

Apparecchiature professionali 2026

Food Service, Bakery, Beverages,
Wine, Frozen Food

LIEBHERR

Raffreddare e Congelare



2⁺³
anni
di garanzia
Liebherr



Massima precisione e affidabilità

La nuova generazione di apparecchiature di refrigerazione e congelamento professionali per uso commerciale

Che lavoriate nella ristorazione, nel settore alberghiero o nella vendita al dettaglio di generi alimentari, che desideriate refrigerare bevande, garantire una temperatura corretta del vino, congelare gelati o mantenere freschi prodotti delicati, che si tratti di una panetteria, di una cucina industriale, di un'area di vendita o di un banco, Liebherr ha la soluzione di refrigerazione giusta per voi.

Oltre all'eccellente qualità, il design senza tempo e l'estrema facilità d'uso riflettono la nostra consolidata esperienza nella progettazione di frigoriferi professionali. Scopritelo voi stessi e lasciatevi conquistare.



Puoi trovare maggiori informazioni sulle nostre condizioni di garanzia qui:

home.liebherr.com/guarantee-professional

Indice

Il Gruppo Liebherr	6
Qualità Liebherr	8
Sostenibilità	10
Efficienza energetica	12
Specialista di settore	14
Lunga durata ed efficienza	16
Prestazioni e stabilità della temperatura	17
Sicurezza e allarmi	18
Igiene e facilità di pulizia	19
SmartMonitoring	20
Utilizzo e dotazioni	22
Serie	23

Alberghi e ristorazione	24
Serie	26
Tipologia	28
Frigoriferi e congelatori GN 2/1 a raffreddamento dinamico con acciaio inox all'interno e all'esterno	30
Frigoriferi e congelatori con vano interno in plastica	
- a raffreddamento dinamico	40
- a raffreddamento statico	50
Frigo-congelatori combinati	52
Frigoriferi e congelatori professionali sottobanco	56
Accessori	62

Panifici e pasticcerie	66
Serie	68
Tipologia	70
Frigoriferi e congelatori per teglie da forno a raffreddamento dinamico e	
- con vano interno in acciaio inox	72
- con vano interno in plastica	80
Accessori	84

Ai fini di una migliore leggibilità, utilizziamo esclusivamente il maschile senza alcun intento discriminatorio. Si tratta di una denominazione neutra dal punto di vista del genere. Con la forma maschile si includono in linea di massima tutte le identità di genere.



Bevande	86
Serie	92
Tipologia	94
Frigoriferi con pannello luminoso a raffreddamento dinamico	96
Frigoriferi a raffreddamento dinamico	102
Frigoriferi per eventi a raffreddamento dinamico	116
Frigoriferi da banco per promuovere le vendite	120
Frigoriferi sottopiano	122
Frigoriferi orizzontali a raffreddamento statico	126
Accessori	130

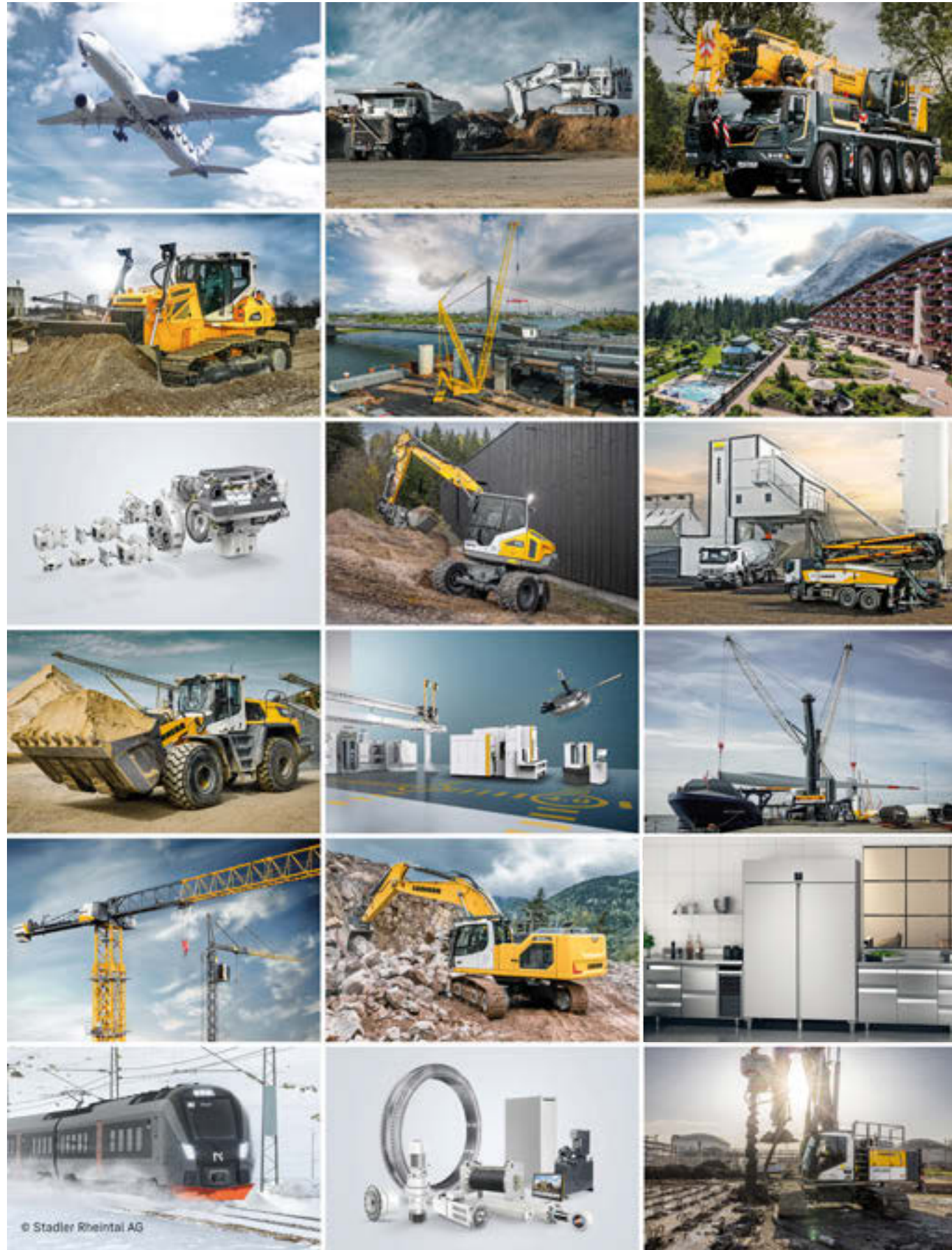


Vino	134
Gruppi di modelli	136
Panoramica assortimento	137
Tipologia	138
Cantine per servizio vino	140
Cantine temperate	146
Cantine per vini	156
Apparecchiature compatte	166
Accessori	170



Gelati e surgelati	172
Congelatori orizzontali	176
Congelatori per promuovere le vendite	192
Accessori	196





Il Gruppo Liebherr

Liebherr-Hausgeraete GmbH

Da ben settant'anni Liebherr-Hausgeräte GmbH è specializzata nella produzione di frigoriferi e congelatori innovativi. L'azienda impiega oltre 6.800 dipendenti in tutto il mondo e sviluppa e produce un'ampia gamma di frigoriferi e congelatori per l'uso domestico e professionale. Grazie a tecnologie all'avanguardia e all'impiego di materiali di alta qualità, le apparecchiature del marchio continuano a conquistare i clienti per la loro efficienza energetica, il design elegante e la lunga durata. Nel campo professionale, i frigoriferi e i congelatori Liebherr sono sinonimo di massima sicurezza, grazie a funzioni intelligenti e qualità eccezionale. Con una produzione annua di circa 2 milioni di apparecchiature, Liebherr-Hausgeräte è uno dei principali produttori europei della classe premium, in grado di garantire una fusione tra qualità, design e innovazione.

**Globale e indipendente:
con successo da oltre 75 anni**

Liebherr è stata fondata nel 1949: con lo sviluppo della prima gru a torre mobile al mondo, Hans Liebherr ha posto le basi per un'azienda familiare di successo che oggi comprende oltre 150 società in tutti i continenti e impiega oltre 50.000 dipendenti. Holding del Gruppo è la Liebherr-International AG di Bulle (Svizzera), i cui soci sono esclusivamente membri della famiglia Liebherr.

Leadership tecnologica e spirito pionieristico

Liebherr si considera un pioniere. Con questi presupposti, l'azienda ha rivestito un ruolo decisivo nel plasmare la storia della tecnologia in molti settori. Ancora oggi, i dipendenti di tutto il mondo condividono il coraggio del fondatore dell'azienda di esplorare strade ancora sconosciute. Tutti sono uniti dalla passione per la tecnologia e prodotti all'avanguardia, così come dalla determinazione a raggiungere l'eccellenza per i propri clienti.



Una gamma di prodotti estremamente diversificata

Liebherr è annoverata tra i maggiori costruttori di macchine da costruzione al mondo, ma offre anche in molti altri settori prodotti e servizi di qualità elevata, rivolti alle esigenze dei clienti. La gamma di prodotti comprende i seguenti settori: movimento terra, movimentazione dei materiali, fondazioni speciali, industria mineraria, autogrù e gru cingolate, gru a torre, tecnologia per calcestruzzo, gru marittime, sistemi aerospaziali e di trasporto, tecnologia di ingranaggi e sistemi di automazione, frigoriferi e congelatori, componenti e hotel.

**Soluzioni su misura e massimi vantaggi
per il cliente**

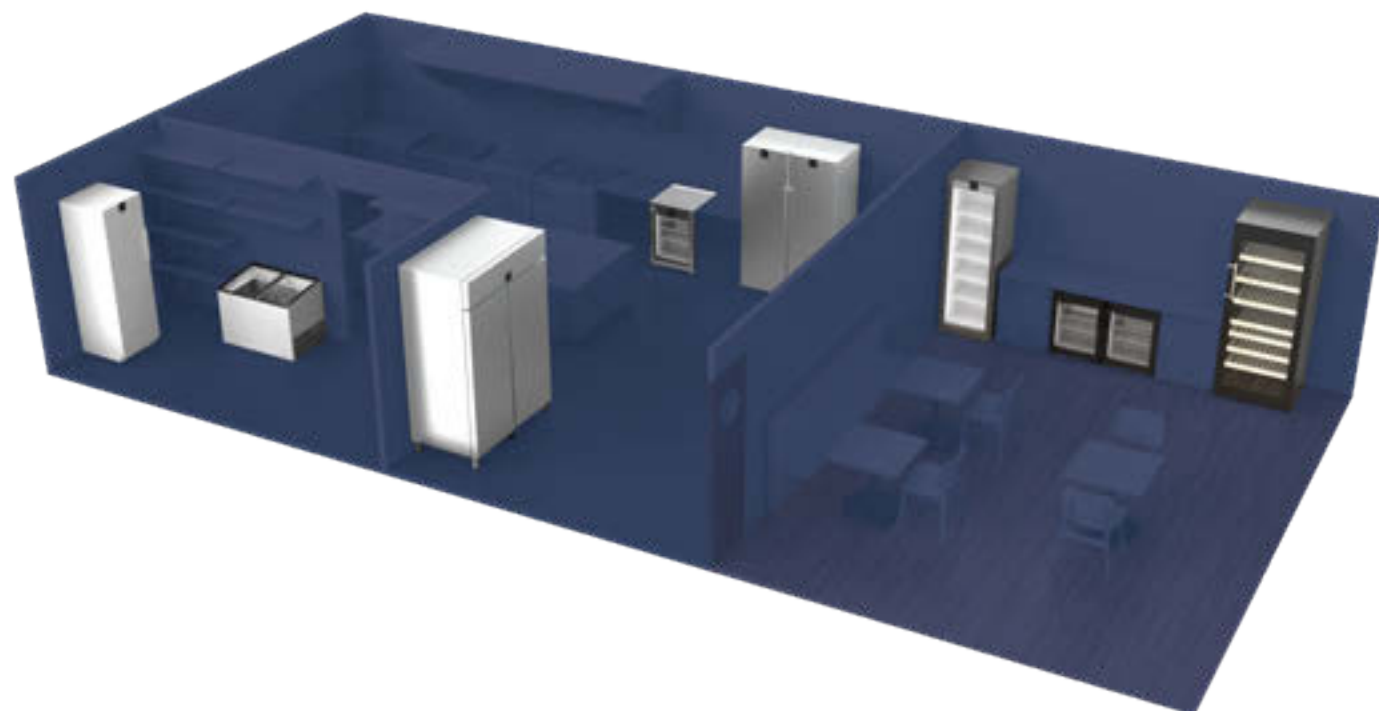
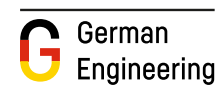
Le soluzioni Liebherr sono caratterizzate dalla massima precisione, da un'eccellente realizzazione e da una durata eccezionale. Inoltre, la padronanza delle tecnologie chiave permette al Gruppo di offrire ai suoi clienti anche soluzioni su misura. Tuttavia, l'attenzione di Liebherr verso il cliente non si esaurisce con il prodotto, ma comprende anche una vasta gamma di servizi in grado di fare davvero la differenza.

La qualità è impressa nel nostro DNA.

Le elevate aspettative dei nostri clienti in tutto il mondo sono per noi una costante fonte di ispirazione. Da oltre 70 anni, Liebherr realizza apparecchiature di altissima qualità, pensate sia per uso privato che professionale, capaci di soddisfare i più rigorosi standard. Ogni prodotto si distingue per affidabilità, prestazioni superiori e un eccellente ritorno economico nel lungo periodo.

Lo specialista del raffreddamento e congelamento

Con una qualità eccezionale, tecnologie all'avanguardia e un design esteticamente bello ma anche pratico, Liebherr ridefinisce gli standard del settore. Come ci riusciamo? Facendo quello che ci riesce meglio: progettando e producendo frigoriferi e congelatori di qualità eccezionale. soprattutto per uso professionale. Le nostre apparecchiature sono concepite appositamente per i requisiti specifici del settore commerciale, con l'obiettivo ben preciso di facilitare ogni giorno il vostro impegnativo lavoro con la massima precisione e sicurezza.



Gli esperti per la vostra attività

Chi punta alla perfezione sceglie la perfezione. I nostri frigoriferi e congelatori professionali, progettati appositamente per il settore Food & Beverage, rispondono ai più alti standard grazie alla loro straordinaria robustezza, all'efficienza economica e alla facilità di manutenzione. Garantiamo la conservazione sicura di alimenti e bevande, anche in ambienti con temperature fino a +43 °C e con frequenti aperture delle porte. Inoltre, assicurano una presentazione impeccabile, pensata per catturare l'attenzione e valorizzare ogni prodotto.



Il fattore Liebherr:

Frigoriferi e congelatori professionali

- Sviluppati appositamente per il settore Food and Beverage
- Conservazione degli alimenti in tutta sicurezza
- Presentazione perfetta dei prodotti
- Qualità superiore grazie a complesse procedure di test

Testati fin nel minimo dettaglio. E oltre.

Per offrire prodotti innovativi di primo livello, investiamo tutte le nostre energie in ogni singola fase della produzione, dalla progettazione allo sviluppo fino alla commercializzazione. Già nella fase di sviluppo testiamo tutti i componenti, quelli per la refrigerazione nonché quelli elettrici e meccanici, per assicurarci che funzionino correttamente. La cerniera della porta, ad esempio, deve essere sottoposta ad almeno 100.000 cicli di apertura prima di poter essere omologata. In questo modo potete essere sicuri che la vostra apparecchiatura Liebherr sarà un partner professionale al vostro fianco 24 ore al giorno, 365 giorni all'anno.

Assumersi la responsabilità

Il nostro obiettivo è utilizzare le risorse in modo responsabile e migliorare continuamente l'intero ciclo di vita dei prodotti. Per questo motivo stiamo sviluppando processi produttivi più sostenibili e progettando prodotti

che soddisfino i più elevati standard di qualità e durata. Oltre all'efficienza energetica, puntiamo anche alla durata garantendo la disponibilità dei pezzi di ricambio per ben 15 anni.*



Il nostro percorso verso il futuro

Persone e business sostenibile

- Condizioni di lavoro eque
- Pensiero a lungo termine
- Approvvigionamento responsabile
- Conformità legale ed etica

Utilizzo

- Massima efficienza energetica
- Lunga durata del prodotto
- Facili da riparare
- Conservazione ottimale degli alimenti

Riciclaggio

- Progettazione di prodotti riciclabili
- Facile separazione dei materiali
- Riutilizzo dei componenti
- Progettati per la circolarità

Produzione

- Consumo energetico ridotto
- Più energia rinnovabile
- Meno sprechi

Materiali

- Più materiali rinnovabili
- Più contenuto riciclato
- Meno sostanze nocive
- Riduzione della varietà dei materiali

Per saperne di più sulla nostra Responsabilità aziendale:
home.liebherr.com/sustainability



*Liebherr-Hausgeräte garantisce questo servizio anche retroattivamente per tutte le apparecchiature prodotte dal 1° gennaio 2021.

Sviluppo consapevole

La sostenibilità è parte integrante di ogni nostra decisione in materia di progettazione, dallo sviluppo alla selezione dei materiali, dalla produzione alla gestione della catena di distribuzione. Diamo la priorità ai materiali riciclabili e a basso impatto ambientale e miglioriamo continuamente l'efficienza energetica nei processi produttivi. Durante l'utilizzo, le nostre apparecchiature richiedono una manutenzione minima e sono particolarmente note per il loro basso consumo energetico e i costi di esercizio ridotti.

Refrigeranti a base di idrocarburi

Liebherr utilizza esclusivamente refrigeranti a base di idrocarburi: R 600a nei frigoriferi e R 290 nei congelatori. Entrambi hanno un potenziale di riscaldamento globale molto basso e consentono un'elevata efficienza del compressore, combinando prestazioni elevate con un consumo energetico e costi elettrici ridotti.



**Estremamente efficiente:
Ecco quanto fa risparmiare un Liebherr.**

Lo strumento online dei progetti Label2020 e BELT, finanziati dall'UE, mostra l'efficienza delle nostre apparecchiature. In questa pagina è possibile visualizzare e confrontare il consumo energetico e molti altri dati relativi alle apparecchiature elettriche. Il calcolatore tiene conto anche dei prezzi locali dell'elettricità e mostra i costi per l'intero ciclo di vita.

Verifica dell'efficienza: label2020.eu

Produzione responsabile

Gestiamo le risorse in modo responsabile e il nostro obiettivo è aumentare l'utilizzo di energia rinnovabile nella produzione delle nostre apparecchiature. Ad esempio, l'energia rilasciata durante la produzione viene riutilizzata per riscaldare gli edifici. Inoltre, riduciamo i rifiuti separando i vari materiali e riciclando ove possibile.

Certificazioni a livello europeo

Tutti i nostri siti produttivi europei sono certificati secondo gli standard internazionali per la gestione della qualità (ISO 9001), la gestione ambientale (ISO 14001), la salute e la sicurezza sul lavoro (ISO 45001) e la gestione dell'energia (ISO 50001).



Il fattore Liebherr:

Sviluppo e produzione ecosostenibili:

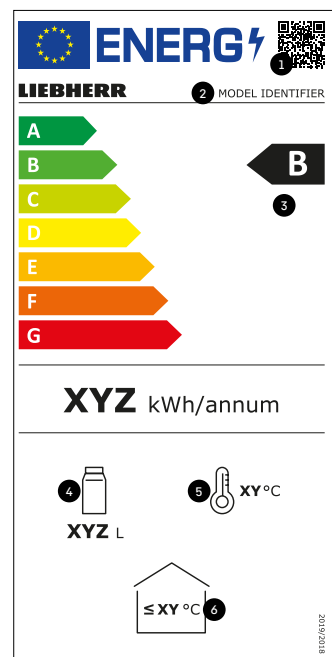
- Apparecchiature a consumo energetico estremamente ridotto
- Refrigeranti a base di idrocarburi
- Processi produttivi che tutelano il consumo di risorse
- Siti europei dotati di Certificazione ISO

**Le apparecchiature
Liebherr sono tra le più
efficienti sul mercato.
E c'è un buon motivo.**

I frigoriferi e congelatori professionali di Liebherr non solo garantiscono una potenza refrigerante ottimale, ma convincono anche per la loro eccezionale efficienza energetica. Le nostre apparecchiature sono dotate di componenti di alta qualità che riducono al minimo il consumo di energia.

L'etichetta UE per le apparecchiature con funzione di vendita diretta

Sull'etichetta energetica UE ai sensi del regolamento UE 2019/2018 sono riportate le seguenti informazioni:



1. Il codice QR per l'identificazione del prodotto nella banca dati europea EPREL (European Product Database for Energy Labeling).
2. Il "Model Identifier" per l'identificazione manuale del prodotto nella banca dati europea EPREL, ad es. tramite il codice articolo.
3. Scala di efficienza energetica da "A" a "G"
4. Volume espresso in litri
5. Temperatura media del vano in gradi Celsius.
6. La temperatura ambiente massima in gradi Celsius alla quale l'apparecchiatura funziona correttamente

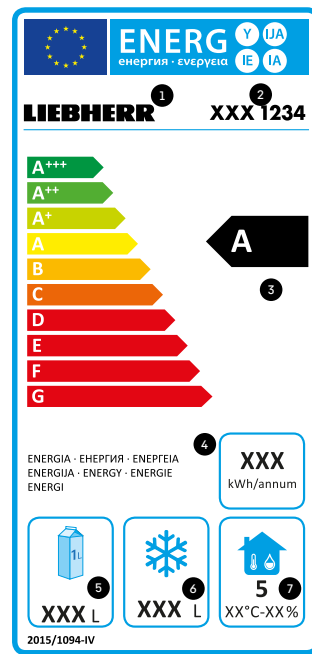
Rendere visibile l'efficienza energetica

L'uso di frigoriferi e congelatori ha un impatto notevole sull'ambiente, visto che sono in funzione 24 ore su 24. Ecco perché da decenni ci impegniamo a migliorare l'efficienza energetica delle nostre apparecchiature.

L'etichetta energetica per gli armadi refrigerati professionali e l'etichetta energetica per i frigoriferi e i congelatori con funzione di vendita diretta offrono una chiara classificazione dell'efficienza energetica.

L'etichetta UE per gli armadi refrigerati professionali

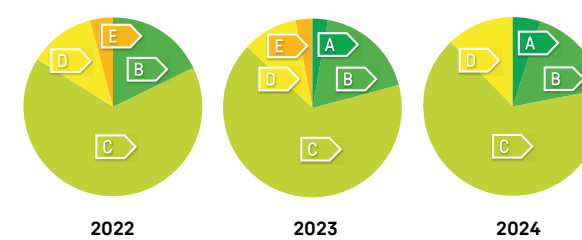
Sull'etichetta energetica UE ai sensi del regolamento UE 2015/1094 sono riportate le seguenti informazioni:



1. Nome o marchio del fornitore
2. Codice modello del fornitore
3. La nuova scala di efficienza energetica da "A" a "G". La classe "G" è prevista tuttavia solo per le cantine per vini refrigerate.
4. Consumo di energia in 365 giorni
5. Capacità utile refrigerazione
6. Capacità utile congelamento
7. Classe climatica (3, 4 o 5)

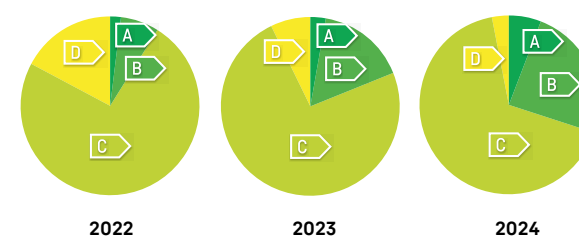
Miglioramento dell'efficienza energetica delle apparecchiature con funzione di vendita diretta nell'UE

La percentuale di apparecchiature con funzione di vendita diretta appartenenti alle classi di efficienza energetica A, B e C è aumentata dall'84% all'88% tra il 2022 e il 2024; nel 2024 il 5% delle nostre apparecchiature è stato classificato nella classe di efficienza energetica A, mentre nel 2022 non vi erano ancora apparecchiature classificate in tale classe.



Miglioramento dell'efficienza energetica degli armadi refrigerati professionali nell'UE

Gli armadi refrigerati professionali di Liebherr stabiliscono nuovi standard in materia di efficienza energetica. Tra il 2022 e il 2024, la percentuale di apparecchiature appartenenti alle classi di efficienza energetica A, B e C è aumentata dall'84% al 97%. Particolarmente degno di nota è l'aumento delle apparecchiature di classe A e B, che sono passate dal 9% al 30%.



Misurazioni su armadi refrigerati professionali

Classe climatica 4*

Classe climatica 5*
(armadio refrigerato ad alte prestazioni):

Consumo di energia /Capacità utile

* Tutte le apparecchiature Liebherr per il settore alberghiero e della ristorazione sono certificati di serie per la classe climatica 4 o 5, il che significa massima efficienza energetica anche in condizioni di utilizzo impegnative con temperatura ambiente fino a +40 °C.

Affidatevi alle prestazioni di raffreddamento e congelamento garantite da un professionista del settore.

Chi vuole andare incontro alle aspettative dei propri clienti in termini di qualità e freschezza dei prodotti si affida a soluzioni che soddisfano i requisiti più elevati, che siano quelli della conservazione di gelati, di bevande o di prodotti surgelati nella ristorazione, in un panificio oppure nelle attività di vendita al dettaglio di prodotti alimentari. Le nostre apparecchiature professionali progettate appositamente per il settore commerciale sono la soluzione perfetta per l'impegnativo lavoro quotidiano dei nostri clienti, nonché un buon motivo per scegliere Liebherr.

Le prestazioni eccezionali hanno sempre una ragion d'essere. I nostri prodotti addirittura cinque.

Le eccellenti prestazioni di Liebherr si fondano su cinque pilastri:



Lunga durata e convenienza

I nostri frigoriferi e i nostri congelatori si distinguono per l'efficienza elevata ma anche per i costi energetici e i costi di esercizio molto bassi. I materiali robusti nonché i componenti di refrigerazione e la lavorazione di alta qualità garantiscono una lunga durata delle apparecchiature. Necessitano inoltre di pochi e semplici accorgimenti per la cura e non richiedono manutenzione, altri due fattori che rendono estremamente vantaggioso il TCO (Total Cost of Ownership).



Prestazioni e stabilità della temperatura

Grazie alla potenza di refrigerazione ottimale, potete sempre contare su una temperatura stabile all'interno dell'apparecchiatura persino con temperature ambiente elevate (fino a +43 °C) e i vostri prodotti sono al sicuro anche se la porta viene aperta e chiusa spesso. I componenti innovativi, i refrigeranti efficienti ed ecosostenibili nonché i sistemi di controllo precisi sono infatti combinati tra loro in modo da garantire sempre la qualità e la freschezza dei prodotti senza pregiudicare la competitività delle apparecchiature.



Sicurezza e allarmi

Le numerose funzioni di sicurezza delle nostre apparecchiature professionali assicurano sempre la refrigerazione corretta dei prodotti e ne mantengono inalterata la qualità. I vari sistemi di allarmi vi avvisano, ad esempio, se ci sono variazioni di temperatura, mentre le serrature impediscono di aprire la porta alle persone non autorizzate.



Igiene e facilità di pulizia

Un'igiene senza compromessi è essenziale quando si conservano prodotti alimentari. È per questo che le nostre apparecchiature sono particolarmente facili da pulire. Sono infatti dotate di un vano interno senza giunzioni che è possibile pulire a fondo senza fatica. I frontali, le griglie e gli scomparti sono anch'essi progettati in modo da facilitarne la pulizia.



Utilizzo e dotazioni

Nella frenesia del lavoro quotidiano tutto deve filare liscio. Grazie a una serie di dettagli studiati a fondo, a varie funzioni intelligenti e alla qualità straordinaria dei materiali impiegati, le nostre apparecchiature professionali offrono il massimo del comfort.

Efficienza su tutta la linea

In un contesto di crescenti costi energetici e fluttuazioni significative della domanda, un'apparecchiatura professionale Liebherr rappresenta un investimento intelligente e vantaggioso sotto ogni punto di vista. Grazie ai componenti di alta qualità, alle prestazioni di refrigerazione impeccabili e al ridotto consumo energetico, i nostri prodotti garantiscono un TCO (Total Cost of Ownership) ottimale, combinando efficienza e convenienza nel lungo termine.



Lunga durata, soddisfatti a lungo

Le apparecchiature Liebherr sono progettate per durare 15 anni. Grazie ai materiali estremamente robusti resistono infatti perfettamente alle esigenze dell'utilizzo quotidiano. Una qualità che si ripaga nel corso degli anni.

Accessori originali Liebherr: pezzi di ricambio disponibili per 15 anni

Liebherr-Hausgeräte GmbH fa un ulteriore passo avanti nell'ambito della durata degli apparecchi di alta qualità per i suoi clienti: la disponibilità dei pezzi di ricambio sarà estesa a 15 anni dalla data di fine produzione del rispettivo modello. Questo vale per tutte le parti funzionali e le parti immagazzinabili dell'apparecchiatura. Liebherr-Hausgeräte garantisce questo servizio anche retroattivamente per tutte le apparecchiature prodotte dal 1° gennaio 2021.

Ultra efficienza che fa bene all'uomo e all'ambiente

I frigoriferi e congelatori ad alta efficienza energetica vi aiutano a far fronte ai prezzi sempre più elevati dell'elettricità. Liebherr sfrutta appieno il potenziale di risparmio di ogni componente: dal compressore, alla guarnizione, fino all'illuminazione e all'elettronica. Le apparecchiature ultra-efficienti della serie Perfection, ad esempio, dimostrano come questo abbia un effetto positivo sui costi di gestione complessivi.

Manutenzione zero per risparmiare su tempi e costi e ridurre lo stress

Le apparecchiature professionali da posizionamento libero di Liebherr non necessitano di filtri o altra componentistica da sostituire regolarmente. A parte la pulizia, non sono previsti interventi supplementari.

Condensatore tubolare

I nostri condensatori tubolari particolarmente resistenti impediscono alla sporcizia di depositarsi, non richiedono manutenzione e garantiscono per molti anni eccellenti prestazioni di refrigerazione, nonché massima efficienza. E inoltre riducono i costi di esercizio del frigorifero.

Prestazioni di refrigerazione costanti e temperatura stabile

Le apparecchiature Liebherr garantiscono la massima affidabilità nel raffreddamento e nel congelamento: gli alimenti vengono raffreddati rapidamente e le variazioni di temperatura sono ridotte al minimo. In questo modo, i prodotti conservano freschezza e qualità più a lungo.

Refrigerazione costante conformemente a DIN EN 16825:2015

La qualità degli alimenti si preserva solo riducendo al minimo le variazioni di temperatura. I frigoriferi Liebherr hanno una temperatura costante tra -1 °C e +5 °C, che assicura condizioni di conservazione stabili e preserva la qualità dei prodotti e degli ingredienti.

Congelamento costante conformemente a DIN EN 16825:2015

La temperatura dei prodotti alimentari delicati non deve differire troppo dalla temperatura di conservazione impostata. I Liebherr garantiscono una temperatura costante tra -15 °C e -18 °C che prolunga la durata di conservazione degli alimenti e preserva la qualità dei prodotti surgelati.

Refrigerazione rapida con SuperCool

Per una temperatura ottimale, anche dei prodotti acquistati al mercato e scaldati dal sole: una volta attivata questa funzione, il vostro Liebherr aumenta la sua potenza finché i prodotti freschi non avranno raggiunto la stessa temperatura di quelli già freddi. SuperCool si disattiva poi automaticamente, al più tardi dopo 12 ore.

Niente più brina con NoFrost

Con la tecnologia NoFrost non c'è più spazio per la brina. L'umidità viene rimossa dal raffreddamento ventilato e i cicli di sbrinamento eliminano anche gli ultimi residui di umidità dal vano interno.



Congelamento rapido con SuperFrost

La funzione automatica SuperFrost abbassa rapidamente la temperatura nella vostra apparecchiatura professionale portandola al livello più basso e crea così una riserva di freddo che congela gli alimenti preservandone le vitamine. Non appena gli alimenti sono congelati o al massimo dopo 65 ore, SuperFrost si disattiva, impedendo così un consumo di energia inutile.

Umidità ideale con HumidityControl

Solo con la giusta combinazione di temperatura e umidità è possibile creare le condizioni di conservazione perfette. Con HumidityControl potete impostare l'umidità su tre livelli diversi a seconda delle esigenze dei prodotti conservati e quindi mantenerli freschi più a lungo.



Sicurezza di serie

Chi vende prodotti alimentari deve poter contare su una sicurezza assoluta: nessuna interruzione nel processo di raffreddamento, temperatura stabile e una protezione totale contro accessi non autorizzati. Con i nostri frigoriferi e congelatori professionali, garantiamo affidabilità, controllo e la massima tranquillità per la conservazione dei vostri prodotti.

LightAlarm la luce diventa un allarme

In caso di aumento incontrollato della temperatura dovuto alla porta aperta o ad altri problemi, l'illuminazione interna dell'apparecchiatura inizia a lampeggiare. Nelle apparecchiature con porta in vetro, questa pratica funzione indica rapidamente dove è necessario intervenire. Nelle apparecchiature con porta cieca, l'illuminazione interna lampeggiante avvisa di chiudere la porta immediatamente per preservare la qualità dei prodotti conservati.



Info blackout per avere tutto sotto controllo

Se si verifica un'interruzione di corrente in seguito a un guasto, il blackout viene segnalato al momento della riconnessione alla rete elettrica. Questa notifica indica che l'apparecchiatura è stata temporaneamente disconnessa dalla corrente e riporta la temperatura massima raggiunta durante il blackout. In questo modo potrete stabilire se l'interruzione di corrente può aver compromesso la qualità dei prodotti.

Serratura meccanica

Tutte le apparecchiature professionali Liebherr per i panifici e la ristorazione sono provviste di serratura meccanica con due chiavi. In questo modo potete essere certi che nessuna persona non autorizzata abbia accesso ai prodotti conservati.

Serratura elettronica per andare sul sicuro

Alcune apparecchiature Liebherr con serratura elettronica possono essere bloccate e sbloccate con un PIN individuale. In questo modo più persone diverse possono aprire e chiudere l'apparecchiatura dall'interfaccia utente senza dover condividere una chiave.



Igiene e pulizia

L'igiene perfetta ha un ruolo importante per chi maneggia alimenti per lavoro. Le nostre apparecchiature professionali hanno una serie di caratteristiche che impediscono la formazione dello sporco e facilitano notevolmente la pulizia.

Scarico sul fondo per una pulizia rapida

Massima igiene con il minimo sforzo: lo scarico integrato sul fondo delle apparecchiature Liebherr per la ristorazione garantisce una pulizia semplice ed efficace anche in spazi ridotti. Grazie a questo sistema, l'acqua viene convogliata e smaltita con facilità, assicurando una pulizia rapida ed efficiente.



Vano per la conservazione di alimenti non confezionati

Tutti i materiali utilizzati nelle apparecchiature Liebherr per i panifici e la ristorazione sono adatti per uso alimentare e quindi ideali per la conservazione di prodotti non confezionati.

Vano senza giunzioni contro lo sporco

L'interno dell'apparecchiatura è in polistirene, un materiale completamente riciclabile, robusto e inodore. Realizzato in un unico pezzo, non presenta giunzioni in cui può annidarsi lo sporco; gli angoli ampi si puliscono in maniera semplice e veloce. La combinazione perfetta di sostenibilità e igiene.



SmartMonitoring per la massima sicurezza e meno stress

Con SmartMonitoring le affidabili apparecchiature Liebherr risultano ancora più sicure, garantendo un livello ancora maggiore di sicurezza per i vostri preziosi prodotti contenuti all'interno. La soluzione digitale, basata su cloud, documenta automaticamente la temperatura di conservazione, un'attività quotidianache richiede tempo e attenzione.

Documentazione continua

La funzione SmartMonitoring controlla continuamente e in modo preciso che la temperatura rimanga costante, anche al di fuori dell'orario di lavoro, nei fine settimana o nei giorni di chiusura. Persino per più sedi e per diverse apparecchiature.

Cronologia completa della temperatura

SmartMonitoring esegue ininterrottamente la documentazione della temperatura e di tutti i parametri di raffreddamento rilevanti delle vostre sostanze conservate.

Allarme immediato in caso di scostamenti

Se si verificano scostamenti della temperatura di conservazione, verrete avvisati immediatamente via e-mail, SMS o tramite chiamata telefonica. Così potrete agire prima ancora che insorgano problemi.

Simple commissioning

La nuova generazione di apparecchiature per la ristorazione e gli alberghi è già dotata di SmartModule, o può essere adattata a seconda del modello, e può essere collegata immediatamente a SmartMonitoring. I modelli precedenti possono essere comodamente collegati mediante i registratori di dati esterni.





È il momento di rilassarsi con la licenza giusta.

Con la vostra licenza su misura, potrete utilizzare appieno le soluzioni SmartMonitoring professionali di Liebherr. Sono incluse tutte le funzioni base come il controllo, la documentazione e la segnalazione dell'allarme via e-mail.

- 36 mesi di validità dal momento dell'attivazione
- Nessun rinnovo automatico
- Una licenza per ogni punto di misurazione (frigorifero/congelatore)
- Autorizzazione all'accesso per un numero illimitato di utenti
- Gestione degli utenti e delle apparecchiature (in base al ruolo)
- Possibilità di integrare opzionalmente una segnalazione di allarme supplementare via SMS e chiamata telefonica

Registrate subito il vostro frigorifero o congelatore e ottenete una licenza di prova gratuita della durata di sei mesi.



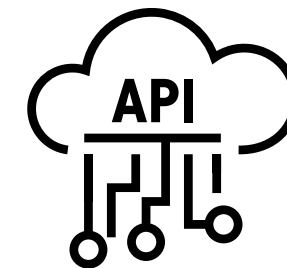
SmartModule (6145269)

SmartModule consente di collegare le apparecchiature Liebherr a SmartMonitoring o ai sistemi di monitoraggio esistenti. La piccola unità con LAN/Wi-Fi integrati è pronta a entrare in funzione subito dopo essere stata montata.



Registratore di dati, temperatura (6145363)

Il registratore di dati registra in modo affidabile i dati della temperatura e li trasmette direttamente a SmartMonitoring tramite una connessione Wi-Fi.



Interfaccia locale

Per i clienti che dispongono già di un proprio sistema di monitoraggio per le proprie apparecchiature o che intendono installarne uno, Liebherr offre la possibilità di collegare frigoriferi e congelatori tramite un'interfaccia locale.



Registratore di dati, 3 canali (6145365)

"Oltre al sensore di temperatura standard e a un sensore di contatto della porta, il registratore di dati a tre canali è dotato di un sensore di temperatura aggiuntivo che può essere utilizzato per monitorare ulteriormente la temperatura dei prodotti sensibili."



La disponibilità di SmartMonitoring varia in base al paese.

Per maggiori informazioni su SmartMonitoring consultare il sito web:
home.liebherr.com/smartmonitoring

Orientati alla semplicità

Chi opera nel settore alimentare affronta spesso ritmi di lavoro intensi e frenetici. Per questo motivo, i nostri frigoriferi e congelatori professionali sono progettati con una serie di funzionalità avanzate e dettagli intelligenti, studiati per semplificare e ottimizzare ogni aspetto del lavoro quotidiano.

Dispositivo di blocco porta a 90° per un comfort maggiore

La porta rimane aperta a partire da un angolo di 90° per lasciarvi tutta la libertà di movimento di cui avete bisogno, ad esempio per inserire, riorganizzare o prendere i prodotti. Questa pratica caratteristica facilita anche la pulizia. A un angolo di apertura inferiore a 90° la porta si chiude automaticamente; così la temperatura rimane stabile e la qualità dei prodotti inalterata.

Dispositivo di blocco per ogni evenienza

Grazie al dispositivo di blocco al centro dei ripiani estraibili i prodotti sono sempre al sicuro. Anche quando i ritmi di lavoro si fanno più serrati, non è possibile estrarre inavvertitamente le griglie, che rimangono sempre fisse in posizione quando si inseriscono o si prelevano i prodotti.



Pedale di apertura porta

Anche quando non avete le mani libere, potete aprire l'apparecchiatura comodamente con il pedale opzionale. Soprattutto in ambienti professionali, questa funzione semplifica enormemente l'uso di frigoriferi e congelatori, in quanto vi consente di aprire la porta quando avete le mani occupate, senza perdere tempo.

Maniglia tubolare ergonomica

Risparmiate le forze per le cose più importanti: la maniglia tubolare è concepita per resistere a sollecitazioni intense. Ha un design ergonomico, può essere afferrata a destra o a sinistra ed è facilissima da pulire.

Navigazione nel menu intuitiva per un comfort con un semplice tocco

Grazie al pannello integrato a filo nella porta è possibile leggere facilmente lo stato dell'apparecchiatura senza dover aprire la porta. La navigazione nel menu è intuitiva e può essere gestita tramite simboli e comandi vocali in ben 12 lingue diverse. Il display può essere controllato anche tramite tre pulsanti touch o con Touch & Swipe, anche indossando i guanti.

Serie Performance

La serie Performance è incentrata sull'essenziale: le apparecchiature di questa classe soddisfano tutte le esigenze quando si ha bisogno di una conservazione sicura e a temperatura costante. Tutte le apparecchiature Performance sono disponibili con porta piena e sono dotate della funzione SmartFrost nella variante congelatore.



Efficienza energetica



Congelatori SmartFrost



HumidityControl

Serie Perfection

Le apparecchiature della serie Perfection offrono tutto quello di cui avete bisogno per soddisfare gli elevati requisiti e le esigenze del vostro lavoro quotidiano. Sono realizzate in acciaio inox e disponibili con porta piena o porta in vetro e garantiscono l'illuminazione perfetta. L'intervallo di refrigerazione è compreso tra -2 °C +15 °C e i congelatori sono dotati delle funzioni SmartFrost e NoFrost.



Illuminazione



Congelatori NoFrost e SmartFrost, frigoriferi con porta in vetro



Corpo in acciaio inox



Frigoriferi e congelatori per alberghi e ristorazione fatti da professionisti per professionisti

Nelle cucine professionali, dove il caldo è intenso, lo spazio è limitato e i ritmi di lavoro sono serrati, frigoriferi e congelatori devono essere alleati affidabili, garantendo sempre prestazioni ottimali. È per rispondere a queste esigenze che Liebherr ha sviluppato una gamma di prodotti dedicata al settore dell'hotellerie e della ristorazione. Con una potenza di refrigerazione costante, queste apparecchiature assicurano la conservazione sicura degli alimenti, anche in condizioni ambientali estreme con temperature fino a 40 °C. Progettati per essere estremamente robusti, durevoli, facili da pulire e sostenibili, utilizzano refrigeranti naturali per ridurre l'impatto ambientale senza compromettere le prestazioni. Ogni prodotto è conforme a tutte le normative e standard vigenti, inclusi quelli relativi a igiene, HACCP e compatibilità con contenitori GN, garantendo sicurezza e tranquillità in ogni momento. Grazie alla loro tecnologia di refrigerazione altamente efficiente, non solo riducono il consumo energetico e i costi operativi, ma offrono anche la certezza che i vostri alimenti siano conservati nelle migliori condizioni. Scegliete Liebherr, perché la nostra missione è l'eccellenza, in ogni dettaglio.

Frigoriferi e congelatori

Frigoriferi e congelatori con vano interno in acciaio inox



Serie Performance Serie Perfection

Frigoriferi e congelatori con vano interno in plastica



Serie Performance Serie Perfection

Frigoriferi e congelatori professionali sottobanco



Serie Performance Serie Perfection

Frigoriferi e congelatori con vano interno in acciaio inox

	FRPSvg/FFPSvg
Condizioni ambiente*	Temperatura ambiente da +10 °C a +40 °C
Stabilità della temperatura	EN 16825
	Frigoriferi: da +1 °C a +15 °C / -2 °C a +15 °C
	Congelatori: da -9 °C a -26 °C
	Frigoriferi: Classe M1
	Congelatori: Classe L1
	Frigoriferi con 3 zone di umidità
	Congelatori: con NoFrost
Sicurezza di conservazione	Allarmi ottici e acustici
	Allarme mancata alimentazione
	Porta a chiusura automatica < 90°
	Serratura meccanica
Dotazione	Display monocromatico con pulsanti touch
	Frigoriferi: GN 2/1, 530 × 650 mm (inserimento lato lungo)
	Congelatori: GN 2/1, 530 × 650 mm (inserimento lato lungo)
	Timer di manutenzione regolabile individualmente
	Ruote disponibili come accessori/piedini regolabili di serie
	Frigoriferi: illuminazione con plafoniera
	Congelatori: illuminazione con plafoniera
	Maniglia integrata
	Acciaio al nichel-chromo (1.4301 / AISI 304) all'interno e all'esterno
	Connectivity da installare a posteriori
Consumo energetico	UltraEfficient
	Regolamento UE 2015/1094
Conformità	EN 60335 (Sicurezza delle apparecchiature elettriche)

Frigoriferi e congelatori con vano interno in plastica

Serie Perfection	Serie Performance	Serie Perfection
FRPSvh/FRPSrh/FFPSvh/FFPSrh	FRFvg/FFFvg/FFFsg/FCFvg/FRTvg/FFTvg/FFTsg	FRFCvg/FRFBvg/FFFCvg/FFFBvg/FFFCsg/FCFCvg/FRTCvg/FFTCvg/FFTCsg
Temperatura ambiente da +10 °C a +40 °C	Temperatura ambiente da +10 °C a +40 °C	Temperatura ambiente da +10 °C a +40 °C
EN 16825	EN 16825	EN 16825
Frigoriferi: da +1 °C a +15 °C / -2 °C a +15 °C	Frigoriferi: da +1 °C a +15 °C	Frigoriferi: da +1 °C a +15 °C / -2 °C a +15 °C
Congelatori: da -9 °C a -26 °C	Congelatori: da -9 °C a -26 °C	Congelatori: da -9 °C a -26 °C
Frigoriferi: Classe M1	Frigoriferi: Classe M1	Frigoriferi: Classe M1
Congelatori: Classe L1	Congelatori: Classe L1	Congelatori: Classe L1
Frigoriferi con 3 zone di umidità	Frigoriferi con 3 zone di umidità	Frigoriferi con 3 zone di umidità
Congelatori: con NoFrost	Congelatori: con SmartFrost e NoFrost	Congelatori: con SmartFrost e NoFrost
Allarmi ottici e acustici	Allarmi ottici e acustici	Allarmi ottici e acustici
Allarme mancata alimentazione	Allarme mancata alimentazione	Allarme mancata alimentazione
Porta a chiusura automatica < 90°	Chiusura automatica porta con angolo di apertura < 90°	Chiusura automatica porta con angolo di apertura < 90°
Serratura meccanica	Serratura meccanica	Serratura meccanica
Display a colori 2,4", Touch & Swipe	Display monocromatico con pulsanti touch	Display monocromatico con pulsanti touch
Frigoriferi: GN 2/1, 530 × 650 mm (inserimento lato lungo)	Frigoriferi: 75 cm di larghezza, GN 2/1, 650 × 530 mm (inserimento lato corto)	Frigoriferi: 75 cm di larghezza, GN 2/1, 650 × 530 mm (inserimento lato corto)
Congelatori: GN 2/1, 530 × 650 mm (inserimento lato lungo)	Congelatori: 75 cm di larghezza, Euronorm 600 × 400 mm (inserimento lato corto)	Congelatori: 75 cm di larghezza, Euronorm 600 × 400 mm (inserimento lato corto)
Timer di manutenzione regolabile individualmente	Timer di manutenzione regolabile individualmente	Timer di manutenzione regolabile individualmente
Ruote disponibili come accessori (eccetto FRPSvh 1412)/piedini regolabili di serie	Ruote/piedini regolabili disponibili come accessori, apparecchiature da 75 cm di larghezza con piedini di serie	Ruote/piedini regolabili disponibili come accessori, apparecchiature da 75 cm di larghezza con piedini di serie
		Copertura dell'evaporatore (protezione antigelo) solo nei modelli con porta in vetro, disponibile opzionalmente per i modelli con porta piena
Frigoriferi: illuminazione LED verticale	Illuminazione LED dall'alto con modello FCFvg	Frigoriferi: Modelli con porta isolante e porta in vetro con illuminazione dall'alto illuminazione laterale nei modelli FCFCvg
Congelatori: illuminazione LED verticale		Congelatori: illuminazione a LED integrata nella parte anteriore
Maniglia integrata	Maniglia tubolare in alluminio	Maniglia tubolare in alluminio
Acciaio al nichel-chromo (1.4301 / AISI 304) all'interno e all'esterno	Internamente: plastica Esternamente: acciaio verniciato a polvere	Internamente: plastica Esternamente: acciaio inox
Connectivity	Connectivity da installare a posteriori	Connectivity da installare a posteriori
UltraEfficient	SuperEfficient	SuperEfficient
Regolamento UE 2015/1094	Regolamento UE 2015/1094 FFFsg senza etichetta	Regolamento UE 2015/1094 FFFCsg senza etichetta
EN 60335 (Sicurezza delle apparecchiature elettriche)	EN 60335 (Sicurezza delle apparecchiature elettriche)	EN 60335 (Sicurezza delle apparecchiature elettriche)

* Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro. Le dotazioni di serie indicate sopra possono variare a seconda del modello. I dettagli si trovano nella descrizione del modello.

Lettere						Numeri			
F	F	F	C	v	g	6	5	0	1
1	2	3	4	5	6	7 + 8		9	10

1	Segmento di mercato	7 + 8	Volume lordo*
F	Food Service	15	150 litri
		40	400 litri
		55	550 litri
		65	650 litri
		14	1400 litri
2	Temperatura	9	Variante porta
R	Fridge (Frigorifero)	0	Porta piena
F	Freezer (Congelatore)	1	Porta in vetro isolante
C	Fridge-freezer (Frigorifero con congelatore)	3	Porta in vetro isolante/ porta piena (frigorifero con congelatore)
3	Design strutturale	10	Numero di porte/scomparti
F	Compressore con montaggio inferiore a libera installazione/verticale	1	Uno
P	Compressore con montaggio superiore a libera installazione/verticale	2	Due
T	Apparecchiatura sottopiano a libera installazione		
4	Materiale della struttura	*Consultate la descrizione dell'apparecchiatura con il volume esatto.	
-	Acciaio verniciato a polvere o plastica		
S	Acciaio inox		
C	Acciaio cromato		
B	BlackSteel		
5	Sistema di ventilazione		
s	Statico		
v	Ventilato		
6	Interfaccia utente (UI)		
g	UI base		
h	UI avanzata		



FFFCvg 6501

Caratteristiche e vantaggi

Sistema di raffreddamento dinamico

Sistema di raffreddamento dinamico ad alte prestazioni per temperature interne stabili e distribuite uniformemente. L'interruttore a contatto ventola/porta riduce al minimo la dispersione di aria fredda all'apertura della porta. Grazie alla presenza dell'evaporatore il sistema non richiede praticamente alcuna manutenzione.

Stabilità della temperatura conforme alla norma DIN EN 16825:2015

Refrigerazione affidabile, 365 giorni all'anno: con valori stabili tra -1 °C e +5 °C o tra -15 °C e -18 °C, i frigoriferi e i congelatori Liebherr offrono un'elevata stabilità della temperatura in ambienti caldi e umidi, anche in caso di frequenti aperture delle porte.

SuperCool

Anche se si aggiungono prodotti non freddi, SuperCool provvederà a mantenere la temperatura ideale del vostro Liebherr aumentandone temporaneamente la potenza di raffreddamento. La funzione si disattiva automaticamente, al più tardi dopo 12 ore.

HumidityControl

Solo con la giusta combinazione di temperatura e umidità è possibile creare le condizioni di conservazione perfette. Con HumidityControl potrete regolare l'umidità in base alle vostre esigenze, ottenendo così le condizioni di conservazione ideali per preservare più a lungo la freschezza dei cibi.

Griglie

Le griglie rivestite in materiale plastico consentono di organizzare a piacere il vano interno e sorreggono fino a 60 kg di peso, conservando in modo affidabile anche i prodotti più pesanti.



Compatibile con contenitori standard

In linea di massima i frigoriferi Liebherr per la ristorazione sono progettati per l'utilizzo con contenitori Euronorm. Potete quindi continuare a utilizzare i contenitori standard utilizzati finora.



FRPSvh 6501 Perfection



Componenti di refrigerazione facilmente accessibili

I componenti di refrigerazione sono facilmente accessibili e si trovano nella parte superiore dell'apparecchiatura, che ha quindi un volume utile maggiore. Per facilitare le operazioni di pulizia o per eseguire eventuali interventi di manutenzione è possibile sollevare comodamente il lato anteriore. A partire da un angolo di apertura di 45° è possibile sganciarlo completamente.

Etichetta energetica in linea con la direttiva UE 2015/1094

Dall'etichetta energetica è evidente quanto siano convenienti le apparecchiature professionali Liebherr. Questo basso consumo energetico si traduce anche in costi di esercizio complessivi minimi.

Evaporatore

L'evaporatore con rivestimento cataforetico è estremamente resistente alla corrosione e offre una protezione ottimale contro le sostanze aggressive, come i sali. Ciò aumenta la durata dell'apparecchiatura e garantisce prestazioni ed efficienza costanti.

Isolamento

Ottimo per l'ambiente, l'efficienza e la sicurezza di conservazione: l'isolamento con schiuma di ciclopentano priva di CFC riduce al minimo la dispersione di aria fredda, diminuisce il consumo energetico e consente di conservare più a lungo i prodotti all'interno dell'apparecchiatura in caso di guasto.

Porta a chiusura automatica

Per facilitare l'inserimento e il prelievo dei prodotti e la pulizia dell'apparecchiatura, la porta rimane aperta già con un angolo di 90°; per ragioni di sicurezza si chiude automaticamente con un angolo di apertura inferiore.



Guarnizione della porta rimovibile

Risparmiate tempo e denaro: le guarnizioni rimovibili di Liebherr sono facili da sostituire. Se una guarnizione è danneggiata, potrete sostituirla senza attrezzi.

Interno ed esterno in acciaio inox

L'igiene è un elemento imprescindibile nei luoghi destinati alla conservazione degli alimenti. Per questo motivo, il rivestimento interno dei frigoriferi e congelatori Gastronorm è progettato senza componenti difficili da pulire ed è realizzato in acciaio inossidabile 1/2 imbutito, noto per le sue proprietà altamente igieniche. Anche l'esterno dell'apparecchiatura è studiato per facilitare la pulizia, grazie a pannelli in acciaio inox privi di giunzioni e dotati di uno strato isolante. I modelli GN 2/1 in acciaio inox garantiscono inoltre una resistenza ottimale ai getti d'acqua, sia all'interno che all'esterno, conformandosi agli standard del grado di protezione IPX5.

Scarico sul fondo

Lo scarico integrato sul fondo delle apparecchiature Liebherr consente una pulizia agevole, grazie anche agli angoli arrotondati. L'acqua viene scaricata e l'apparecchiatura ritorna pulita in breve tempo.

Frigoriferi e congelatori GN 2/1 in acciaio inox: performance e affidabilità al top. Progettati per affrontare le sfide più impegnative, i nostri frigoriferi e congelatori GN 2/1 in acciaio inox offrono prestazioni eccezionali e massima efficienza. Grazie a componenti di alta qualità, garantiscono un raffreddamento rapido e affidabile degli alimenti, con un consumo energetico contenuto che ottimizza i costi operativi. Il sistema di controllo elettronico, conforme agli standard HACCP, assicura una regolazione della temperatura stabile e precisa, al grado, anche in ambienti con temperature elevate. Questo garantisce una conservazione sicura e costante degli alimenti, senza compromessi.

Per una gestione ottimale dello spazio, le griglie regolabili in altezza offrono massima flessibilità, mentre il vano interno, progettato senza elementi superflui, facilita sia l'organizzazione dei prodotti che le operazioni di pulizia.

Comando elettronico con registrazione integrata della temperatura

Il comando elettronico facile da usare controlla la funzione di sbrinamento a basso consumo calibrandola in funzione delle esigenze effettive. Il data logger integrato registra e salva la temperatura interna massima e minima per una documentazione conforme al sistema HACCP. In caso di variazioni della temperatura, dovute ad esempio all'apertura prolungata di una porta, il comando elettronico emette un allarme ottico e acustico proteggendo così le merci conservate.

Qualità nei dettagli



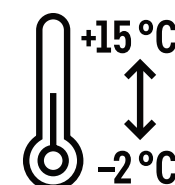
LightAlarm

In caso di aumento incontrollato della temperatura dovuto alla porta aperta o ad altri problemi, l'illuminazione interna dell'apparecchiatura inizia a lampeggiare. Nelle apparecchiature con porta in vetro, questa pratica funzione indica rapidamente dove è necessario intervenire. Nelle apparecchiature con porta cieca, l'illuminazione interna lampeggiante avvisa di chiudere la porta immediatamente per preservare la qualità dei prodotti conservati.



Vano Sagomato e resistente

Il vano interno in acciaio inox Sagomato ha una serie di supporti su cui appoggiare i ripiani ed è resistente alla corrosione, igienico e particolarmente facile da pulire. Le griglie sorreggono fino a 60 kg di peso, per conservare senza problemi anche i prodotti più pesanti. I contenitori Gastronorm 2/1 possono essere posizionati direttamente sui supporti integrati.



Intervallo di temperatura più ampio tra -2 °C e +15 °C

I frigoriferi Liebherr hanno un intervallo di temperatura più ampio tra -2 °C e +15 °C. Così anche carne e pesce rimangono freschi e gustosi più a lungo.



Illuminazione LED

Le luci LED forniscono una buona illuminazione degli interni anche in ambienti bui. Grazie alla panoramica ottimale su tutti i livelli, troverete subito il prodotto che state cercando e potrete così richiudere rapidamente la porta in modo da non alterare la temperatura interna. Così facendo risparmierete tempo e conterrete i costi energetici. L'illuminazione LED montata a filo semplifica la pulizia.



Interfaccia Wi-Fi/LAN

Tramite l'interfaccia Wi-Fi/LAN potete collegare in rete in modo semplice le vostre apparecchiature con lo SmartMonitoring di Liebherr o collegarle ai sistemi locali esistenti.



Visione ottimale grazie alla porta in vetro

Visibilità dei cibi conservati – un aiuto essenziale per gestire i ritmi di lavoro intensi. La porta completamente in vetro con campo visivo allargato consente una visione ottimale dell'interno dell'apparecchiatura. Ciò rende facile organizzare e trovare rapidamente ciò di cui si ha bisogno, risparmiando tempo prezioso.



FRPSvh 1412

Perfection

Volume lordo / utile	1414 / 1096 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	1427 / 867 / 2115
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1239 / 650 / 1512
Classe di efficienza energetica ¹	C
Consumo energetico in 365 giorni	1134 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	4
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	M1
Temperatura ambiente ²	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	4,0 A
Consumo nominale in watt	320 W
Dissipazione di calore	650 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	+1 °C a +15 °C
Gastronorm	GN 2/1, 530 × 650 mm (longitudinale)
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale porta / colore	Porta in vetro isolante con telaio in acciaio al nichel-chromo (1.4301 / AISI 304) / acciaio inox
Materiale vano interno	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304)
Tipo di comando	Display a colori 2,4", Touch & Swipe
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	colonna luminosa a LED su ambo i lati, commutabile separatamente
Tipo di rete	SmartModule
Soluzione di rete	Integrato, estraibile
Interfaccia	WLAN/LAN
Griglie regolabili di appoggio	8
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Carico massimo ripiani	60 kg
Altezza piedini di posizionamento	115-175 mm
Maniglia	maniglia integrata
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniere sinistra / cerniere destra
Peso lordo / netto	262 / 242,2 kg
Opzione unità di condensazione remota R 134a	FRPSrh 1412
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia in acciaio inox / grigia	7112622 / 7112606
Ruote Ø 100 mm	
Pedale apertura porta	9597649
Set Side-by-Side colore grigio	9597778



FRPSvh 1402

Perfection

Volume lordo / utile	1360 / 1096 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	1427 / 867 / 2115
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1239 / 650 / 1512
Classe di efficienza energetica ¹	B
Consumo energetico in 365 giorni	807 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	M1
Temperatura ambiente ²	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	4,0 A
Consumo nominale in watt	320 W
Dissipazione di calore	520 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	-2 °C a +15 °C
Gastronorm	GN 2/1, 530 × 650 mm (longitudinale)
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale porta / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale vano interno	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304)
Tipo di comando	Display a colori 2,4", Touch & Swipe
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	colonna luminosa a LED su ambo i lati
Tipo di rete	SmartModule
Soluzione di rete	Integrato, estraibile
Interfaccia	WLAN/LAN
Griglie regolabili di appoggio	8
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Carico massimo ripiani	60 kg
Altezza piedini di posizionamento	115-175 mm
Maniglia	maniglia integrata
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniere sinistra / cerniere destra
Peso lordo / netto	225 / 195,8 kg
Opzione unità di condensazione remota R 134a	FRPSrh 1402
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia in acciaio inox / grigia	7112622 / 7112606
Ruote Ø 100 mm	9597965
Pedale apertura porta	9597649
Set Side-by-Side colore grigio	9597778



FRPSvh 6511

Perfection

Volume lordo / utile	625 / 486 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	697 / 867 / 2115
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	509 / 650 / 1512
Classe di efficienza energetica ¹	B
Consumo energetico in 365 giorni	412 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	M1
Temperatura ambiente ²	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	4,0 A
Consumo nominale in watt	220 W
Dissipazione di calore	365 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	+1 °C a +15 °C
Gastronorm	GN 2/1, 530 × 650 mm (longitudinale)
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale porta / colore	Porta in vetro isolante con telaio in acciaio al nichel-chromo (1.4301 / AISI 304) / acciaio inox
Materiale vano interno	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304)
Tipo di comando	Display a colori 2,4", Touch & Swipe
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	LED a colonna a sinistra, azionabile separatamente
Tipo di rete	SmartModule
Soluzione di rete	Integrato, estraibile
Interfaccia	WLAN/LAN
Griglie regolabili di appoggio	4
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	500 / 650
Carico massimo ripiani	60 kg
Altezza piedini di posizionamento	115-175 mm
Maniglia	maniglia integrata
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	157 / 140,1 kg
Opzione unità di condensazione remota R 134a	FRPSrh 6511
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia in acciaio inox / grigia	7112622 / 7112606
Ruote Ø 100 mm	9597828
Pedale apertura porta	9597617
Set Side-by-Side colore grigio	9597778



FRPSvh 6501

Perfection

Volume lordo / utile	597 / 486 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	697 / 867 / 2115
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	509 / 650 / 1512
Classe di efficienza energetica ¹	A
Consumo energetico in 365 giorni	302 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	M1
Temperatura ambiente ²	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	4,0 A
Consumo nominale in watt	220 W
Dissipazione di calore	305 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	-2 °C a +15 °C
Gastronorm	GN 2/1, 530 × 650 mm (longitudinale)
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale porta / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale vano interno	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304)
Tipo di comando	Display a colori 2,4", Touch & Swipe
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	LED a colonna, a sinistra
Tipo di rete	SmartModule
Soluzione di rete	Integrato, estraibile
Interfaccia	WLAN/LAN
Griglie regolabili di appoggio	4
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	500 / 650
Carico massimo ripiani	60 kg
Altezza piedini di posizionamento	115-175 mm
Maniglia	maniglia integrata
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	134 / 118 kg
Opzione unità di condensazione remota R 134a	FRPSrh 6501
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia in acciaio inox / grigia	7112622 / 7112606
Ruote Ø 100 mm	9597828
Pedale apertura porta	9597617
Set Side-by-Side colore grigio	9597778

1 Ai sensi del regolamento 2015/1094-IV.
2 Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.



FRPSvg 1402
Performance

Volume lordo / utile	1360 / 1096 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	1427 / 867 / 2115
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1239 / 650 / 1512
	B
Classe di efficienza energetica ¹	807 kWh
Consumo energetico in 365 giorni	5
Classe climatica (direttiva sull'energia)	M1
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	+10 °C a +40 °C
Temperatura ambiente ²	R 290
Gas refrigerante	60 dB(A)
Rumorosità (potenza sonora)	220 - 240V~ / 50 Hz
Tensione / frequenza	4,0 A
Potenza massima assorbita	320 W
Consumo nominale in watt	520 kJ/h
Dissipazione di calore	ventilato
Sistema di raffreddamento	automatico
Sbrinamento	-2 °C a +15 °C
Intervallo della temperatura	GN 2/1, 530 × 650 mm (longitudinale)
Gastronorm	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale porta / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304)
Materiale vano interno	display monocromatico con pulsanti touch
Tipo di comando	digitale esterno
Display della temperatura	ottico ed acustico
Segnale di allarme	illuminazione LED dall'alto
Illuminazione interna	SmartModule
Tipo di rete	integrabile
Soluzione di rete	WLAN/LAN (optional)
Interfaccia	6
Griglie regolabili di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Materiale griglie di appoggio	60 kg
Carico massimo ripiani	115-175 mm
Altezza piedini di posizionamento	maniglia integrata
Maniglia	azionamento meccanico
Chiusura	sì
Porta a chiusura automatica	cerniere sinistra / cerniere destra
Battuta della porta	210 / 189,7 kg
Peso lordo / netto	FRPSvg 1402 versione 924
Disponibile anche con ruote girevoli	
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia in acciaio inox / grigia	7112622 / 7112606
Ruote Ø 100 mm	9597965
Pedale apertura porta	9597649
Set Side-by-Side colore grigio	9597778
SmartModule	6145269



FRPSvg 6511
Performance

Volume lordo / utile	625 / 486 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	697 / 867 / 2115
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	509 / 650 / 1512
	B
Classe di efficienza energetica ¹	412 kWh
Consumo energetico in 365 giorni	5
Classe climatica (direttiva sull'energia)	M1
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	+10 °C a +40 °C
Temperatura ambiente ²	R 290
Gas refrigerante	60 dB(A)
Rumorosità (potenza sonora)	220 - 240V~ / 50 Hz
Tensione / frequenza	4,0 A
Potenza massima assorbita	220 W
Consumo nominale in watt	365 kJ/h
Dissipazione di calore	ventilato / automatico
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	+1 °C a +15 °C
Intervallo della temperatura	GN 2/1, 530 × 650 mm (longitudinale)
Gastronorm	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale del corpo esterno / colore	Porta in vetro isolante con telaio in acciaio al nichel-chromo (1.4301 / AISI 304) / acciaio inox
Materiale porta / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304)
Materiale vano interno	display monocromatico con pulsanti touch
Tipo di comando	digitale esterno
Display della temperatura	ottico ed acustico
Segnale di allarme	LED a soffitto, disinseribile separatamente
Illuminazione interna	SmartModule / integrabile
Tipo di rete / Soluzione di rete	WLAN/LAN (optional)
Interfaccia	3
Griglie regolabili di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Materiale griglie di appoggio	500 / 650
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	60 kg
Carico massimo ripiani	115-175 mm
Altezza piedini di posizionamento	maniglia integrata
Maniglia	azionamento meccanico
Chiusura	sì
Porta a chiusura automatica	cerniera destra / reversibile
Battuta della porta	151 / 141,8 kg
Peso lordo / netto	
Disponibile anche con ruote girevoli	
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia in acciaio inox / grigia	7112622 / 7112606
Ruote Ø 100 mm	9597828
Pedale apertura porta	9597617
Set Side-by-Side colore grigio	9597778
SmartModule	6145269



FRPSvg 6501
Performance

Volume lordo / utile	597 / 486 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	697 / 867 / 2115
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	509 / 650 / 1512
	A
Classe di efficienza energetica ¹	302 kWh
Consumo energetico in 365 giorni	5
Classe climatica (direttiva sull'energia)	M1
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	+10 °C a +40 °C
Temperatura ambiente ²	R 290
Gas refrigerante	60 dB(A)
Rumorosità (potenza sonora)	220 - 240V~ / 50 Hz
Tensione / frequenza	4,0 A
Potenza massima assorbita	220 W
Consumo nominale in watt	305 kJ/h
Dissipazione di calore	ventilato / automatico
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	-2 °C a +15 °C
Intervallo della temperatura	GN 2/1, 530 × 650 mm (longitudinale)
Gastronorm	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale porta / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304)
Materiale vano interno	display monocromatico con pulsanti touch
Tipo di comando	digitale esterno
Display della temperatura	ottico ed acustico
Segnale di allarme	illuminazione LED dall'alto
Illuminazione interna	SmartModule / integrabile
Tipo di rete / Soluzione di rete	WLAN/LAN (optional)
Interfaccia	3
Griglie regolabili di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Materiale griglie di appoggio	500 / 650
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	60 kg
Carico massimo ripiani	115-175 mm
Altezza piedini di posizionamento	maniglia integrata
Maniglia	azionamento meccanico
Chiusura	sì
Porta a chiusura automatica	cerniera destra / reversibile
Battuta della porta	139 / 116,1 kg
Peso lordo / netto	FRPSvg 6501 versione 924
Disponibile anche con ruote girevoli	
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia in acciaio inox / grigia	7112622 / 7112606
Ruote Ø 100 mm	9597828
Pedale apertura porta	9597617
Set Side-by-Side colore grigio	9597778
SmartModule	6145269



FFPSvh 1402

Perfection



FFPSvh 6501

Perfection

Volume lordo / utile	1360/1096 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	1427 / 867 / 2115
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1239 / 650 / 1512
	B
Classe di efficienza energetica ¹	
Consumo energetico in 365 giorni	2208 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ²	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Potenza massima assorbita	4,0 A
Consumo nominale in watt	580 W
Dissipazione di calore	1485 kJ/h
Sistema di raffreddamento	ventilato
Sbrinamento	automatico
Intervallo della temperatura	-9 °C a -26 °C
Gastronorm	GN 2/1, 530 × 650 mm (longitudinale)
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale porta / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale vano interno	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304)
Tipo di comando	Display a colori 2,4", Touch & Swipe
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	colonna luminosa a LED su ambo i lati
Tipo di rete	SmartModule
Soluzione di rete	Integrato, estraibile
Interfaccia	WLAN/LAN
Griglie regolabili di appoggio	8
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	
Carico massimo ripiani	60 kg
Altezza piedini di posizionamento	115-175 mm
Maniglia	maniglia integrata
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniere sinistra / cerniere destra
Peso lordo / netto	225 / 203,4 kg
Opzione unità di condensazione remota R 134a	FFPSrh 1402
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia in acciaio inox / grigia	7112622 / 7112606
Ruote Ø 100 mm	9597965
Pedale apertura porta	9597649
Set Side-by-Side colore grigio	9597778

Volume lordo / utile	597 / 486 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	697 / 867 / 2115
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	509 / 650 / 1512
	B
Classe di efficienza energetica ¹	
Consumo energetico in 365 giorni	1054 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ²	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	4,0 A
Consumo nominale in watt	610 W
Dissipazione di calore	975 kJ/h
Sistema di raffreddamento	ventilato
Sbrinamento	automatico
Intervallo della temperatura	-9 °C a -26 °C
Gastronorm	GN 2/1, 530 × 650 mm (longitudinale)
Materiale al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale porta / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale vano interno	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304)
Tipo di comando	Display a colori 2,4", Touch & Swipe
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	LED a colonna, a sinistra
Tipo di rete / Soluzione di rete	SmartModule
Interfaccia	Integrato, estraibile
Griglie regolabili di appoggio	WLAN/LAN
Materiale griglie di appoggio	4
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	griglie rivestite di materiale plastico
Carico massimo ripiani	500 / 650
Altezza piedini di posizionamento	60 kg
Maniglia	115-175 mm
Chiusura	maniglia integrata
Porta a chiusura automatica	azionamento meccanico
Battuta della porta	sì
Peso lordo / netto	cerniera destra / reversibile
Disponibile anche con ruote girevoli	144 / 128,2 kg
	FFPSrh 6501
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia in acciaio inox / grigia	7112622 / 7112606
Ruote Ø 100 mm	9597828
Pedale apertura porta	9597617
Set Side-by-Side colore grigio	9597778



FFPSvg 1402

Performance



FFPSvg 6501

Performance

Volume lordo / utile	1360/1096 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	1427 / 867 / 2115
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1239 / 650 / 1512
	B
Classe di efficienza energetica ¹	
Consumo energetico in 365 giorni	2208 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ²	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Potenza massima assorbita	4,0 A
Consumo nominale in watt	580 W
Dissipazione di calore	1420 kJ/h
Sistema di raffreddamento	ventilato
Sbrinamento	automatico
Intervallo della temperatura	-9 °C a -26 °C
Gastronorm	GN 2/1, 530 × 650 mm (longitudinale)
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale porta / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale vano interno	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304)
Tipo di comando	display monocromatico con pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	illuminazione LED dall'alto
Tipo di rete / Soluzione di rete	SmartModule / integrabile
Interfaccia	WLAN/LAN (optional)
Griglie regolabili di appoggio	6
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	
Carico massimo ripiani	60 kg
Altezza piedini di posizionamento	115-175 mm
Maniglia	maniglia integrata
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniere sinistra / cerniere destra
Peso lordo / netto	225 / 197,1 kg
Disponibile anche con ruote girevoli	FFPSvg 1402 versione 924
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia in acciaio inox / grigia	7112622 / 7112606
Ruote Ø 100 mm	9597965
Pedale apertura porta	9597649
Set Side-by-Side colore grigio	9597778
SmartModule	6145269

Volume lordo / utile	597 / 486 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	697 / 867 / 2115
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	509 / 650 / 1512
	B
Classe di efficienza energetica ¹	
Consumo energetico in 365 giorni	1180 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ²	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	4,0 A
Consumo nominale in watt	610 W
Dissipazione di calore	975 kJ/h
Sistema di raffreddamento	ventilato
Sbrinamento	automatico
Intervallo della temperatura	-9 °C a -26 °C
Gastronorm	GN 2/1, 530 × 650 mm (longitudinale)
Materiale al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale porta / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale vano interno	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304)
Tipo di comando	display monocromatico con pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	illuminazione LED dall'alto
Tipo di rete / Soluzione di rete	SmartModule / integrabile
Interfaccia	WLAN/LAN (optional)
Griglie regolabili di appoggio	3
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	500 / 650
Carico massimo ripiani	60 kg
Altezza piedini di posizionamento	115-175 mm
Maniglia	maniglia integrata
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	141 / 125,7 kg
Disponibile anche con ruote girevoli	FFPSvg 6501 versione 924
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia in acciaio inox / grigia	7112622 / 7112606
Ruote Ø 100 mm	9597828
Pedale apertura porta	9597617
Set Side-by-Side colore grigio	9597778
SmartModule	6145269

I vantaggi in breve

Sistema di raffreddamento dinamico

Sistema di raffreddamento dinamico ad alte prestazioni per temperature interne stabili e distribuite uniformemente. L'interruttore a contatto ventola/porta riduce al minimo la dispersione di aria fredda all'apertura della porta. Grazie alla presenza dell'evaporatore il sistema non richiede praticamente alcuna manutenzione.



Compatibile con contenitori standard

In linea di massima i frigoriferi Liebherr per la ristorazione sono dimensionati per l'utilizzo di contenitori Euronorm. Potete quindi continuare a utilizzare i contenitori standard utilizzati finora.

Griglie

Le griglie rivestite in materiale plastico consentono di organizzare a piacere il vano interno e sorreggono fino a 60 kg di peso, conservando in modo affidabile anche i prodotti più pesanti.

Vano interno senza giunzioni

Il vano interno, realizzato in polistirolo alimentare tramite un processo di imbutitura, è progettato per soddisfare le esigenze dei contesti professionali. Questo materiale, inodore, estremamente robusto e resistente, assicura una lunga durata nel tempo. Gli angoli ampi e arrotondati facilitano la pulizia, offrendo un livello superiore di igiene e rendendo il vano interno ideale per l'uso intensivo nel settore alimentare.

Struttura in acciaio inox

Il corpo esterno in acciaio inox, con pareti laterali realizzate in un unico blocco, è privo di giunzioni e quindi facile da pulire e igienico.



Scarico sul fondo

Lo scarico integrato sul fondo della vostra apparecchiatura Liebherr per la ristorazione consente una pulizia agevole in spazi ridotti. L'acqua viene scaricata all'esterno e l'apparecchiatura ritorna pulita in breve tempo.



FRFCvg 6511 Perfection

LightAlarm

In caso di aumento non voluto della temperatura o di altri problemi l'illuminazione interna dell'apparecchiatura inizia a lampeggiare, segnalando rapidamente che è necessario intervenire.



Illuminazione interna a LED

L'illuminazione a LED dall'alto illumina l'interno alla perfezione anche in ambienti bui. In questo modo non solo non perderete tempo in lunghe ricerche, ma risparmierete anche sui costi energetici.

Smart Frost

Con SmartFrost si riduce notevolmente la formazione di brina nel vano interno e sui prodotti conservati. Lo sbrinamento è necessario solo raramente, e quando lo è, risulta molto più facile grazie alle pareti interne lisce e facili da pulire. L'evaporatore rivestito da materiale espanso assicura un'alta efficienza energetica e un raffreddamento uniforme.

No Frost

Con le apparecchiature professionali Liebherr, lo sbrinamento diviene superfluo. L'umidità viene rimossa dal raffreddamento ventilato e i cicli di sbrinamento eliminano anche gli ultimi residui di umidità dal vano interno.



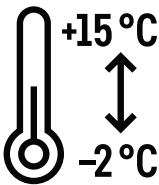
Comodità a portata di mano

Leggete lo stato dell'apparecchiatura sul pannello di controllo integrato a filo nella porta senza aprirla. La navigazione nel menu è intuitiva e avviene tramite tre pulsanti touch.



HumidityControl

Solo con la giusta combinazione di temperatura e umidità è possibile creare le condizioni di conservazione perfette. Con HumidityControl potrete regolare l'umidità in base alle vostre esigenze, ottenendo così le condizioni di conservazione ideali per preservare più a lungo la freschezza dei cibi.



Intervallo di temperatura più ampio tra -2 °C e +15 °C

I frigoriferi Liebherr hanno un intervallo di temperatura più ampio tra -2 °C e +15 °C. Così anche carne e pesce rimangono freschi e gustosi più a lungo.



FRFCvg 6511
Perfection

Volume lordo / utile	688 / 478 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	747 / 769 / 2018
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	620 / 531 / 1642
Classe di efficienza energetica ¹	
Consumo energetico in 365 giorni	984 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	4
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	M1
Temperatura ambiente ²	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	49 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	2,0 A / 250 W
Dissipazione di calore	658 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	+1 °C a +15 °C
Gastronorm	GN 2/1, 650 × 530 mm (trasversale)
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio inox / acciaio inox
Materiale porta / colore	Porta in vetro isolante con telaio in alluminio / acciaio inox
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Tipo di comando	display monocromatico con pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	illuminazione con plafoniera a LED, commutabile separatamente e regolabile
Tipo di rete / Soluzione di rete	SmartModule / integrabile
Interfaccia	WLAN/LAN (optional)
Griglie regolabili di appoggio	5
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	620 / 531
Carico massimo ripiani	60 kg
Altezza piedini di posizionamento	150 - 180 mm
Maniglia	maniglia in alluminio
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	117,7 / 111,8 kg
Disponibile anche con ruote girevoli	
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia in acciaio inossidabile / grigia / bianca	7112570 / 7112568 / 7112566
Griglia inferiore in acciaio inossidabile / grigia / bianca	7113227 / 7113231 / 7113223
Ruote Ø 80 mm	9086926
Ruote Ø 100 mm	9080023
Serrature aggiuntive (fino a 5)	su richiesta
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	9006973 / -
SmartModule	6145269



FRFCvg 6501
Perfection

655 / 479 l
747 / 769 / 2018
620 / 531 / 1660
635 kWh
5
M1
+10 °C a +40 °C
R 600a
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 240 W
408 kJ/h
ventilato / automatico
-2 °C a +15 °C
GN 2/1, 650 × 530 mm (trasversale)
acciaio inox / acciaio inox
acciaio inox / acciaio inox
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
illuminazione LED dall'alto
SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
5
griglie rivestite di materiale plastico
620 / 531
60 kg
150 - 180 mm
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
92,5 / 86,5 kg
7112570 / 7112568 / 7112566
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
su richiesta
9006973 / -
6145269

1 Ai sensi del regolamento 2015/1094-IV.
2 Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.



FRFvg 6501
Performance

655 / 479 l
747 / 769 / 2018
620 / 531 / 1660
603 kWh
5
M1
+10 °C a +40 °C
R 600a
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 240 W
408 kJ/h
ventilato / automatico
+1 °C a +15 °C
GN 2/1, 650 × 530 mm (trasversale)
acciaio / bianco
acciaio / bianco
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
5
griglie rivestite di materiale plastico
620 / 531
60 kg
150 - 180 mm
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
93,1 / 87 kg
FRFvg 6501 versione 924
7112570 / 7112568 / 7112566
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
su richiesta
- / 9006786
6145269



FRFCvg 5511
Perfection

FRFCvg 5501
Perfection

Volume lordo / utile	600 / 418 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	747 / 769 / 1818
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	620 / 531 / 1442
Classe di efficienza energetica ¹	E
Consumo energetico in 365 giorni	1041 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	4
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	M1
Temperatura ambiente ²	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	49 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	2,0 A / 250 W
Dissipazione di calore	592 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	+1 °C a +15 °C
Gastronorm	GN 2/1, 650 × 530 mm (trasversale)
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio inox / acciaio inox
Materiale porta / colore	Porta in vetro isolante con telaio in alluminio / acciaio inox
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Tipo di comando	display monocromatico con pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	illuminazione con plafoniera a LED, commutabile separatamente e regolabile
Tipo di rete / Soluzione di rete	SmartModule / integrabile
Interfaccia	WLAN/LAN (optional)
Griglie regolabili di appoggio / Materiale griglie di appoggio	4 / griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	620 / 531
Carico massimo ripiani	60 kg
Altezza piedini di posizionamento	150 - 180 mm
Maniglia	maniglia in alluminio
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	106 / 99,6 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia in acciaio inossidabile / grigia / bianca	7112570 / 7112568 / 7112566
Griglia inferiore in acciaio inossidabile / grigia / bianca	7113227 / 7113231 / 7113223
Ruote Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 9080023
Piedini regolabili, 90 - 120 mm / 150 - 180 mm	
Serrature aggiuntive (fino a 5)	su richiesta
Set Side-by-Side colore grigio / bianco / nero	9017742 / - / -
SmartModule	6145269

571 / 419 l
747 / 769 / 1818
620 / 531 / 1442
C
620 kWh
5
M1
+10 °C a +40 °C
R 600a
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 250 W
358 kJ/h
ventilato / automatico
-2 °C a +15 °C
GN 2/1, 650 × 530 mm (trasversale)
acciaio inox / acciaio inox
acciaio inox / acciaio inox
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
illuminazione con plafoniera a LED, commutabile separatamente e regolabile

571 / 419 l
747 / 769 / 1818
620 / 531 / 1442
C
620 kWh
5
M1
+10 °C a +40 °C
R 600a
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 250 W
358 kJ/h
ventilato / automatico
-2 °C a +15 °C
GN 2/1, 650 × 530 mm (trasversale)
acciaio inox / acciaio inox
acciaio inox / acciaio inox
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
illuminazione LED dall'alto

SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
4 / griglie rivestite di materiale plastico
620 / 531
60 kg
150 - 180 mm
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
85,3 / 80,1 kg

7112570 / 7112568 / 7112566
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926 / 9080023
su richiesta
9017742 / - / -
6145269



FRFBvg 5501
Perfection



FRFvg 5501
Performance



FRFCvg 4001
Perfection



FRFvg 4001
Performance

571 / 419 l
747 / 769 / 1818
620 / 531 / 1460
C
576 kWh
5
M1
+10 °C a +40 °C
R 600a
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 250 W
358 kJ/h
ventilato / automatico
+1 °C a +15 °C
GN 2/1, 650 × 530 mm (trasversale)
acciaio / bianco
acciaio / bianco
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
illuminazione LED dall'alto

SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
4 / griglie rivestite di materiale plastico
620 / 531
60 kg
150 - 180 mm
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
86 / 79 kg

7112570 / 7112568 / 7112566
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926 / 9080023
su richiesta
- / - / 9017743
6145269

571 / 419 l
747 / 769 / 1818
620 / 531 / 1460
C
576 kWh
5
M1
+10 °C a +40 °C
R 600a
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 250 W
358 kJ/h
ventilato / automatico
+1 °C a +15 °C
GN 2/1, 650 × 530 mm (trasversale)
acciaio / bianco
acciaio / bianco
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
illuminazione LED dall'alto

SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
4 / griglie rivestite di materiale plastico
620 / 531
60 kg
150 - 180 mm
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
85,8 / 80,5 kg

7112570 / 7112568 / 7112566
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926 / 9080023
su richiesta
- / 9017739 / -
6145269

420 / 289 l
597 / 654 / 1884
460 / 423 / 1642
C
540 kWh
5
M1
+10 °C a +40 °C
R 600a
48 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 240 W
321 kJ/h
ventilato / automatico
-2 °C a +15 °C
acciaio inox / acciaio inox
acciaio inox / acciaio inox
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
illuminazione LED dall'alto

SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
5 / griglie rivestite di materiale plastico
460 / 423
45 kg
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
69,9 / 65,3 kg

7112572 / 7113221 / 7113308
7113229 / 7113243 / 7113312
9086926 / 9080023
9080022 / 9086924
su richiesta
9006973 / - / -
6145269

420 / 289 l
597 / 654 / 1884
460 / 423 / 1660
C
514 kWh
5
M1
+10 °C a +40 °C
R 600a
48 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 240 W
321 kJ/h
ventilato / automatico
+1 °C a +15 °C
acciaio / bianco
acciaio / bianco
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
illuminazione LED dall'alto

SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
5 / griglie rivestite di materiale plastico
460 / 423
45 kg
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
69,7 / 65,1 kg

7112572 / 7113221 / 7113308
7113229 / 7113243 / 7113312
9086926 / 9080023
9080022 / 9086924
su richiesta
- / 9006786 / -
6145269

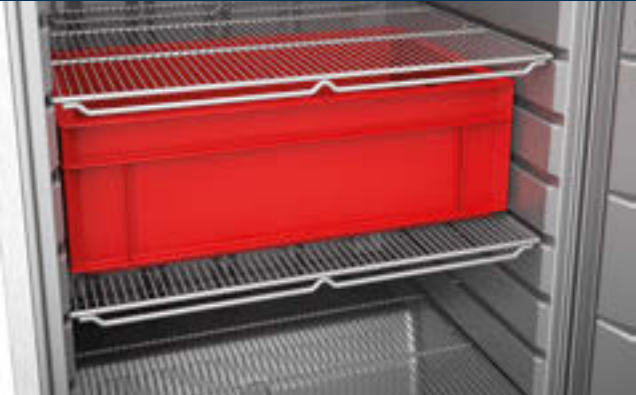
BlackSteel

L'acciaio inox nella sofisticata colorazione nera esalta l'essenzialità e la purezza del metallo, aggiungendo un tocco di esclusiva raffinatezza. La lucidatura verticale e la texture piacevole al tatto donano alle superfici BlackSteel un'eleganza senza pari, definendo il materiale con precisione e stile. Inoltre, la resistenza a graffi e impronte ne garantisce la bellezza nel tempo.



Avvio sbrinamento manuale

Le porte lasciate aperte o l'evaporazione delle sostanze può provocare la formazione di ghiaccio sull'evaporatore con conseguenti oscillazioni della temperatura e aumento del consumo energetico. Per rimuovere il ghiaccio nell'apparecchiatura, potete avviare manualmente lo sbrinamento automatico, ripristinando così le condizioni di conservazione ottimali e riducendo il consumo energetico.



Adatto per contenitori Euronorm (congelatori larghi 75 cm)

Le apparecchiature professionali per la ristorazione sono progettate appositamente per soddisfare i requisiti di cucine e panifici e sono quindi adatte per i contenitori Euronorm.

Le dotazioni raffigurate dipendono dal modello; fa fede la descrizione del modello specifico.

Congelatori a raffreddamento dinamico con vano interno in plastica



FFFCvg 6501 Perfection

544 / 378 l
747 / 769 / 2018
603 / 510 / 1318
B
1116 kWh
5
L1
+10 °C a +40 °C
R 290
55 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A
270 W
771 kJ/h
ventilato / automatico
-9 °C a -26 °C
600 × 400 mm (trasversale)
acciaio inox / acciaio inox
acciaio inox / acciaio inox
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
LED
SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
5
griglie rivestite di materiale plastico
600 / 510
60 kg
150 - 180 mm
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
109 / 103,3 kg

7112592 / 7112588 / 7112590
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
su richiesta
9006973 / -
6145269



FFFvg 6501 Performance

544 / 378 l
747 / 769 / 1993
603 / 510 / 1318
B
1116 kWh
5
L1
+10 °C a +40 °C
R 290
55 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A
270 W
771 kJ/h
ventilato / automatico
-9 °C a -26 °C
600 × 400 mm (trasversale)
acciaio / bianco
acciaio / bianco
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
5
griglie rivestite di materiale plastico
600 / 510
60 kg
150 - 180 mm
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
109 / 100 kg

7112592 / 7112588 / 7112590
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
su richiesta
- / 9006786
6145269



FFFCvg 5501 Perfection

472 / 322 l
747 / 769 / 1818
603 / 510 / 1118
B
1007 kWh
5
L1
+10 °C a +40 °C
R 290
55 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A
270 W
721 kJ/h
ventilato / automatico
-9 °C a -26 °C
600 × 400 mm (trasversale)
acciaio inox / acciaio inox
acciaio inox / acciaio inox
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
LED
SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
4
griglie rivestite di materiale plastico
600 / 510
60 kg
150 - 180 mm
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
100,2 / 94,9 kg

7112592 / 7112588 / 7112590
7113227 / 7113231 / 7113223
9086926
9080023
su richiesta
9017742 / -
6145269

1 Ai sensi del regolamento 2015/1094-IV.
2 Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.

Congelatori a raffreddamento dinamico con vano interno in plastica



FFFBvg 5501

Perfection

Volume lordo / utile	472 / 322 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	747 / 769 / 1818
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	600 / 510 / 1118
Classe di efficienza energetica ¹	B
Consumo energetico in 365 giorni	1007 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ²	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	55 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	2,0 A
Consumo nominale in watt	270 W
Dissipazione di calore	721 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	-9 °C a -26 °C
Gastronorm	600 × 400 mm (trasversale)
Materiale del corpo esterno / colore	BlackSteel / BlackSteel
Materiale porta / colore	BlackSteel / BlackSteel
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Tipo di comando	display monocromatico con pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	LED
Tipo di rete / Soluzione di rete	SmartModule / integrabile
Interfaccia	WLAN/LAN (optional)
Griglie regolabili di appoggio	4
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	600 / 510
Carico massimo ripiani	60 kg
Altezza piedini di posizionamento	150 - 180 mm
Maniglia	maniglia in alluminio
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	100,3 / 94,9 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia in acciaio inossidabile / grigia / bianca	7112592 / 7112588 / 7112590
Griglia inferiore in acciaio inossidabile / grigia / bianca	7113227 / 7113231 / 7113223
Ruote Ø 80 mm	9086926
Ruote Ø 100 mm	9080023
Serrature aggiuntive (fino a 5)	su richiesta
Set Side-by-Side colore nero / bianco	9017743 / -
SmartModule	6145269



FFFvg 5501

Performance

Volume lordo / utile	472 / 322 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	747 / 769 / 1818
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	603 / 510 / 1118
Classe di efficienza energetica ¹	B
Consumo energetico in 365 giorni	1007 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ²	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	55 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	2,0 A
Consumo nominale in watt	270 W
Dissipazione di calore	721 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	-9 °C a -26 °C
Gastronorm	600 × 400 mm (trasversale)
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale porta / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Tipo di comando	display monocromatico con pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	
Tipo di rete / Soluzione di rete	SmartModule / integrabile
Interfaccia	WLAN/LAN (optional)
Griglie regolabili di appoggio	4
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	600 / 510
Carico massimo ripiani	60 kg
Maniglia	150 - 180 mm
Chiusura	maniglia in alluminio
Porta a chiusura automatica	azionamento meccanico
Battuta della porta	sì
Peso lordo / netto	cerniera destra / reversibile 107 / 92,8 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia in acciaio inossidabile / grigia / bianca	7112592 / 7112588 / 7112590
Griglia inferiore in acciaio inossidabile / grigia / bianca	7113227 / 7113231 / 7113223
Ruote Ø 80 mm	9086926
Ruote Ø 100 mm	9080023
Serrature aggiuntive (fino a 5)	su richiesta
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	- / 9017739
SmartModule	6145269

New

Congelatori a raffreddamento dinamico con vano interno in plastica



FFFCvg 4001

Perfection

Volume lordo / utile	273 / 210 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	597 / 654 / 1884
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	420 / 400 / 1400
Classe di efficienza energetica ¹	B
Consumo energetico in 365 giorni	698 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ²	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	46 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Potenza massima assorbita	2,0 A
Consumo nominale in watt	130 W
Dissipazione di calore	483 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	-9 °C a -26 °C
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio inox / acciaio inox
Materiale porta / colore	acciaio inox / acciaio inox
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Tipo di comando	display monocromatico con pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	LED
Tipo di rete / Soluzione di rete	SmartModule / integrabile
Interfaccia	WLAN/LAN (optional)
Griglie regolabili di appoggio	6
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	420 / 400
Carico massimo ripiani	45 kg
Maniglia	maniglia in alluminio
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	79 / 74,5 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia in acciaio inossidabile / grigia / bianca	7113420 / 7113418 / 7113416
Griglia inferiore in acciaio inossidabile / grigia / bianca	7112598 / 7112596 / 7112594
Ruote Ø 80 mm	9086926
Ruote Ø 100 mm	9080023
Piedini regolabili, 90 - 120 mm	9080022
Piedini regolabili, 150 - 180 mm	9086924
Serrature aggiuntive (fino a 5)	su richiesta
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	9006973 / -
SmartModule	6145269



FFFvg 4001

Performance

Volume lordo / utile	273 / 210 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	597 / 654 / 1884
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	420 / 400 / 1400
Classe di efficienza energetica ¹	B
Consumo energetico in 365 giorni	698 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ²	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	46 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Potenza massima assorbita	2,0 A
Consumo nominale in watt	130 W
Dissipazione di calore	483 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	-9 °C a -26 °C
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale porta / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Tipo di comando	display monocromatico con pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	
Tipo di rete / Soluzione di rete	SmartModule / integrabile
Interfaccia	WLAN/LAN (optional)
Griglie regolabili di appoggio	6
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	420 / 400
Carico massimo ripiani	45 kg
Maniglia	maniglia in alluminio
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	80 / 72,8 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia in acciaio inossidabile / grigia / bianca	7113420 / 7113418 / 7113416
Griglia inferiore in acciaio inossidabile / grigia / bianca	7112598 / 7112596 / 7112594
Ruote Ø 80 mm	9086926
Ruote Ø 100 mm	9080023
Piedini regolabili, 90 - 120 mm	9080022
Piedini regolabili, 150 - 180 mm	9086924
Serrature aggiuntive (fino a 5)	su richiesta
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	- / 9006786
SmartModule	6145269

New



FFFsg 6501

Performance

FFFCsg 5501

Perfection

Volume lordo / utile	573 / 332 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	747 / 769 / 2018
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	580 / 523 / 1609
Consumo energetico in 365 giorni	1170 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	7
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente¹	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	49 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	2,0 A / 280 W
Dissipazione di calore	813 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	statico / manuale
Intervallo della temperatura	-9 °C a -26 °C
Gastronorm	600 × 400 mm (trasversale)
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale porta / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Tipo di comando	display monocromatico con pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	
Numero di cestelli	12
Tipo di rete / Soluzione di rete	SmartModule / integrabile
Interfaccia	WLAN/LAN (optional)
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	580 / 523
Carico massimo ripiani	60 kg
Altezza piedini di posizionamento	150 - 180 mm
Maniglia	maniglia in alluminio
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	117 / 111,6 kg
Disponibile anche con ruote girevoli	FFFsg 6501 versione 924

Accessori ordinabili separatamente	
Griglia in acciaio inossidabile / grigia / bianca	7112584 / 7112578 / 7112576
Griglia inferiore in acciaio inossidabile / grigia / bianca	7113227 / 7113231 / 7113223
Cestello lungo di colore grigio / Cestello corto di colore grigio	9141005 / 9141006
Cestello lungo di colore bianco / Cestello corto di colore bianco	9141791 / 9141004
Ruote Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 9080023
Piedini regolabili, 90 - 120 mm / 150 - 180 mm	9080022 / -
Serrature aggiuntive (fino a 5)	su richiesta
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	- / 9006786
SmartModule	6145269

7112584 / 7112578 / 7112576
7113227 / 7113231 / 7113223
9141005 / 9141006
9141791 / 9141004
9086926 / 9080023
9080022 / -
su richiesta
9017742 / -
6145269



FFFsg 5501

Performance

499 / 289 l
747 / 769 / 1818
580 / 523 / 1388
1234 kWh
7
L1
+10 °C a +40 °C
R 290
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 270 W
713 kJ/h
statico / manuale
-9 °C a -26 °C
600 × 400 mm (trasversale)
acciaio / bianco
acciaio / bianco
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
10
SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
griglie rivestite di materiale plastico
580 / 523
60 kg
150 - 180 mm
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
106,3 / 101 kg

7112584 / 7112578 / 7112576
7113227 / 7113231 / 7113223
9141005 / 9141006
9141791 / 9141004
9086926 / 9080023
9080022 / -
su richiesta
- / 9017739
6145269



FFFsg 5501 ver. 740

Performance

499 / 292 l
747 / 769 / 1818
580 / 523 / 1388
1234 kWh
7
L1
+10 °C a +40 °C
R 290
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 270 W
713 kJ/h
statico / manuale
-9 °C a -26 °C
600 × 400 mm (trasversale)
acciaio / bianco
acciaio / bianco
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
2
SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
griglie rivestite di materiale plastico
580 / 523
60 kg
150 - 180 mm
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
109,2 / 103,4 kg

7112584 / 7112578 / 7112576
7113227 / 7113231 / 7113223
9141005 / 9141006
9141791 / 9141004
9086926 / 9080023
9080022 / -
su richiesta
- / 9017739
6145269



FFFCsg 4001

Perfection

316 / 237 l
597 / 654 / 1884
400 / 408 / 1588
976 kWh
7
L1
+10 °C a +40 °C
R 290
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 240 W
613 kJ/h
statico / manuale
-9 °C a -26 °C
acciaio inox / acciaio inox
acciaio inox / acciaio inox
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
LED
SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
griglie rivestite di materiale plastico
400 / 408
45 kg
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
79,5 / 75,1 kg

7112586 / 7112580 / 7112582
7112598 / 7112596 / 7112594
9086926 / 9080023
9080022 / 9086924
su richiesta
9006973 / -
6145269



FFFsg 4001

Performance

316 / 237 l
597 / 654 / 1884
400 / 408 / 1588
976 kWh
7
L1
+10 °C a +40 °C
R 290
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 240 W
613 kJ/h
statico / manuale
-9 °C a -26 °C
acciaio / bianco
acciaio / bianco
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
griglie rivestite di materiale plastico
400 / 408
45 kg
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
80,5 / 75,9 kg

7112586 / 7112580 / 7112582
7112598 / 7112596 / 7112594
9086926 / 9080023
9080022 / 9086924
su richiesta
- / 9006786
6145269

Qualità nei dettagli

I nuovi modelli con porta in vetro, disponibili nelle serie Performance e Perfection, offrono il massimo della flessibilità e sono ideali anche negli spazi più ridotti. Dotati di tecnologia NoFrost, illuminazione LED e un unico blocco meccanico per frigorifero e congelatore, garantiscono praticità e stile. Grazie alla presenza di un solo motore con due circuiti separati, le temperature vengono regolate con precisione, ottimizzando i consumi energetici e riducendo i costi di esercizio. La scelta perfetta per chi desidera efficienza e affidabilità senza compromessi.

No Frost

Con le apparecchiature professionali Liebherr, lo sbrinamento diviene superfluo. L'umidità viene rimossa dal raffreddamento ventilato e i cicli di sbrinamento eliminano anche gli ultimi residui di umidità dal vano interno.



Comodità a portata di mano

Leggete lo stato dell'apparecchiatura sul pannello di controllo integrato a filo nella porta senza aprirla. La navigazione nel menu è intuitiva e avviene tramite tre pulsanti touch.

Gli elementi in dotazione raffigurati variano da modello a modello; fare riferimento alla descrizione del modello specifico.

Volume lordo / utile	vano frigorifero
Volume lordo / utile	vano congelatore
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	vano frigorifero
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	vano congelatore
Consumo energetico in 365 giorni	
Classe climatica (direttiva sull'energia)	
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	
Temperatura ambiente ¹	
Gas refrigerante	
Rumorosità (potenza sonora)	
Tensione / frequenza	
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	
Dissipazione di calore	
Sistema di raffreddamento	vano frig. / cong.
Sbrinamento	vano frig. / cong.
Intervallo della temperatura	vano frig. / cong.
Materiale del corpo esterno / colore	
Materiale porta / colore	
Materiale vano interno	
Tipo di comando	
Display della temperatura	
Segnale di allarme	
Illuminazione interna	vano frig. / cong.
Numero di cassetti	
Tipo di rete / Soluzione di rete	
Interfaccia	
Griglie regolabili di appoggio	
Materiale griglie di appoggio	vano frig. / cong.
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	vano frigorifero
Carico massimo griglie di appoggio	vano frig. / cong.
Maniglia	
Chiusura	
Porta a chiusura automatica	
Battuta della porta	
Riscaldamento telaio anteriore	
Peso lordo / netto	
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia in acciaio inossidabile / grigia / bianca	
Griglia inferiore di colore grigio	
Griglia inferiore di colore bianco	
Ripiano perforato in lamiera grigia	
Serrature aggiuntive	
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	
SmartModule	



FCFCvg 4032
Perfection

279 / 187 l
110 / 45 l
597 / 654 / 2044
460 / 423 / 1037
406 / 292 / 614
819 kWh
4
L1/M1
+10 °C a +40 °C
R 600a
48 dB(A)
220 - 240V~ / 50/60 Hz
2,0 A / 160 W
430 kJ/h
ventilato / ventilato
automatico / automatico
+1 °C a +15 °C / -9 °C a -26 °C
acciaio inox / acciaio inox
porta isolante in vetro / acciaio inox / acciaio inox
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
LED a colonna a sinistra, azionabile separatamente / LED
3
SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
3
griglie rivestite di materiale plastico
460 / 423
45 kg / 40 kg
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
sì
92,5 / 87,6 kg

7112572 / 7113221 / 7113308
7100024
7113272
9029023
su richiesta
9027389 / -
6145269



FCFCvg 4002
Perfection

267 / 187 l
110 / 45 l
597 / 654 / 2044
460 / 423 / 1037
406 / 292 / 614
457 kWh
5
L1/M1
+10 °C a +40 °C
R 600a
48 dB(A)
220 - 240V~ / 50/60 Hz
2,0 A / 140 W
290 kJ/h
ventilato / ventilato
automatico / automatico
+1 °C a +15 °C / -9 °C a -26 °C
acciaio inox / acciaio inox
acciaio inox / acciaio inox
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
LED a colonna, a sinistra / LED
3
SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
3
griglie rivestite di materiale plastico
460 / 423
45 kg / 40 kg
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
sì
83,4 / 78,3 kg

7112572 / 7113221 / 7113308
7100024
7113272
9029023
su richiesta
9027389 / -
6145269



FCFvg 4002
Performance

267 / 187 l
110 / 45 l
597 / 654 / 2044
460 / 423 / 1037
406 / 292 / 614
525 kWh
5
L1/M1
+10 °C a +40 °C
R 600a
48 dB(A)
220 - 240V~ / 50/60 Hz
2,0 A / 170 W
280 kJ/h
ventilato / statico
automatico / manuale
+1 °C a +15 °C / -9 °C a -26 °C
acciaio / bianco
acciaio / bianco
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
illuminazione LED dall'alto / -
3
SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
3
griglie rivestite di materiale plastico
460 / 423
45 kg / 40 kg
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
sì
84,8 / 79,5 kg

7112572 / 7113221 / 7113308
7100024
7113272
su richiesta
- / 9027388
6145269

¹ Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.



Massime prestazioni, minimo spazio: frigoriferi e congelatori da tavolo sottopiano Liebherr

I frigoriferi e congelatori da tavolo sottopiano Liebherr combinano flessibilità ed efficienza in uno spazio ridotto. Grazie al piano di lavoro rimovibile, all'illuminazione LED a basso consumo energetico e alla scelta tra porta in vetro o struttura in acciaio inox, gli alimenti sono sempre conservati nelle migliori condizioni. Funzioni come HumidityControl, LightAlarm e NoFrost garantiscono comfort e sicurezza, il tutto con la massima efficienza energetica.

I vantaggi in breve

Navigazione nel menu intuitiva

Comfort con un semplice tocco: controllate lo stato dell'apparecchiatura tramite il pannello di controllo montato a filo sul lato anteriore senza dover aprire la porta. La navigazione nel menu è intuitiva e avviene tramite tre pulsanti touch.

HumidityControl

Solo con la giusta combinazione di temperatura e umidità è possibile creare le condizioni di conservazione perfette. Con HumidityControl potrete regolare l'umidità in base alle vostre esigenze, ottenendo così le condizioni di conservazione ideali per preservare più a lungo la freschezza dei cibi.

Vano interno facile da pulire

Il vano interno in polistirene robusto, inodore e riciclabile al 100% È realizzato in un unico pezzo monoblocco senza giunzioni, così, in assenza di punti poco accessibili, si evita la formazione di sporco e grazie ai grandi raggi angolari la pulizia risulta facile e rapida.

Griglie perfezionate

Le griglie anticorrosione in acciaio rivestito garantiscono un appoggio sicuro dei prodotti nonché la continua circolazione dell'aria, e, di conseguenza, una temperatura stabile. Un blocco di finecorsa ne impedisce la fuoriuscita accidentale.

Struttura in acciaio inox

Il corpo esterno in acciaio inox, con pareti laterali realizzate in un unico blocco, è privo di giunzioni e quindi facile da pulire e igienico.



Piano di lavoro rimovibile

L'apparecchiatura è dotata di un piano di lavoro alto 3 cm resistente a temperature fino a 100 °C, ideale per superfici di lavoro con un'altezza totale di 85 cm. Se necessario, la piastra preassemblata può essere facilmente rimossa o sostituita.

Interfaccia Wi-Fi/LAN

Tramite l'interfaccia Wi-Fi/LAN potete collegare in rete in modo semplice le vostre apparecchiature con lo SmartMonitoring di Liebherr o collegarle ai sistemi locali esistenti.



Serratura meccanica

Tutte le apparecchiature professionali Liebherr sono dotate di una serratura meccanica e di due chiavi. Potete così essere certi che nessuna persona non autorizzata avrà accesso ai prodotti.

SuperCool

Anche se si aggiungono prodotti non freddi, SuperCool provvederà a mantenere la temperatura ideale del vostro Liebherr aumentandone temporaneamente la potenza di raffreddamento. La funzione si disattiva automaticamente, al massimo dopo 12 ore.

Guarnizione della porta rimovibile

Risparmiate tempo e denaro: le guarnizioni rimovibili della porta di Liebherr sono facili da sostituire. Se una guarnizione è danneggiata, potrete sostituirla senza attrezzi.

LightAlarm

In caso di aumento incontrollato della temperatura o di altri problemi, l'illuminazione interna dell'apparecchiatura inizia a lampeggiare. Segnalando rapidamente e in modo chiaro che è necessario intervenire.

Stabilità della temperatura conformemente a DIN EN 16825:2015

I frigoriferi Liebherr hanno una temperatura costante tra -1 °C e +5 °C, che assicura condizioni di conservazione stabili e preserva la qualità dei prodotti e degli ingredienti.

Intervallo di temperatura più ampio tra -2 °C e +15 °C

I frigoriferi Liebherr hanno un intervallo di temperatura più ampio tra -2 °C e +15 °C. Così anche la carne rimane fresca e saporita a lungo.



FRTCvg 1511 Perfection



Estremamente efficienti

Liebherr sfrutta appieno il potenziale di risparmio di tutti i componenti, dal compressore alla guarnizione fino all'illuminazione e all'elettronica. Il risultato sarà evidente, soprattutto in termini di costi complessivi di gestione.



Chiusura automatica della porta

Svolgere le attività di routine in tutta comodità; sicurezza aggiuntiva nel caso in cui il personale sia troppo impegnato per controllare lo sportello: quando l'angolo di apertura dello sportello è superiore a circa 90°, lo sportello dell'apparecchiatura rimane aperto e facilita le operazioni di rifornimento, scarico e pulizia. Quando l'angolo è inferiore a circa 90°, lo sportello si chiude da solo per evitare che l'apparecchiatura rimanga accidentalmente aperta. Ciò contribuisce a mantenere costante la temperatura e intatta la qualità dei prodotti acquistati.



Illuminazione LED

Le luci LED forniscono una buona illuminazione degli interni anche in ambienti bui. Grazie alla panoramica ottimale su tutti i livelli, troverete subito il prodotto che state cercando e potrete così richiudere rapidamente la porta in modo da non alterare la temperatura interna. Così facendo risparmierete tempo e conterrete i costi energetici. L'illuminazione LED montata a filo semplifica la pulizia.



Integrabile nel sottopiano

Se il piano di lavoro viene rimosso, l'apparecchiatura può essere integrata anche sotto una superficie di lavoro. In tal caso, la superficie deve essere dotata di una fessura di ventilazione di almeno 200 cm² disposta sul retro dell'apparecchiatura. Se non è presente una fessura di ventilazione, l'altezza del piano di lavoro deve essere almeno 3 cm più alta dell'apparecchiatura.



New

FRTCvg 1511

Perfection

Volume lordo / utile	127 / 93 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	600 / 648 / 852
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	450 / 430 / 640
Classe di efficienza energetica ¹	A+
Consumo energetico in 365 giorni	292 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	4
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	M1
Temperatura ambiente ²	+16 °C a +30 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	45 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	2,0 A / 60 W
Dissipazione di calore	235 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	-2 °C a +15 °C
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio inox / acciaio inox
Materiale porta / colore	Porta in vetro isolante con telaio in alluminio / acciaio inox
Materiale vano interno	Plastica grigia
Tipo di comando	display monocromatico con pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	Colonna luminosa a LED a sinistra, commutabile separatamente e regolabile
Piano di lavoro	sì, rimovibile
Registrazione della temperatura min / max	sì
Tipo di rete / Soluzione di rete	SmartModule / integrabile
Interfaccia	WLAN/LAN (optional)
Ripiani vano frigorifero	4
Griglie regolabili di appoggio / Materiale griglie di appoggio	3 / griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	450 / 410
Carico massimo ripiani / Dispositivo	45 kg / 180 kg
Maniglia	maniglia in alluminio
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Griglia inferiore rivestita	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	47,5 / 46,3 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia di colore grigio / bianco	7113454 / -
Intelaiatura di collegamento acciaio inox	9518629
Telaio di collegamento, bianco	
Ruote colore grigio Ø 80 mm	9906023
Piedini regolabili colore grigio / bianco 116-161 mm	9906123 / -
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	9032839 / -
SmartModule	6145269



New

FRTvg 1511

Performance

Volume lordo / utile	124 / 93 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	600 / 648 / 852
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	450 / 430 / 640
Classe di efficienza energetica ¹	A+
Consumo energetico in 365 giorni	292 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	4
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	M1
Temperatura ambiente ²	+16 °C a +30 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	45 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	2,0 A / 60 W
Dissipazione di calore	235 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	+1 °C a +15 °C
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale porta / colore	Porta in vetro isolante con telaio in plastica / bianco
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Tipo di comando	display monocromatico con pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	illuminazione con plafoniera a LED, commutabile separatamente e regolabile
Piano di lavoro	sì, rimovibile
Registrazione della temperatura min / max	sì
Tipo di rete / Soluzione di rete	SmartModule / integrabile
Interfaccia	WLAN/LAN (optional)
Ripiani vano frigorifero	4
Griglie regolabili di appoggio / Materiale griglie di appoggio	3 / griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	450 / 410
Carico massimo ripiani / Dispositivo	45 kg / 180 kg
Maniglia	maniglia in alluminio
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Griglia inferiore rivestita	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	46 / 45,9 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia di colore grigio / bianco	- / 7113408
Intelaiatura di collegamento acciaio inox	
Telaio di collegamento, bianco	9518628
Ruote colore grigio Ø 80 mm	
Piedini regolabili colore grigio / bianco 116-161 mm	- / 9906105
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	- / 9031901
SmartModule	6145269



New

FRTCvg 1501

Perfection

Volume lordo / utile	127 / 93 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	600 / 648 / 852
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	450 / 430 / 640
Classe di efficienza energetica ¹	A+
Consumo energetico in 365 giorni	219 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	M1
Temperatura ambiente ²	+16 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	45 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	2,0 A / 50 W
Dissipazione di calore	190 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	-2 °C a +15 °C
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio inox / acciaio inox
Materiale porta / colore	acciaio inox / acciaio inox
Materiale vano interno	Plastica grigia
Tipo di comando	display monocromatico con pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	illuminazione con plafoniera a LED, commutabile separatamente e regolabile
Piano di lavoro	sì, rimovibile
Registrazione della temperatura min / max	sì
Tipo di rete / Soluzione di rete	SmartModule / integrabile
Interfaccia	WLAN/LAN (optional)
Ripiani vano frigorifero	4
Griglie regolabili di appoggio / Materiale griglie di appoggio	3 / griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	450 / 410
Carico massimo ripiani / Dispositivo	45 kg / 180 kg
Maniglia	maniglia in alluminio
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Griglia inferiore rivestita	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	39 / 37,1 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia di colore grigio / bianco	7113454 / -
Intelaiatura di collegamento acciaio inox	9518629
Telaio di collegamento, bianco	
Ruote colore grigio Ø 80 mm	9906023
Piedini regolabili colore grigio / bianco 116-161 mm	9906123 / -
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	9032839 / -
SmartModule	6145269



New

FRTvg 1501

Performance

Volume lordo / utile	124 / 93 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	600 / 648 / 852
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	450 / 430 / 640
Classe di efficienza energetica ¹	A+
Consumo energetico in 365 giorni	219 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	M1
Temperatura ambiente ²	+16 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	45 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	2,0 A / 50 W
Dissipazione di calore	190 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	+1 °C a +15 °C
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale porta / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Tipo di comando	display monocromatico con pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	
Piano di lavoro	sì, rimovibile
Registrazione della temperatura min / max	sì
Tipo di rete / Soluzione di rete	SmartModule / integrabile
Interfaccia	WLAN/LAN (optional)
Ripiani vano frigorifero	4
Griglie regolabili di appoggio / Materiale griglie di appoggio	3 / griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	450 / 410
Carico massimo ripiani / Dispositivo	45 kg / 180 kg
Maniglia	maniglia in alluminio
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Griglia inferiore rivestita	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	38,7 / 37,3 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia di colore grigio / bianco	- / 7113408
Intelaiatura di collegamento acciaio inox	
Telaio di collegamento, bianco	9518628
Ruote colore grigio Ø 80 mm	
Piedini regolabili colore grigio / bianco 116-161 mm	- / 9906105
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	- / 9031901
SmartModule	6145269

No Frost

NoFrost

Con le apparecchiature professionali Liebherr, lo sbrinamento diviene superfluo. L'umidità viene rimossa dal raffreddamento ventilato e i cicli di sbrinamento eliminano anche gli ultimi residui di umidità dal vano interno.

Smart Frost

SmartFrost

Con SmartFrost si riduce notevolmente la formazione di brina nel vano interno e sui prodotti conservati. Lo sbrinamento è necessario solo raramente, e quando lo è, risulta molto più facile grazie alle pareti interne lisce e facili da pulire. L'evaporatore rivestito da materiale espanso assicura un'alta efficienza energetica e un raffreddamento uniforme.



Cestelli stabili

I cestelli si estraggono facilmente, offrono un'ottima panoramica dei prodotti e consentono di suddividere il vano interno a piacere.

Gli elementi in dotazione raffigurati variano da modello a modello; fare riferimento alla descrizione del modello specifico.

Volume lordo / utile	
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	
Classe di efficienza energetica ¹	
Consumo energetico in 365 giorni	
Classe climatica (direttiva sull'energia)	
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	
Temperatura ambiente ²	
Gas refrigerante	
Rumorosità (potenza sonora)	
Tensione / frequenza	
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	
Dissipazione di calore	
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	
Intervallo della temperatura	
Materiale del corpo esterno / colore	
Materiale porta / colore	
Materiale vano interno	
Tipo di comando	
Display della temperatura	
Segnale di allarme	
Illuminazione interna	
Numero di cassetti	
Piano di lavoro	
Numero di cestelli	
Registrazione della temperatura min / max	
Tipo di rete / Soluzione di rete	
Interfaccia	
Materiale griglie di appoggio	
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	
Altezza scomparti in mm	
Maniglia	
Chiusura	
Porta a chiusura automatica	
Battuta della porta	
Peso lordo / netto	
Anche disponibile nel colore bianco	
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia di colore grigio	
Intelaiatura di collegamento acciaio inox	
Telaio di collegamento, bianco	
Ruote colore grigio Ø 80 mm	
Piedini regolabili colore grigio / bianco 116-161 mm	
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	
SmartModule	



FFTCvg 1501
Perfection

103 / 59 l
600 / 648 / 852
420 / 330 / 610
A
351 kWh
5
L1
+10 °C a +40 °C
R 600a
38 dB(A)
220 - 240V~ / 50/60 Hz
2,0 A / 50 W
240 kJ/h
ventilato / automatico
-9 °C a -26 °C
acciaio inox / acciaio inox
acciaio inox / acciaio inox
Plastica grigia
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
LED, commutabile separatamente e regolabile
3
sì, rimovibile

sì
SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
griglie rivestite di materiale plastico
380 / 290
1 × 143, 2 × 175
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
41 / 39,2 kg

9518629

9906023

9906123 / -

9032839 / -

6145269



FFTvg 1501
Performance

103 / 59 l
600 / 648 / 852
420 / 330 / 610
A
351 kWh
5
L1
+10 °C a +40 °C
R 600a
38 dB(A)
220 - 240V~ / 50/60 Hz
2,0 A / 50 W
240 kJ/h
ventilato / automatico
-9 °C a -26 °C
acciaio / bianco
acciaio / bianco
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
3
sì, rimovibile

sì
SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
griglie rivestite di materiale plastico
380 / 290
1 × 143, 2 × 175
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
41 / 39,1 kg

9518628

- / 9906105

- / 9031901

6145269



FFTCsg 1501
Perfection

101 / 60 l
600 / 648 / 852
420 / 370 / 610
230 kWh
5
L1
+10 °C a +40 °C
R 600a
37 dB(A)
220 - 240V~ / 50/60 Hz
2,0 A / 50 W
230 kJ/h
statico / manuale
-9 °C a -26 °C
acciaio inox / acciaio inox
acciaio inox / acciaio inox
Plastica grigia
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
LED, commutabile separatamente e regolabile
3
sì, rimovibile

3
sì
SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
griglie rivestite di materiale plastico
380 / 340
1 × 145, 2 × 185
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
40,7 / 38,1 kg

7112618

9518629

9906023

9906123 / -

9032839 / -

6145269



FFTsg 1501 ver. 744
Performance

101 / 60 l
600 / 648 / 852
420 / 370 / 610
230 kWh
5
L1
+10 °C a +40 °C
R 600a
37 dB(A)
220 - 240V~ / 50/60 Hz
2,0 A / 50 W
230 kJ/h
statico / manuale
-9 °C a -26 °C
acciaio / nero
acciaio / nero
Plastica grigia
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
3
sì, rimovibile

3
sì
SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
griglie rivestite di materiale plastico
380 / 340
1 × 145, 2 × 185
maniglia in plastica di colore nero
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
41 / 39 kg

FFTsg 1501

7112618

9518629

9906023

9906123 / -

9032839 / -

6145269

1 Ai sensi del regolamento 2015/1094-IV.

2 Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.

Frigoriferi e congelatori GN 2/1 a raffreddamento dinamico con acciaio inox all'interno e all'esterno



Set per Side-by-Side

Il set per Side-by-Side è facile da installare e consente di utilizzare comodamente due o più apparecchiature affiancate, ma sempre mantenendo un effetto di grande impatto visivo. Inoltre, impedisce la formazione di condensa e ghiaccio, che è invece tipica quando si posizionano due apparecchiature fianco a fianco.



Griglia in acciaio inossidabile

Con le griglie opzionali disporrete di più piani di appoggio e avrete una migliore visuale dell'interno del frigorifero o del congelatore. Realizzate in acciaio inossidabile, le pregiate griglie, oltre a fornirvi una superficie in più, sono anche sinonimo di qualità e durata.



Griglia di colore grigio

Una superficie di appoggio aggiuntiva, di cui non si potrà più fare a meno: potendo scegliere liberamente dove collocare la griglia, avrete più spazio a disposizione e una migliore visuale sull'interno dell'apparecchiatura. Grazie a un rivestimento duraturo, la griglia accessoria è molto robusta e facile da pulire.



Ruote Ø 100 mm

Le robuste ruote facilitano il trasporto e consentono una rapida pulizia sotto e dietro l'apparecchiatura. La fornitura comprende in tutto quattro ruote con i rispettivi accessori di montaggio. Due delle ruote sono dotate di freno di stazionamento.



Pedale di apertura

Il pedale di apertura, disponibile come accessorio, consente di aprire comodamente la porta quando le mani sono occupate.



SmartModule

Lo SmartModule connette frigoriferi e congelatori allo SmartMonitoring di Liebherr, consentendovi di usufruire delle numerose funzioni digitali di controllo e documentazione. Attraverso una API locale è possibile, inoltre, integrare le apparecchiature in un sistema di monitoraggio preesistente presso il cliente. La piccola unità elettronica con LAN/WLAN integrato è pronta a entrare in funzione subito dopo essere stata montata sul retro dell'apparecchiatura.

Frigoriferi e congelatori GN 2/1 a raffreddamento dinamico con vano interno in plastica / Congelatori a raffreddamento statico con vano interno in plastica / Frigo-congelatori combinati



Griglia inferiore in acciaio inossidabile

La robusta griglia inferiore consente di sfruttare al meglio anche il fondo dell'apparecchiatura. Realizzata in acciaio inossidabile, la griglia protegge il vano interno da graffi e danneggiamenti.



Griglia inferiore di colore grigio / bianco

La robusta griglia inferiore consente di sfruttare al meglio anche il fondo dell'apparecchiatura. La griglia è dotata di rivestimento anti abrasione e protegge il vano interno da graffi e danneggiamenti.



Ruote Ø 100 mm / Ruote Ø 80 mm

Le robuste ruote (Ø 100 / 80 mm) facilitano il trasporto e consentono una rapida pulizia sotto e dietro l'apparecchiatura. La fornitura comprende in tutto quattro ruote con i rispettivi accessori di montaggio. Due delle ruote sono dotate di freno di stazionamento.



Griglia in acciaio inossidabile

Con le griglie opzionali disporrete di più piani di appoggio e avrete una migliore visuale dell'interno del frigorifero o del congelatore. Realizzate in acciaio inossidabile, le pregiate griglie, oltre a fornirvi una superficie in più, sono anche sinonimo di qualità e durata.



Griglia di colore grigio/ bianco

Una superficie di appoggio aggiuntiva, di cui non si potrà più fare a meno: potendo scegliere liberamente dove collocare la griglia, avrete più spazio a disposizione e una migliore visuale sull'interno dell'apparecchiatura. Grazie a un rivestimento duraturo, la griglia accessoria è molto robusta e facile da pulire.



Cestello lungo grigio/bianco

Il capiente cestello in filo metallico rivestito è il contenitore ideale per grandi prodotti confezionati. Dotato di rulli scorrevoli sul fondo, può essere spostato e sistemato facilmente su griglie o ripiani in vetro. Per uno spazio decisamente maggiore e una migliore visuale sui prodotti conservati.

Frigoriferi e congelatori GN 2/1 a raffreddamento dinamico con vano interno in plastica /
Congelatori a raffreddamento statico con vano interno in plastica / Frigo-congelatori combinati



Cestello corto grigio / bianco

Il cestello in filo metallico plastificato è molto robusto, consente di avere una buona visuale dei prodotti e, con i suoi 30 l di capienza, di sfruttare in modo ottimale il vano interno.



Piedini regolabili in altezza, 90-120 mm

I piedini regolabili in altezza consentono di ottenere lo spazio necessario per una pulizia senza sforzi sotto l'apparecchiatura. Avendo ciascuno un'altezza regolabile di 90 – 120 mm, i piedini compensano possibili dislivelli nel pavimento.



Piedini regolabili in altezza, 150 – 180 mm

I piedini regolabili in altezza consentono di ottenere lo spazio necessario per una pulizia senza sforzi sotto l'apparecchiatura. Avendo ciascuno un'altezza regolabile di 150 – 180 mm, i piedini compensano possibili dislivelli nel pavimento.



Ripiano perforato in lamiera

Allo scopo di garantire la stabilità all'interno dei frigoriferi anche ad articoli di piccole dimensioni, Liebherr ha sviluppato appositi ripiani perforati in lamiera. Essi sono realizzati in metallo rivestito ed hanno una portata massima di 45 kg. I fori consentono all'aria di circolare liberamente in tutta l'area interna.



Set per Side-by-Side

Il kit per Side-by-Side consente di installare due apparecchiature l'una accanto all'altra. Le apparecchiature rimangono alla giusta distanza e sono collegate tra loro con un listello di copertura. In questo modo le apparecchiature vengono installate nella giusta maniera, evitando la formazione di condensa o acqua.



SmartModule

Lo SmartModule connette frigoriferi e congelatori allo SmartMonitoring di Liebherr, consentendovi di usufruire delle numerose funzioni digitali di controllo e documentazione. Attraverso una API locale è possibile, inoltre, integrare le apparecchiature in un sistema di monitoraggio preesistente presso il cliente. La piccola unità elettronica con LAN/WLAN integrato è pronta a entrare in funzione subito dopo essere stata montata sul retro dell'apparecchiatura.

Su richiesta

Serratura speciale

Per proteggere dall'accesso indesiderato i prodotti conservati nei frigoriferi e nei congelatori, sono disponibili come accessorio fino a 5 ulteriori serrature speciali. Dotando più apparecchiature di serrature differenti, consentirete l'accesso a una determinata apparecchiatura solo al personale autorizzato.

Frigoriferi e congelatori professionali sottobanco



Griglia

Una superficie di appoggio aggiuntiva, di cui non si potrà più fare a meno: Potendo scegliere liberamente dove collocare la griglia, avrete più spazio a disposizione e una migliore visuale sull'interno dell'apparecchiatura. Grazie a un rivestimento duraturo, la griglia accessoria è molto robusta e facile da pulire.



Telaio di collegamento

Se lo spazio disponibile è limitato, è possibile sovrapporre i frigoriferi da tavolo sottopiano utilizzando un telaio di collegamento. Per garantire una stabilità ottimale, non è consentito montare ruote sulle apparecchiature da sovrapporre con un telaio di collegamento. Ciò è consentito solo per le apparecchiature singole.



Ruote

Il piano d'appoggio con ruote, stabile e facile da montare, facilita il trasporto quando le apparecchiature vengono spostate frequentemente. La lavorazione di qualità e i materiali pregiati garantiscono una lunga durata.



Piedini di posizionamento

I piedini regolabili in altezza adattano in modo flessibile e preciso l'altezza dell'apparecchiatura.



Set per Side-by-Side

Il kit per Side-by-Side consente di installare due apparecchiature l'una accanto all'altra. Le apparecchiature rimangono alla giusta distanza e sono collegate tra loro con un listello di copertura. In questo modo le apparecchiature vengono installate nella giusta maniera, evitando la formazione di condensa o acqua.



SmartModule

Lo SmartModule connette frigoriferi e congelatori allo SmartMonitoring di Liebherr, consentendovi di usufruire delle numerose funzioni digitali di controllo e documentazione. Attraverso una API locale è possibile, inoltre, integrare le apparecchiature in un sistema di monitoraggio preesistente presso il cliente. La piccola unità elettronica con LAN/WLAN integrato è pronta a entrare in funzione subito dopo essere stata montata sul retro dell'apparecchiatura.



Frigoriferi e congelatori Liebherr per panifici: refrigerazione perfetta anche in ambienti caldi.

Materie prime e impasti delicati, temperature ambiente elevate e polvere di farina nell'aria: il lavoro quotidiano in un panificio o in una pasticceria non è una passeggiata. Questo vale non solo per il fornaio e il pasticcere ma anche per i frigoriferi. Per affrontare queste condizioni impegnative, i frigoriferi Liebherr per panifici e pasticcerie sono progettati per garantire affidabilità, robustezza e facilità d'uso. Grazie alla regolazione precisa della temperatura e dell'umidità, queste apparecchiature assicurano una refrigerazione delicata e costante, indipendentemente dalle condizioni ambientali. La tecnologia avanzata mantiene la stabilità della temperatura, proteggendo la qualità degli alimenti anche nei momenti più intensi. Pur offrendo prestazioni elevate, i frigoriferi Liebherr si distinguono per la loro efficienza energetica. Compressori ad alte prestazioni, tecnologie innovative e una manutenzione ridotta garantiscono costi operativi contenuti, senza compromessi sulla potenza. Ogni funzione è studiata nei minimi dettagli per semplificare il lavoro quotidiano, offrendo praticità e affidabilità ai professionisti che non accettano compromessi. Con Liebherr, ogni giorno diventa più semplice ed efficiente.

Frigoriferi e congelatori

Frigoriferi e congelatori con vano interno in acciaio inox



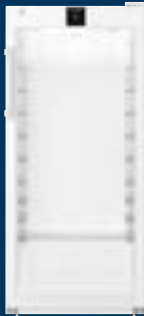
Serie Performance

Frigoriferi e congelatori con vano interno in acciaio inox



Serie Perfection

Frigoriferi e congelatori con vano interno in plastica



Serie Performance

Frigoriferi e congelatori con vano interno in plastica

Serie Performance

Serie Perfection

	BRPvg/BFPvg
Condizioni ambiente*	Temperatura ambiente da +10 °C a +40 °C
Stabilità della temperatura	EN 16825 Frigoriferi: da -5 °C a +14 °C Congelatori: da -9 °C a -35 °C Frigoriferi: Classe M1 Congelatori: Classe L1 Frigoriferi con 3 zone di umidità Congelatori: con NoFrost
Sicurezza di conservazione	Allarmi ottici e acustici Allarme mancata alimentazione Registrazione temperatura min/max Chiusura automatica porta con angolo di apertura < 90° Serratura meccanica
Dotazione	Display monocromatico con pulsanti touch Frigoriferi: Euronorm 600 × 800 mm (inserimento lato lungo) Euronorm 400 × 600 mm (inserimento lato corto) Congelatori: Euronorm 600 × 800 mm (inserimento lato lungo) Euronorm 400 × 600 mm (inserimento lato corto) Timer di manutenzione regolabile individualmente Ruote disponibili come accessori/ piedini regolabili di serie Internamente: Acciaio al nichel-chromo (1.4301 / AISI 304) Esternamente: acciaio verniciato a polvere Frigoriferi e congelatori: illuminazione LED con plafoniera Maniglia integrata Filtro per polveri di farina (opzionale) Connectivity da installare a posteriori
Consumo energetico	UltraEfficient Regolamento UE 2015/1094
Conformità	EN 60335 (Sicurezza delle apparecchiature elettriche)

BRPSvh/BFPSvh	BRFvg/BFFsg
Temperatura ambiente da +10 °C a +40 °C	Temperatura ambiente da +10 °C a +40 °C
EN 16825	EN 16825
Frigoriferi: da -5 °C a +14 °C	Frigoriferi: da +1 °C a +15 °C
Congelatori: da -9 °C a -35 °C	Congelatori: da -9 °C a -26 °C
Frigoriferi: Classe M1	Frigoriferi: Classe M1
Congelatori: Classe L1	Congelatori: Classe L1
Frigoriferi con 3 zone di umidità	Frigoriferi con 3 zone di umidità
Congelatori: con NoFrost	Congelatori: con SmartFrost
Allarmi ottici e acustici	Allarmi ottici e acustici
Allarme mancata alimentazione	Allarme mancata alimentazione
Registrazione temperatura min/max	Registrazione temperatura min/max
Chiusura automatica porta con angolo di apertura < 90°	Chiusura automatica porta con angolo di apertura < 90°
Serratura meccanica	Serratura meccanica
	Vetro trasparente (BRFvg 5511)
Display a colori 2,4", Touch & Swipe	Display monocromatico con pulsanti touch
Frigoriferi: Euronorm 600 × 800 mm (inserimento lato lungo) Euronorm 400 × 600 mm (inserimento lato corto)	Frigoriferi: Euronorm 600 × 400 mm (inserimento lato corto)
Congelatori: Euronorm 600 × 800 mm (inserimento lato lungo) Euronorm 400 × 600 mm (inserimento lato corto)	Congelatori: Euronorm 600 × 400 mm (inserimento lato corto)
Timer di manutenzione regolabile individualmente	Timer di manutenzione regolabile individualmente
Ruote disponibili come accessori/piedini regolabili di serie	Ruote/piedini regolabili disponibili come accessori
Acciaio al nichel-chromo (1.4301 / AISI 304) all'interno e all'esterno	Copertura dell'evaporatore (protezione antigelo) solo nei modelli con porta in vetro, disponibile opzionalmente per i modelli con porta isolata
Frigoriferi e congelatori: Illuminazione verticale a LED	Modelli con porta in vetro con illuminazione con plafoniera
Maniglia integrata	Maniglia tubolare in alluminio
Filtro per polveri di farina (opzionale)	
Connectivity	
UltraEfficient	SuperEfficient
Regolamento UE 2015/1094	Regolamento UE 2015/1094
EN 60335 (Sicurezza delle apparecchiature elettriche)	EN 60335 (Sicurezza delle apparecchiature elettriche)

* Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro. Le dotazioni di serie indicate sopra possono variare a seconda del modello. I dettagli si trovano nella descrizione del modello.

Lettere						Numeri			
B	R	P	S	v	h	6	5	0	1
1	2	3	4	5	6	7 + 8		9	10

1	Segmento di mercato	7 + 8	Volume lordo*
B	Panifici	55	550 litri
		65	650 litri
		84	840 litri
2	Temperatura	9	Variante porta
R	Fridge (Frigorifero)	0	Porta piena
F	Freezer (Congelatore)	1	Porta in vetro isolante
3	Design strutturale	10	Numero di porte/scomparti
F	Compressore con montaggio inferiore a libera installazione/verticale	1	Uno
P	Compressore con montaggio superiore a libera installazione/verticale		
4	Materiale della struttura	*Consultate la descrizione dell'apparecchiatura con il volume esatto.	
-	Acciaio verniciato a polvere o plastica		
S	Acciaio inox		
5	Sistema di ventilazione		
s	Statico		
v	Ventilato		
6	Interfaccia utente (UI)		
g	UI base		
h	UI avanzata		



BRPSvh 6501

Caratteristiche e vantaggi



Componenti di refrigerazione facilmente accessibili
I componenti di refrigerazione sono facilmente accessibili e si trovano nella parte superiore dell'apparecchiatura, che ha quindi un volume utile maggiore. Per facilitare le operazioni di pulizia o per eseguire eventuali interventi di manutenzione è possibile sollevare comodamente il lato anteriore. A partire da un angolo di apertura di 45° è possibile sganciarlo completamente.

Serratura meccanica
Tutte le apparecchiature professionali Liebherr per la ristorazione e i panifici sono provviste di serratura meccanica e due chiavi. Potete così essere certi che nessuna persona non autorizzata avrà accesso ai prodotti.

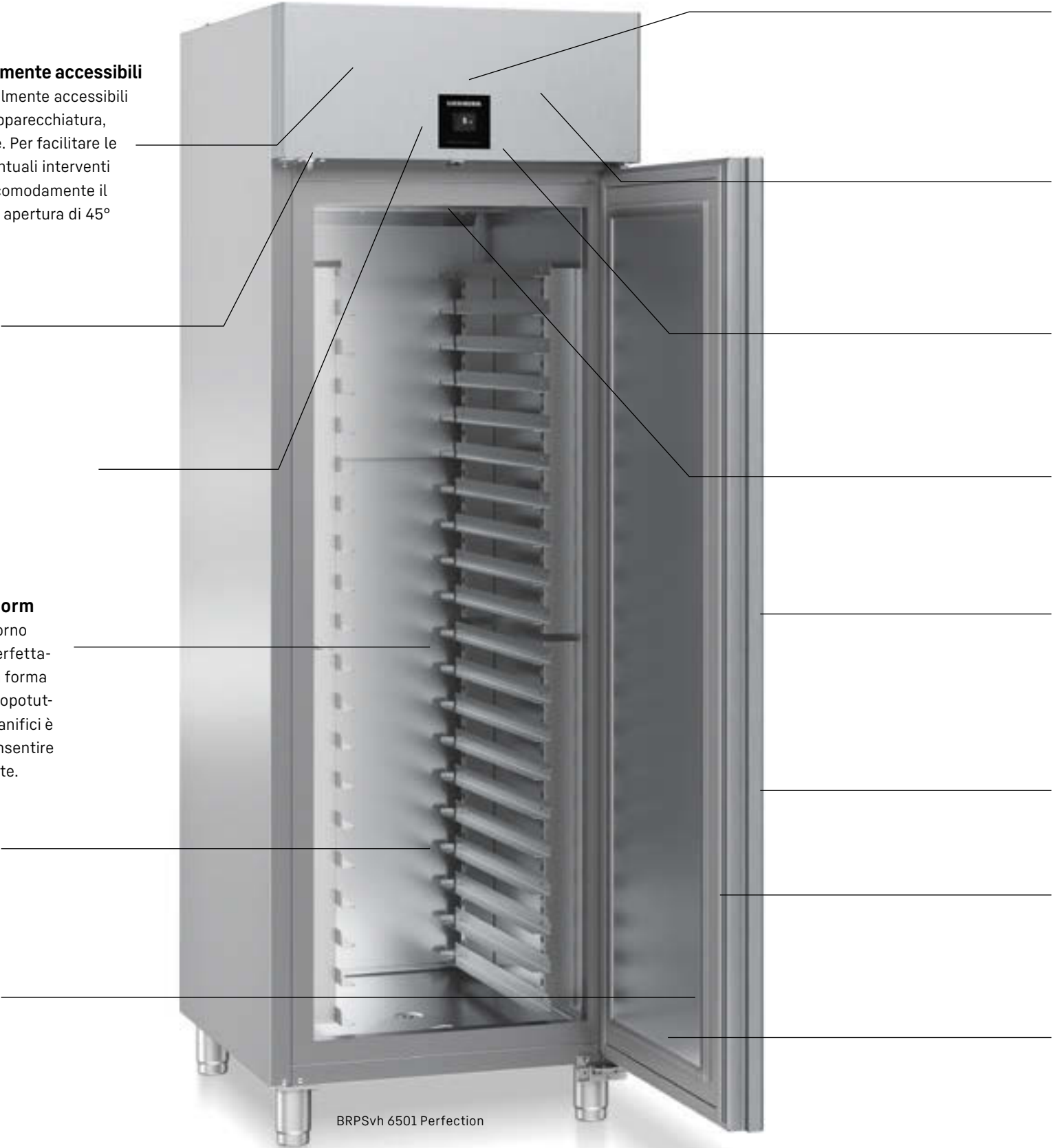
Navigazione nel menu intuitiva
Sul display perfettamente integrato nella porta sono riportate in modo dettagliato e con colori differenti tutte le informazioni sull'apparecchiatura. La navigazione nel menu è intuitiva e avviene tramite "touch and swipe".



Adatte per teglie da forno Euronorm
Perfettamente su misura: le teglie da forno Euronorm possono essere sistemate perfettamente sulle robuste guide d'appoggio a forma di L e da qui estratte senza difficoltà. Dopotutto, ogni apparecchiatura Liebherr per panifici è stata progettata esplicitamente per consentire l'utilizzo di teglie da forno standardizzate.

Interno ed esterno in acciaio inox
Il vano interno è realizzato tramite imbutitura con acciaio inox igienico e anche la struttura esterna dell'apparecchiatura è molto facile da pulire, poiché realizzata in pannelli di acciaio inox privi di giunzioni e dotati di uno strato isolante.

Isolamento
Ottimo per l'ambiente, l'efficienza e la sicurezza di conservazione: l'isolamento con schiuma di ciclopentano priva di CFC riduce al minimo la dispersione di aria fredda, diminuisce il consumo energetico e consente di conservare più a lungo i prodotti all'interno dell'apparecchiatura in caso di guasto.



BRPSvh 6501 Perfection

Sbrinamento a caldo
Lo sbrinamento a gas caldo a basso consumo energetico elimina il ghiaccio rapidamente e in modo completamente automatico in circa 10 minuti. In questo modo si riducono le variazioni di temperatura e gli alimenti si conservano in condizioni costanti.

Condensatore
Il condensatore con filtro rimovibile è progettato appositamente per operare alle elevate temperature nei panifici e nelle pasticcerie. Bastano pochi interventi di manutenzione per mantenere costante negli anni la capacità di refrigerazione.

Segnalazione in caso di blackout
Questa notifica avvisa che l'apparecchiatura è rimasta senza corrente per un certo tempo e indica la temperatura massima raggiunta durante l'interruzione. Potete così valutare se la qualità dei prodotti è stata compromessa.

Filtro per polveri di farina
Questo filtro facile da pulire impedisce che la farina e la polvere si depositino sui componenti e prolungano quindi la durata dell'apparecchiatura. È disponibile come accessorio.



Porta a chiusura automatica
Per facilitare l'inserimento e il prelievo dei prodotti e la pulizia dell'apparecchiatura, la porta rimane aperta già con un angolo di 90°; per ragioni di sicurezza si chiude automaticamente con un angolo di apertura inferiore.

Maniglia integrata
Maniglia resistente integrata nella porta per un'apertura comoda e senza sforzo.

Guarnizione della porta rimovibile
Risparmiate tempo e denaro: le guarnizioni rimovibili di Liebherr sono facili da sostituire. Se una guarnizione è danneggiata, potrete sostituirla senza attrezzi.

Valvola di compensazione della pressione
Quando si apre la porta di un frigorifero o di un congelatore, la differenza di pressione tra l'interno e l'esterno crea un effetto ventosa che causa una certa resistenza all'apertura. La valvola di compensazione della pressione riequilibra rapidamente questa differenza di pressione.

Qualità nei dettagli

I nostri frigoriferi per panifici e pasticcerie sono progettati per affrontare con affidabilità le sfide in ambienti interni molto caldi. Grazie alla loro eccellente stabilità della temperatura, garantiscono la massima sicurezza nella conservazione dei vostri prodotti. Le pratiche guide a L facilitano l'inserimento e l'estrazione di teglie da forno standard (60 × 40 cm o 60 × 80 cm), offrendo una gestione efficiente dello spazio. Funzionalità avanzate, come il filtro per polveri di farina facilmente rimovibile e le tre zone di umidità selezionabili, assicurano condizioni ottimali per mantenere i prodotti da forno sempre freschi e di alta qualità.



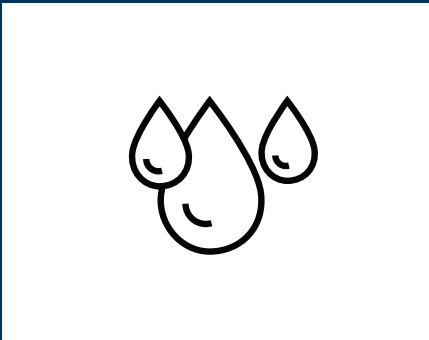
Comando elettronico con registrazione integrata della temperatura
Il comando elettronico touch facile da usare controlla la funzione di sbrinamento a basso consumo calibrandola in funzione delle esigenze effettive. Con l'interfaccia Smart-Monitoring potete collegare l'apparecchiatura a un software di monitoraggio esterno basato su cloud. Il data logger integrato registra e salva la temperatura interna massima e minima per una documentazione conforme al sistema HACCP. In caso di variazioni della temperatura o altri problemi, il comando elettronico emette un allarme ottico e acustico proteggendo così le merci conservate.



Illuminazione LED
Le luci LED forniscono una buona illuminazione degli interni anche in ambienti bui. Grazie alla panoramica ottimale su tutti i livelli, troverete subito il prodotto che state cercando e potrete così richiudere rapidamente la porta in modo da non alterare la temperatura interna. Così facendo risparmierete tempo e conterrete i costi energetici. L'illuminazione LED montata a filo semplifica la pulizia.



Interfaccia Wi-Fi/LAN
Tramite l'interfaccia Wi-Fi/LAN potete collegare in rete in modo semplice le vostre apparecchiature con lo Smart-Monitoring di Liebherr o collegarle ai sistemi locali esistenti.



HumidityControl
Solo con la giusta combinazione di temperatura e umidità è possibile creare le condizioni di conservazione perfette. Con HumidityControl potrete regolare l'umidità in base alle vostre esigenze, ottenendo così le condizioni di conservazione ideali per preservare più a lungo la freschezza dei cibi.



Staffe rimovibili
Prevenzione dell'accumulo di polveri o farine: È possibile rimuovere e riposizionare le staffe con facilità e senza utilizzare attrezzi. Ciò rende estremamente semplice la pulizia delle staffe e del rivestimento interno, aiutando a prevenire l'accumulo di residui attorno alle giunzioni.



Facilità di utilizzo e dotazioni pratiche
La porta rimane aperta a partire da un angolo di 90° per agevolare l'utilizzo e consentire così di inserire e prelevare anche grandi quantità di prodotti. Con un angolo inferiore di 60° la porta si chiude automaticamente grazie a una guarnizione magnetica e impedisce così inutili dispersioni del freddo. Con il robusto pedale disponibile come accessorio potete aprire la porta comodamente quando avete le mani occupate. Il vano in acciaio al nichel-cromo realizzato tramite imbutitura è concepito appositamente per l'inserimento di teglie da forno. Sulle guide a L posizionabili ad altezze diverse è possibile poggiare comodamente teglie da forno da 60 × 40 cm o da 60 × 80 cm a seconda delle dimensioni dell'apparecchiatura.



Potenza di refrigerazione ideale ovunque
Le apparecchiature sono progettate per il funzionamento con temperature ambiente da +10 °C a +40 °C e sono quindi la soluzione ideale per l'utilizzo in un panificio, dove garantiscono sempre una capacità di refrigerazione ottimale. Il sistema di refrigerazione e i componenti sono combinati in modo da soddisfare gli elevati requisiti del lavoro quotidiano e resistere alla frequente apertura e chiusura della porta.



Filtro per polveri di farina
Questo filtro facile da pulire impedisce che la farina e la polvere si depositino sui componenti e prolungano quindi la durata dell'apparecchiatura. È disponibile come accessorio.



BRPSvh 8401

Perfection

Volume lordo / utile	854 / 700 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	787 / 1017 / 2115
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	607 / 800 / 1504
Classe di efficienza energetica ¹	A
Consumo energetico in 365 giorni	371 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	M1
Temperatura ambiente ²	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	4,0 A / 220 W
Dissipazione di calore	350 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	-5 °C a +14 °C
Apparecchiature per panetteria e pasticceria	600 × 800 mm (longitudinale)
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale porta / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale vano interno	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304)
Tipo di comando	Display a colori 2,4", Touch & Swipe
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	LED a colonna, a sinistra
Tipo di rete / Soluzione di rete	SmartModule / Integrato, estraibile
Interfaccia	WLAN/LAN
Griglie regolabili di appoggio	25
Materiale griglie di appoggio	Guide in acciaio al nichel-cromo, a forma di L (1.4301/AISI 304)
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	600 / 789
Carico massimo ripiani	60 kg
Altezza piedini di posizionamento	115-175 mm
Maniglia	maniglia integrata
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	162 / 148 kg
Disponibile anche con ruote girevoli	BRPSvh 8401 versione 924
Accessori ordinabili separatamente	
Guida a L a destra	7745106
Guida a L a sinistra	7745104
Ruote Ø 100 mm	9597828
Pedale apertura porta	9597617
Filtro polvere di farina	9596984
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	9597778 / -
SmartModule	



BRPvg 8401

Performance

Volume lordo / utile	854 / 700 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	787 / 1017 / 2115
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	607 / 800 / 1504
Classe di efficienza energetica ¹	A
Consumo energetico in 365 giorni	371 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	M1
Temperatura ambiente ²	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	4,0 A / 220 W
Dissipazione di calore	350 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	-5 °C a +14 °C
Apparecchiature per panetteria e pasticceria	600 × 800 mm (longitudinale)
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale porta / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304)
Tipo di comando	display monocromatico con pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	illuminazione LED dall'alto
Tipo di rete / Soluzione di rete	SmartModule / integrabile
Interfaccia	WLAN/LAN (optional)
Griglie regolabili di appoggio	20
Materiale griglie di appoggio	Guide in acciaio al nichel-cromo, a forma di L (1.4301/AISI 304)
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	600 / 789
Carico massimo ripiani	60 kg
Altezza piedini di posizionamento	115-175 mm
Maniglia	maniglia integrata
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	159 / 145,1 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Guida a L a destra	7745106
Guida a L a sinistra	7745104
Ruote Ø 100 mm	9597828
Pedale apertura porta	9597617
Filtro polvere di farina	9596984
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	- / 9597677
SmartModule	6145269



BRPSvh 6501

Perfection

Volume lordo / utile	602 / 380 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	697 / 867 / 2115
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	407 / 650 / 1504
Classe di efficienza energetica ¹	B
Consumo energetico in 365 giorni	355 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	M1
Temperatura ambiente ²	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	4,0 A / 220 W
Dissipazione di calore	305 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	-5 °C a +14 °C
Apparecchiature per panetteria e pasticceria	400 × 600 mm (longitudinale)
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale porta / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale vano interno	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304)
Tipo di comando	Display a colori 2,4", Touch & Swipe
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	LED a colonna, a sinistra
Tipo di rete / Soluzione di rete	SmartModule / Integrato, estraibile
Interfaccia	WLAN/LAN
Griglie regolabili di appoggio	20
Materiale griglie di appoggio	Guide in acciaio al nichel-cromo, a forma di L (1.4301/AISI 304)
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	400 / 639
Carico massimo ripiani	60 kg
Altezza piedini di posizionamento	115-175 mm
Maniglia	maniglia integrata
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	144 / 127,3 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Guida a L a destra	7745102
Guida a L a sinistra	7745100
Ruote Ø 100 mm	9597828
Pedale apertura porta	9597617
Filtro polvere di farina	9596984
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	9597778 / -
SmartModule	



BRPvg 6501

Performance

Volume lordo / utile	602 / 380 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	697 / 867 / 2115
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	407 / 650 / 1504
Classe di efficienza energetica ¹	B
Consumo energetico in 365 giorni	355 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	M1
Temperatura ambiente ²	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	4,0 A / 220 W
Dissipazione di calore	305 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	-5 °C a +14 °C
Apparecchiature per panetteria e pasticceria	400 × 600 mm (longitudinale)
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale porta / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304)
Tipo di comando	display monocromatico con pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	illuminazione LED dall'alto
Tipo di rete / Soluzione di rete	SmartModule / integrabile
Interfaccia	WLAN/LAN (optional)
Griglie regolabili di appoggio	20
Materiale griglie di appoggio	Guide in acciaio al nichel-cromo, a forma di L (1.4301/AISI 304)
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	400 / 639
Carico massimo ripiani	60 kg
Altezza piedini di posizionamento	115-175 mm
Maniglia	maniglia integrata
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	143 / 128,1 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Guida a L a destra	7745102
Guida a L a sinistra	7745100
Ruote Ø 100 mm	9597828
Pedale apertura porta	9597617
Filtro polvere di farina	9596984
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	- / 9597677
SmartModule	6145269

1 Ai sensi del regolamento 2015/1094-IV.
2 Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.

Congelatori per teglie da forno a raffreddamento dinamico con vano interno in acciaio inox



BFPSvh 8401

Perfection

Volume lordo / utile	854 / 700 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	787 / 1017 / 2115
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	607 / 800 / 1504
	A
Classe di efficienza energetica ¹	1209 kWh
Consumo energetico in 365 giorni	5
Classe climatica (direttiva sull'energia)	L1
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	+10 °C a +40 °C
Temperatura ambiente ²	R 290
Gas refrigerante	60 dB(A)
Rumorosità (potenza sonora)	220 - 240V~ / 50 Hz
Tensione / frequenza	4,0 A / 610 W
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	1110 kJ/h
Dissipazione di calore	ventilato / automatico
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	-9 °C a -35 °C
Intervallo della temperatura	600 × 800 mm (longitudinale)
Apparecchiature per panetteria e pasticceria	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale porta / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304)
Materiale vano interno	Display a colori 2,4", Touch & Swipe
Tipo di comando	digitale esterno
Display della temperatura	ottico ed acustico
Segnale di allarme	LED a colonna, a sinistra
Illuminazione interna	SmartModule / Integrato, estraibile
Tipo di rete / Soluzione di rete	WLAN/LAN
Interfaccia	25
Griglie regolabili di appoggio	Guide in acciaio al nichel-cromo, a forma di L
Materiale griglie di appoggio	(1.4301/AISI 304)
	600 / 789
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	60 kg
Carico massimo ripiani	115-175 mm
Altezza piedini di posizionamento	maniglia integrata
Maniglia	azionamento meccanico
Chiusura	sì
Porta a chiusura automatica	cerniera destra / reversibile
Battuta della porta	165 / 158,6 kg
Peso lordo / netto	BFPSvh 8401 versione 924
Disponibile anche con ruote girevoli	
Accessori ordinabili separatamente	
Guida a L a destra	7745106
Guida a L a sinistra	7745104
Ruote Ø 100 mm	9597828
Pedale apertura porta	9597617
Filtro polvere di farina	9596984
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	9597778 / -
SmartModule	



BFPvg 8401

Performance

Volume lordo / utile	854 / 700 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	787 / 1017 / 2115
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	607 / 800 / 1504
	A
Classe di efficienza energetica ¹	1209 kWh
Consumo energetico in 365 giorni	5
Classe climatica (direttiva sull'energia)	L1
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	+10 °C a +40 °C
Temperatura ambiente ²	R 290
Gas refrigerante	60 dB(A)
Rumorosità (potenza sonora)	220 - 240V~ / 50 Hz
Tensione / frequenza	4,0 A / 610 W
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	1110 kJ/h
Dissipazione di calore	ventilato / automatico
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	-9 °C a -35 °C
Intervallo della temperatura	600 × 800 mm (longitudinale)
Apparecchiature per panetteria e pasticceria	acciaio / bianco
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale porta / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304)
Materiale vano interno	display monocromatico con pulsanti touch
Tipo di comando	digitale esterno
Display della temperatura	ottico ed acustico
Segnale di allarme	illuminazione LED dall'alto
Illuminazione interna	SmartModule / integrabile
Tipo di rete / Soluzione di rete	WLAN/LAN (optional)
Interfaccia	20
Griglie regolabili di appoggio	Guide in acciaio al nichel-cromo, a forma di L
Materiale griglie di appoggio	(1.4301/AISI 304)
	600 / 789
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	60 kg
Carico massimo ripiani	115-175 mm
Altezza piedini di posizionamento	maniglia integrata
Maniglia	azionamento meccanico
Chiusura	sì
Porta a chiusura automatica	cerniera destra / reversibile
Battuta della porta	156 / 150,9 kg
Peso lordo / netto	
Accessori ordinabili separatamente	
Guida a L a destra	7745106
Guida a L a sinistra	7745104
Ruote Ø 100 mm	9597828
Pedale apertura porta	9597617
Filtro polvere di farina	9596984
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	- / 9597677
SmartModule	6145269

Congelatori per teglie da forno a raffreddamento dinamicocon vano interno in acciaio inox



BFPSvh 6501

Perfection

Volume lordo / utile	602 / 380 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	697 / 867 / 2115
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	407 / 650 / 1504
	B
Classe di efficienza energetica ¹	1150 kWh
Consumo energetico in 365 giorni	5
Classe climatica (direttiva sull'energia)	L1
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	+10 °C a +40 °C
Temperatura ambiente ²	R 290
Gas refrigerante	60 dB(A)
Rumorosità (potenza sonora)	220 - 240V~ / 50 Hz
Tensione / frequenza	4,0 A / 610 W
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	975 kJ/h
Dissipazione di calore	ventilato / automatico
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	-9 °C a -35 °C
Intervallo della temperatura	400 × 600 mm (longitudinale)
Apparecchiature per panetteria e pasticceria	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304) / acciaio inox
Materiale porta / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304)
Materiale vano interno	Display a colori 2,4", Touch & Swipe
Tipo di comando	digitale esterno
Display della temperatura	ottico ed acustico
Segnale di allarme	LED a colonna, a sinistra
Illuminazione interna	SmartModule / Integrato, estraibile
Tipo di rete / Soluzione di rete	WLAN/LAN
Interfaccia	20
Griglie regolabili di appoggio	Guide in acciaio al nichel-cromo, a forma di L
Materiale griglie di appoggio	(1.4301/AISI 304)
	400 / 639
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	60 kg
Carico massimo ripiani	115-175 mm
Altezza piedini di posizionamento	maniglia integrata
Maniglia	azionamento meccanico
Chiusura	sì
Porta a chiusura automatica	cerniera destra / reversibile
Battuta della porta	150 / 138,3 kg
Peso lordo / netto	
Accessori ordinabili separatamente	
Guida a L a destra	7745102
Guida a L a sinistra	7745100
Ruote Ø 100 mm	9597828
Pedale apertura porta	9597617
Filtro polvere di farina	9596984
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	9597778 / -
SmartModule	



BFPvg 6501

Performance

Volume lordo / utile	602 / 380 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	697 / 867 / 2115
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	407 / 650 / 1504
	B
Classe di efficienza energetica ¹	1150 kWh
Consumo energetico in 365 giorni	5
Classe climatica (direttiva sull'energia)	L1
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	+10 °C a +40 °C
Temperatura ambiente ²	R 290
Gas refrigerante	60 dB(A)
Rumorosità (potenza sonora)	220 - 240V~ / 50 Hz
Tensione / frequenza	4,0 A / 610 W
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	975 kJ/h
Dissipazione di calore	ventilato / automatico
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	-9 °C a -35 °C
Intervallo della temperatura	400 × 600 mm (longitudinale)
Apparecchiature per panetteria e pasticceria	acciaio / bianco
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale porta / colore	Acciaio al nichel-cromo (1.4301/AISI 304)
Materiale vano interno	display monocromatico con pulsanti touch
Tipo di comando	digitale esterno
Display della temperatura	ottico ed acustico
Segnale di allarme	illuminazione LED dall'alto
Illuminazione interna	SmartModule / integrabile
Tipo di rete / Soluzione di rete	WLAN/LAN (optional)
Interfaccia	20
Griglie regolabili di appoggio	Guide in acciaio al nichel-cromo, a forma di L
Materiale griglie di appoggio	(1.4301/AISI 304)
	400 / 639
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	60 kg
Carico massimo ripiani	115-175 mm
Altezza piedini di posizionamento	maniglia integrata
Maniglia	azionamento meccanico
Chiusura	sì
Porta a chiusura automatica	cerniera destra / reversibile
Battuta della porta	150 / 137,6 kg
Peso lordo / netto	
Accessori ordinabili separatamente	
Guida a L a destra	7745102
Guida a L a sinistra	7745100
Ruote Ø 100 mm	9597828
Pedale apertura porta	9597617
Filtro polvere di farina	9596984
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	- / 9597677
SmartModule	6145269

1 Ai sensi del regolamento 2015/1094-IV.
2 Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.

I vantaggi in breve

Informazioni chiare sul dispositivo

Sul display si possono leggere tutte le informazioni sull'apparecchiatura, come il nome del modello oppure il numero di serie o il numero di servizio. In questo modo non dovrete più svuotare il vano interno alla ricerca di queste informazioni.

Illuminazione LED dall'alto

L'illuminazione LED dall'alto illumina l'interno alla perfezione anche in ambienti bui. In questo modo non solo non perderete tempo in lunghe ricerche, ma risparmierete anche sui costi energetici.

Intervallo di temperatura +1 °C/+15 °C

Le apparecchiature Liebherr per i panifici e la ristorazione hanno una temperatura costante compresa tra +1 °C e +15 °C, che preserva più a lungo la freschezza e il sapore degli alimenti.



Porta a chiusura automatica

Per facilitare l'inserimento e il prelievo dei prodotti e la pulizia dell'apparecchiatura, la porta rimane aperta a partire da un angolo di 90°. Si chiude automaticamente con un angolo inferiore a 90°.

Stabilità della temperatura conforme alla norma DIN EN 16825:2015

Refrigerazione affidabile, 365 giorni all'anno: con valori stabili tra -1 °C e +5 °C o tra -15 °C e -18 °C, i frigoriferi e i congelatori Liebherr offrono un'elevata stabilità della temperatura in ambienti caldi e umidi, anche in caso di frequenti aperture delle porte.

Vano interno adatto per alimenti

Tutti i materiali utilizzati nelle apparecchiature Liebherr per i panifici e la ristorazione sono adatti per uso alimentare e quindi ideali per la conservazione di prodotti non confezionati.

Segnalazione in caso di blackout

Questa notifica avvisa che l'apparecchiatura è rimasta senza corrente per un certo tempo e indica la temperatura massima raggiunta durante l'interruzione. Potete così valutare se la qualità dei prodotti è stata compromessa.

Cerniere della porta invertibili

Alla consegna la cerniera della portata è montata a destra ma può essere spostata a sinistra in tutta facilità senza bisogno di pezzi aggiuntivi. In questo modo non sarete vincolati nella scelta del luogo di installazione.



Serratura meccanica

Tutte le apparecchiature professionali Liebherr per la ristorazione e i panifici sono provviste di serratura meccanica e due chiavi. Potete così essere certi che nessuna persona non autorizzata avrà accesso ai prodotti.

Maniglia tubolare ergonomica

La maniglia tubolare è concepita per resistere a sollecitazioni intense. Ha un design ergonomico, può essere afferrata a destra o a sinistra ed è facilissima da pulire.

Guarnizione della porta rimovibile

Risparmiate tempo e denaro: le guarnizioni rimovibili di Liebherr sono facili da sostituire. Se una guarnizione è danneggiata, potrete sostituirla senza attrezzi.

Smart Frost

SmartFrost riduce notevolmente la formazione di ghiaccio all'interno dell'apparecchiatura e sui prodotti. Grazie all'evaporatore integrato che garantisce un raffreddamento uniforme a basso consumo energetico, si potrà sbrinare l'apparecchiatura meno di frequente.

BRFvg 5511 Performance

Le dotazioni raffigurate dipendono dal modello; fa fede la descrizione del modello specifico.



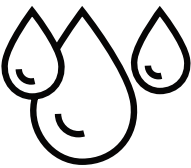
Adatte per teglie da forno Euronorm

Perfettamente su misura: le teglie da forno Euronorm possono essere sistemate perfettamente sulle robuste guide d'appoggio a forma di L e da qui estratte senza difficoltà. Dopotutto, ogni apparecchiatura Liebherr per panifici è stata progettata esplicitamente per consentire l'utilizzo di teglie da forno standardizzate.



Interfaccia utente Liebherr e Connectivity Ready

Comodità a portata di mano: leggete lo stato dell'apparecchiatura sul pannello di controllo integrato a filo nella porta senza aprirla. La navigazione nel menu è intuitiva e avviene tramite tre pulsanti touch. L'interfaccia WiFi/LAN integrabile collega le apparecchiature con sistemi esterni. Potete così usare ad esempio lo SmartMonitoring di Liebherr per il controllo e la registrazione della temperatura di conservazione.



HumidityControl

Solo con la giusta combinazione di temperatura e umidità è possibile creare le condizioni di conservazione perfette. Con HumidityControl potrete regolare l'umidità in base alle vostre esigenze, ottenendo così le condizioni di conservazione ideali per preservare più a lungo la freschezza dei cibi.

Frigoriferi per teglie da forno con vano interno in plastica



BRFvg 5511

Performance

Volume lordo / utile	533 / 360 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	747 / 769 / 1684
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	606 / 468 / 1371
Classe di efficienza energetica ¹	D
Consumo energetico in 365 giorni	881 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	4
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	M1
Temperatura ambiente ²	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	49 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	2,0 A
Consumo nominale in watt	250 W
Dissipazione di calore	504 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	+1 °C a +15 °C
Apparecchiature per panetteria e pasticceria	600 × 400 mm (trasversale)
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale porta / colore	Porta in vetro isolante con telaio in plastica / bianco
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Tipo di comando	display monocromatico con pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	illuminazione con plafoniera a LED, commutabile separatamente e regolabile
Tipo di rete / Soluzione di rete	SmartModule / integrabile
Interfaccia	WLAN/LAN (optional)
Materiale griglie di appoggio	Guida in acciaio al nichel-cromo, a forma di L (1.4301/AISI 304)
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	600 / 468
Carico massimo ripiani	60 kg
Maniglia	maniglia in alluminio
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	103 / 96,1 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Guida a L a destra	9006231
Guida a L a sinistra	9006229
Ruote Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 9080023
Piedini regolabili, 90 - 120 mm	9080022
Piedini regolabili, 150 - 180 mm	9086924
Serrature aggiuntive (fino a 5)	su richiesta
Set Side-by-Side colore bianco	9017739
SmartModule	6145269

BRFvg 5501

Performance

496 / 361 l
747 / 769 / 1684
606 / 468 / 1388
C
443 kWh
5
M1
+10 °C a +40 °C
R 600a
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A
230 W
196 kJ/h
ventilato / automatico
+1 °C a +15 °C
600 × 400 mm (trasversale)
acciaio / bianco
acciaio / bianco
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
SmartModule / integrabile
WLAN/LAN (optional)
Guida in acciaio al nichel-cromo, a forma di L (1.4301/AISI 304)
600 / 468
60 kg
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
85,7 / 80,6 kg
9006231
9006229
9086926 / 9080023
9080022
9086924
su richiesta
9017739
6145269

Congelatore per teglie da forno con vano interno in plastica



BFFsg 5501

Performance

Volume lordo / utile	496 / 402 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	747 / 769 / 1683
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	606 / 468 / 1388
Consumo energetico in 365 giorni	1241 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	7
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ²	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	49 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	2,0 A
Consumo nominale in watt	260 W
Dissipazione di calore	767 kJ/h
Sistema di raffreddamento	statico
Sbrinamento	manuale
Intervallo della temperatura	-9 °C a -26 °C
Apparecchiature per panetteria e pasticceria	600 × 400 mm (trasversale)
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale porta / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Tipo di comando	display monocromatico con pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Tipo di rete	SmartModule
Soluzione di rete	integrabile
Interfaccia	WLAN/LAN (optional)
Materiale griglie di appoggio	Guida in acciaio al nichel-cromo, a forma di L (1.4301/AISI 304)
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	600 / 468
Carico massimo ripiani	60 kg
Maniglia	maniglia in alluminio
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	93,8 / 88,7 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Guida a L a destra	9006231
Guida a L a sinistra	9006229
Ruote Ø 80 mm	9086926
Ruote Ø 100 mm	9080023
Piedini regolabili, 90 - 120 mm	9080022
Piedini regolabili, 150 - 180 mm	9086924
Serrature aggiuntive (fino a 5)	su richiesta
Set Side-by-Side colore bianco	9017739
SmartModule	6145269

BFFsg 4001

Performance

337 / 248 l
597 / 654 / 1884
430 / 408 / 1588
1022 kWh
7
L1
+10 °C a +40 °C
R 290
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A
240 W
630 kJ/h
statico
manuale
-9 °C a -26 °C
acciaio / bianco
porta piena / bianco
PS termoformato ad uso alimentare
display monocromatico con pulsanti touch
digitale esterno
ottico ed acustico
SmartModule
integrabile
WLAN/LAN (optional)
griglie rivestite di materiale plastico
430 / 408
45 kg
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
78,9 / 73,7 kg
9086926
9080023
9080022
9086924
su richiesta
9006786
6145269

1 Ai sensi del regolamento 2015/1094-IV.
2 Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.

Frigoriferi e congelatori per teglie da forno a raffreddamento dinamico con vano interno in acciaio inox



Guide a L per ripiani

Le guide ad L aggiuntive permettono di utilizzare teglie di grandezza standard.



Ruote Ø 100 mm

Le robuste ruote facilitano il trasporto e consentono una rapida pulizia sotto e dietro l'apparecchiatura. La fornitura comprende in tutto quattro ruote con i rispettivi accessori di montaggio. Due delle ruote sono dotate di freno di stazionamento.



Pedale di apertura della porta

Il pedale di apertura consente di aprire comodamente la porta quando le mani sono occupate.



Filtro per la polvere di farina

Il filtro per la polvere di farina protegge i componenti tecnici di refrigerazione dai depositi di polvere causati ad esempio dalla farina dei panini, e ne assicura un utilizzo con una minima manutenzione. Il filtro metallico integrato può essere rimosso facilmente, senza l'utilizzo di strumenti, per effettuare la pulizia. È possibile lavarlo in lavastoviglie a 50 °C.



Set per Side-by-Side

Il set per Side-by-Side è facile da installare e consente di utilizzare comodamente due o più apparecchiature affiancate, ma sempre mantenendo un effetto di grande impatto visivo. Inoltre, impedisce la formazione di condensa e ghiaccio, che è invece tipica quando si posizionano due apparecchiature fianco a fianco.



SmartModule

Lo SmartModule connette frigoriferi e congelatori allo SmartMonitoring di Liebherr, consentendovi di usufruire delle numerose funzioni digitali di controllo e documentazione. Attraverso una API locale è possibile, inoltre, integrare le apparecchiature in un sistema di monitoraggio preesistente presso il cliente. La piccola unità elettronica con LAN/WLAN integrato è pronta a entrare in funzione subito dopo essere stata montata sul retro dell'apparecchiatura.

Frigoriferi e congelatori per teglie da forno con vano interno in plastica



Guide a L per ripiani

Le guide ad L aggiuntive permettono di utilizzare teglie di grandezza standard.



Ruote Ø 100 mm /
Ruote Ø 80 mm

Le robuste ruote (Ø 100 / 80 mm) facilitano il trasporto e consentono una rapida pulizia sotto e dietro l'apparecchiatura. La fornitura comprende in tutto quattro ruote con i rispettivi accessori di montaggio. Due delle ruote sono dotate di freno di stazionamento.



Piedini regolabili in altezza,
150 – 180 mm

I piedini regolabili in altezza consentono di ottenere lo spazio necessario per una pulizia senza sforzi sotto l'apparecchiatura. Avendo ciascuno un'altezza regolabile di 150 – 180 mm, i piedini compensano possibili dislivelli nel pavimento.



Piedini regolabili in altezza,
90-120 mm

I piedini regolabili in altezza consentono di ottenere lo spazio necessario per una pulizia senza sforzi sotto l'apparecchiatura. Avendo ciascuno un'altezza regolabile di 90 – 120 mm, i piedini compensano possibili dislivelli nel pavimento.



Set per Side-by-Side

Il kit per Side-by-Side consente di installare due apparecchiature l'una accanto all'altra. Le apparecchiature rimangono alla giusta distanza e sono collegate tra loro con un listello di copertura. In questo modo le apparecchiature vengono installate nella giusta maniera, evitando la formazione di condensa o acqua.



SmartModule

Lo SmartModule connette frigoriferi e congelatori allo SmartMonitoring di Liebherr, consentendovi di usufruire delle numerose funzioni digitali di controllo e documentazione. Attraverso una API locale è possibile, inoltre, integrare le apparecchiature in un sistema di monitoraggio preesistente presso il cliente. La piccola unità elettronica con LAN/WLAN integrato è pronta a entrare in funzione subito dopo essere stata montata sul retro dell'apparecchiatura.

Su richiesta

Serratura speciale

Per proteggere dall'accesso indesiderato i prodotti conservati nei frigoriferi e nei congelatori, sono disponibili come accessorio fino a 5 ulteriori serrature speciali. Dotando più apparecchiature di serrature differenti, consentirete l'accesso a una determinata apparecchiatura solo al personale autorizzato.



Soddisfate la sete di nuovo con i frigoriferi per bevande Liebherr

Le bevande fredde sono un classico intramontabile, ma per fare davvero la differenza non basta solo raffreddarle alla perfezione: bisogna anche presentarle nel modo giusto. I frigoriferi per bevande di Liebherr sono progettati per unire funzionalità ed estetica, offrendo un'esperienza di livello superiore. I grandi frontali in vetro, abbinati all'illuminazione LED uniforme, valorizzano al massimo lattine e bottiglie, catturando immediatamente l'attenzione. Le griglie regolabili permettono di ottimizzare ogni centimetro di spazio, garantendo la massima capacità e flessibilità. Inoltre, le opzioni di personalizzazione per il branding e le numerose dotazioni disponibili consentono di esaltare i vostri marchi e prodotti, trasformando il frigorifero in un efficace strumento di marketing. L'efficienza energetica avanzata, la lunga durata dei componenti e l'uso di refrigeranti ecologici rendono queste apparecchiature non solo un investimento sostenibile, ma anche una scelta vincente per ridurre i costi operativi nel tempo. Con Liebherr, le vostre bevande non solo saranno perfettamente refrigerate, ma diventeranno il centro dell'attenzione, con stile e sostenibilità.

Aumentate la visibilità del vostro marchio

Le apparecchiature Liebherr possono soddisfare pressoché ogni tipo di esigenza, che sia quella di un look personalizzato con il vostro marchio o di dotazioni speciali. Grazie a un'ampia gamma di modelli e a un vasto assortimento di accessori, trovare la soluzione ideale per ogni tipo di utilizzo è un gioco da ragazzi.

**Stampa digitale diretta:
per appassionare i clienti al vostro marchio**

Un'ampia gamma di opzioni: con la stampa digitale diretta, il vostro messaggio pubblicitario o motivo può essere stampato direttamente sul corpo. La stampa digitale diretta è il modo perfetto per mettere la vostra azienda o i vostri marchi sotto i riflettori con un'immagine fotorealistica, un'immagine artistica o con il vostro logo messo in risalto alla perfezione. Produciamo anche piccole quantità per voi su misura, utilizzando lo spazio colorimetrico CMYK, l'attuale standard di produzione per la stampa digitale in quadricromia.



Parete posteriore chiusa

Grazie alla parete posteriore chiusa opzionale (a seconda della variante), l'apparecchiatura è particolarmente adatta per l'utilizzo freestanding. Sul luogo di installazione, si integra in modo più armonico con l'ambiente circostante e offre anche la possibilità di inserire messaggi pubblicitari su tutta la superficie.

Presentazione a 360°

Sia che scegliate un'immagine fotorealistica, un'immagine artistica o il vostro logo messo in risalto alla perfezione, con una presentazione a 360° potete comunicare messaggi creativi ed efficaci su tutta la superficie dell'apparecchiatura.

Riepilogo dei vantaggi:

- Eleganza raffinata delle apparecchiature grazie alla brillantezza dei colori, all'alta risoluzione, alla profondità di campo e alla rappresentazione plastica
- Decorazione personalizzata e versatile con messaggi pubblicitari efficaci
- Incremento della visibilità e delle vendite
- Branding a 180°: l'immagine su misura viene stampata direttamente sulla superficie e fin sopra ai bordi dell'apparecchiatura
- Facile da pulire, resistente ai graffi e ai raggi UV
- Possibilità di realizzare quantità ridotte
- Aderenza perfetta: la rimozione accidentale o intenzionale è impossibile
- Per proteggere l'immagine: consegna dell'apparecchiatura con pellicola

Personalizzazione e branding

Potete anche approfittare della nostra pluridecennale esperienza nella produzione di frigoriferi e congelatori, in un'ampia gamma di opzioni di personalizzazione e branding. Per i nostri frigoriferi per bevande, è possibile adattare la struttura e il rivestimento interno, e configurare le varianti di porte e dotazioni in base alle vostre esigenze. Inoltre, grazie alla stampa digitale, le vostre apparecchiature possono essere adattate al design aziendale. In questo modo, il vostro frigorifero per bevande Liebherr diventerà un vero e proprio ambasciatore del vostro marchio.

Da dispensatore di bevande fresche a soluzione pubblicitaria
Che si tratti di una foto del prodotto ad alta risoluzione o di un logo aziendale accattivante, i nostri frigoriferi per bevande offrono straordinarie opportunità di branding per la vostra azienda. Processi di stampa innovativi e lavorazioni di alta qualità sono garantiti.



Scoprite di più sulla personalizzazione del vostro frigorifero per bevande qui.



Il vostro branding nella giusta luce



Colorazione individuale

Personalizzate la vostra apparecchiatura come piace a voi! Le straordinarie possibilità di branding tramite stampa digitale diretta ci consentono di realizzare le apparecchiature nella variante del cliente con richieste speciali personalizzate. Possiamo soddisfare pressoché tutte le esigenze e applicazioni.



Branding della porta in vetro

La porta può essere decorata con adesivi personalizzati, disponibili anche come adesivi "non permanenti" che si staccano facilmente senza lasciare residui. In alternativa, con il processo di serigrafia potete applicare il motivo all'interno del vetro, tra 2 lastre, per assicurarvi la durata della stampa e ottenere anche la realizzazione di motivi ricchi di dettagli di alta qualità nonostante le grandi quantità.



Adesivo

Con questa tecnica molto diffusa e comune, il soggetto desiderato viene applicato su un apposito adesivo (di solito pellicola in PVC) a seconda del numero di pezzi e del motivo. Questo viene applicato con precisione al corpo del congelatore o del frigorifero in poliuretano espanso.

Frigoriferi:



Premium/PremiumPlus



Serie Performance

Serie Perfection

Condizioni ambiente

Stabilità della temperatura

Sicurezza di conservazione

Interfacce

Dotazione

Consumo energetico

Conformità

Premium/PremiumPlus

FKv/FKDv

CC2

EN 16902

da +1 °C a +15 °C / +2 °C a +12°C

Classe K4

Porta a chiusura automatica (eccetto FKv)

Serratura meccanica (eccetto FKDv 4513)

Termometro analogico/digitale, controllo elettronico con display a 7 segmenti

Regolatore analogico

Apparecchiature con porta in vetro: Illuminazione a LED

Maniglia tubolare (eccetto FKv)

SuperEfficient

Regolamento UE 2019/2018 – Refrigeratori per bevande

EN 60335 (Sicurezza delle apparecchiature elettriche)

Serie Performance

MRFvc/MRFvd/MRFec/MRTve

Apparecchiature con porta in materiale espanso: CC3

Apparecchiature con porta in vetro: CC2

EN 16902

da +2 °C a +9 °C / da +1 °C a +15 °C

Classe K4

Porta a chiusura automatica < 90°

Serratura meccanica (eccetto modelli MRFec)

Termometro analogico/digitale

Regolatore analogico (Elettronico a MRTve)

Ruote/piedini regolabili disponibili come accessori

Apparecchiature con porta in vetro: Illuminazione a LED

Apparecchiature MRFvd con porta in materiale espanso: Illuminazione a LED dall'alto

Maniglia incassata

SuperEfficient

Regolamento UE 2019/2018 – Refrigeratori per bevande

EN 60335 (Sicurezza delle apparecchiature elettriche)

Serie Perfection

MRFvg

Apparecchiature con porta in materiale espanso: CC3

Apparecchiature con porta in vetro: CC2

EN 16902

da -2 °C a +15 °C

Classe K4

Allarmi ottici e acustici

Porta a chiusura automatica < 90°

LAN/WiFi opzionale (SmartModule)

Local API opzionale

Display monocromatico con pulsanti touch

Elettronico

Energy Management System (EMS)

Ruote/piedini regolabili disponibili come accessori

Apparecchiature con porta in vetro: illuminazione LED verticale su due lati

Apparecchiature con porta in materiale espanso: Illuminazione a LED dall'alto

Maniglia incassata

SuperEfficient

Regolamento UE 2019/2018 – Refrigeratori per bevande

EN 60335 (Sicurezza delle apparecchiature elettriche)

Lettere				
M	R	F	v	g
1	2	3	4	5

Numeri			
4	0	1	1
6 + 7		8	9

1	Segmento di mercato	6 + 7	Volume lordo*
M	Merchandise	15	150 litri
		28	280 litri
		35	350 litri
		40	400 litri
		55	550 litri
2	Temperatura	8	Variante porta
R	Fridge (Frigorifero)	0	Porta piena
		1	Porta in vetro isolante
		5	Coperchio pieno (senza illuminazione interna)
		6	Coperchio in vetro (senza illuminazione interna)
3	Design strutturale	9	Numero di porte/scomparti
F	Compressore con montaggio inferiore a libera installazione/verticale	1	Uno
T	Da tavolo/sottopiano	2	Due
H	A pozzetto orizzontale		
4	Sistema di ventilazione		
s	Statico		
v	Ventilato		
e	Ventilato, resistente agli schizzi (adatto per eventi)		
5	Interfaccia utente (UI)		
c	Manopola di regolazione		
d	Manopola di regolazione, display digitale esterno della temperatura		
e	UI TouchControl		
g	UI base		

*Consultate la descrizione dell'apparecchiatura con il volume esatto.



MRFvg 4011

Bevande

Caratteristiche e vantaggi

Sistema di raffreddamento dinamico

Questo sistema di raffreddamento (con ventola) porta in poco tempo alla temperatura perfetta le bevande appena inserite e assicura una temperatura costante nel vano interno.

Vano in plastica realizzato tramite imbutitura

Il vano in plastica realizzato tramite imbutitura non trattiene gli odori, è molto robusto e duraturo e garantisce un'igiene perfetta grazie agli ampi angoli arrotondati facili da pulire.

Rivestimento in acciaio verniciato a polvere

Il corpo in lamiera d'acciaio verniciata a polvere è privo di giunture e quindi estremamente robusto, resistente agli urti e facile da pulire. Le alte pareti laterali possono essere decorate a piacere e utilizzate per scopi promozionali.

Conformità RoHS e WEEE

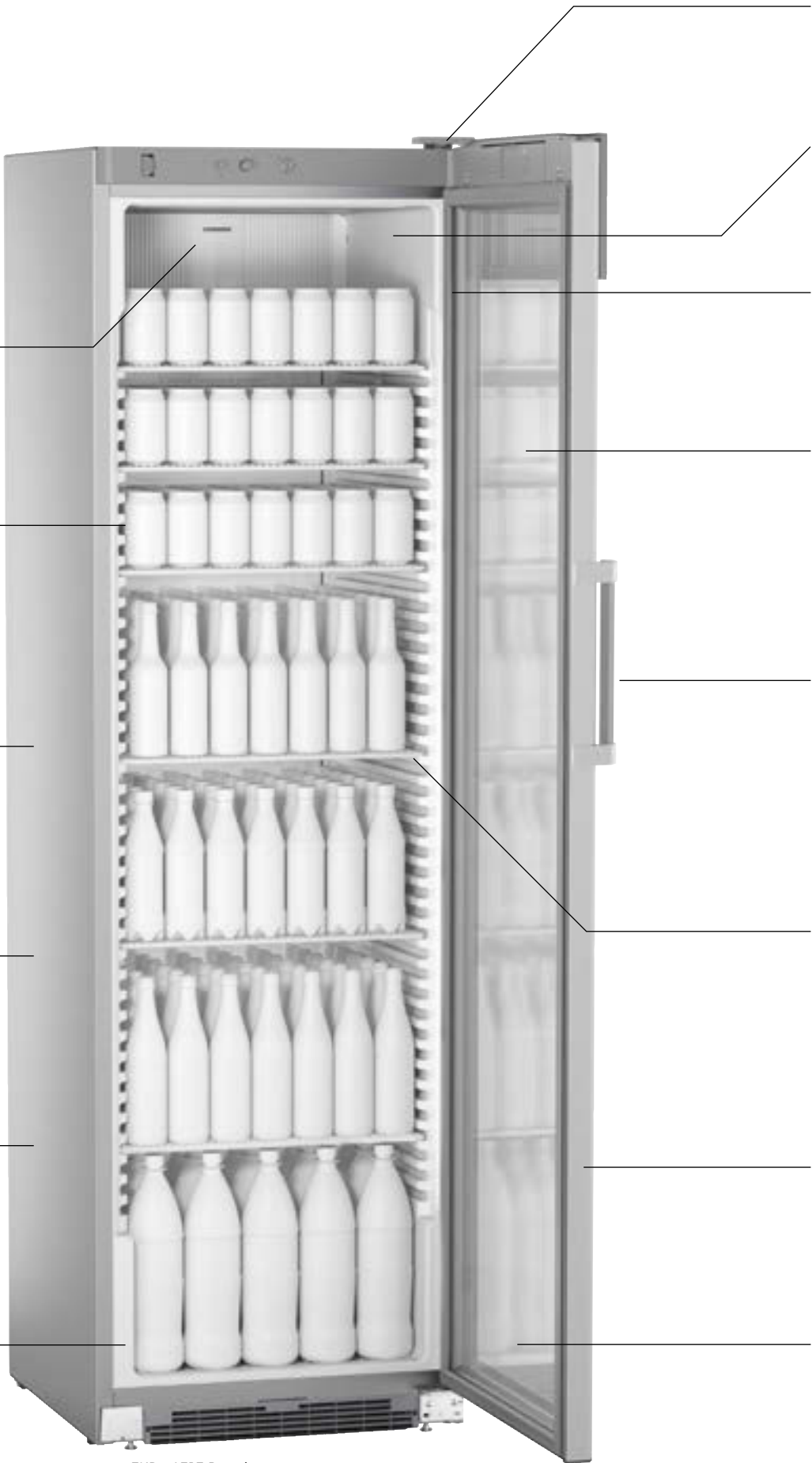
Conformità a entrambe le direttive grazie all'impiego di materiali ecosostenibili e alla riciclabilità ottimale.

Refrigerante senza HFC

Il refrigerante naturale R 600a privo di HFC è ecosostenibile e molto efficiente dal punto di vista energetico in combinazione con compressori ad alte prestazioni.

Isolamento ad alta efficienza

L'isolamento estremamente efficiente riduce il consumo energetico e mantiene costante la temperatura.



FKDv 4513 Premium

Cerniere invertibili

Le cerniere invertibili consentono di adattare l'apparecchiatura alle caratteristiche del luogo d'installazione.

Intervallo di temperatura variabile

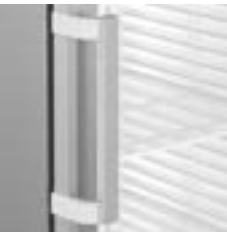
Grazie all'intervallo di temperatura variabile è possibile regolare la temperatura in base alle esigenze specifiche.

Guarnizione magnetica sostituibile

La porta è dotata di una guarnizione magnetica facile da sostituire.

Arresto ventola

Quando la porta viene aperta, la funzione di arresto automatico della ventola riduce al minimo la dispersione di aria fredda.



Maniglia robusta

Questa maniglia resistente consente di aprire rapidamente la porta e assicura la stabilità dell'apparecchiatura anche quando la porta viene aperta spesso.

Griglie stabili con dispositivo di blocco

Le robuste griglie si spostano facilmente e consentono di organizzare il vano interno a piacere. Per un uso ottimale, può essere adattato in modo flessibile a contenitori o bottiglie di diverse dimensioni. Il fermo al centro delle griglie impedisce di estrarle accidentalmente e assicura la stabilità dei prodotti. Inoltre la barra di rinforzo sulla griglia protegge i prodotti e delimita la superficie d'appoggio.

Design e funzionalità

Design e funzionalità combinati al meglio: il design HardLine con bordi chiari laterali soddisfa i requisiti più elevati in termini di eleganza.

Porta in vetro isolante

La porta in vetro isolante offre una panoramica perfetta sui prodotti, garantisce la massima efficienza energetica e contribuisce a presentarli in modo efficace.

Qualità nei dettagli

I frigoriferi con pannello luminoso di Liebherr sono la soluzione ideale per presentare i prodotti in modo efficace e stimolare le vendite. Queste apparecchiature offrono molte possibilità per presentare alla perfezione i prodotti, dal pannello a LED all'illuminazione interna a LED commutabile, fino alla configurazione variabile del vano interno. Il pannello luminoso può essere personalizzato con interessanti opzioni di branding. Le griglie regolabili si adattano alle diverse dimensioni delle bottiglie e dei contenitori. Il sistema di raffreddamento dinamico raffredda rapidamente i prodotti per consentirvi di portarli alla temperatura ideale di degustazione in tempi brevi.



Pannello luminoso d'effetto

Liebherr offre possibilità interessanti per incrementare la visibilità delle apparecchiature e quindi dei vostri prodotti e del vostro marchio. La sezione del pannello luminoso può essere personalizzata in base alle esigenze specifiche. Il pannello luminoso è disponibile in quattro varianti.

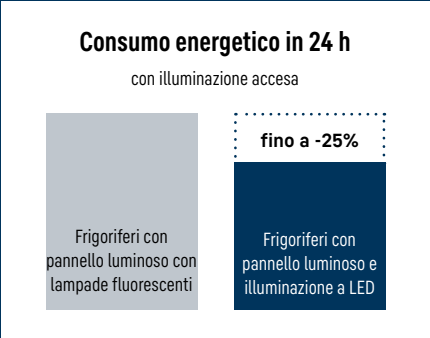
Il pannello trasparente LightGuide (FKDv 4523) installato sul lato interno della porta si illumina parzialmente, in modo da garantire una buona panoramica sui prodotti e allo stesso tempo aumentare la visibilità del vostro marchio.

Il pannello luminoso LightGuide (FKDv 4513) sul lato esterno della porta e illuminato su tutta la superficie mette in primo piano il marchio e richiama l'attenzione del cliente. Per l'illuminazione è necessaria un'alimentazione esterna.



L'adesivo sul lato interno della porta (FKDv 4503) è messo in risalto dall'illuminazione dall'alto.

Il pannello luminoso con retroilluminazione a LED (FKDv 4203/4211/4213) incrementa notevolmente la visibilità del marchio.



Massima efficienza energetica con costi di esercizio ridotti

Tutte le apparecchiature con pannello luminoso hanno un'illuminazione a LED ad alta efficienza che riduce il consumo energetico totale tra il 13 e il 25 % rispetto ai modelli simili con lampade fluorescenti. Grazie alla notevole riduzione dei costi di esercizio, il prezzo di acquisto maggiore di questi frigoriferi con pannello luminoso e illuminazione a LED si ammortizza in tempi brevissimi.



Dotazione speciale personalizzata: modulo di controllo EMS

Il modulo di controllo EMS, di serie nel modello FKDv 4523 e disponibile come dotazione speciale negli altri modelli con pannello luminoso, concorre ad incrementare l'efficienza energetica. Il modulo rileva ad esempio i cicli di apertura e chiusura della porta e la tecnologia di refrigerazione reagisce raffreddando in base alla richiesta. In combinazione con la funzione di disattivazione della luce, questa tecnologia contribuisce a un notevole risparmio energetico.

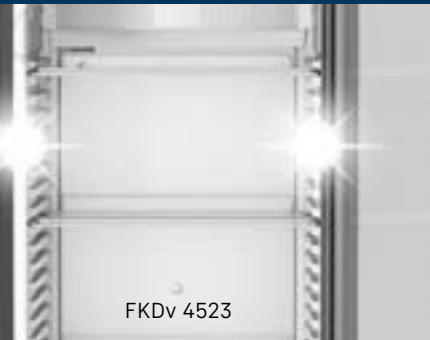


Orientamento ottimale delle bottiglie

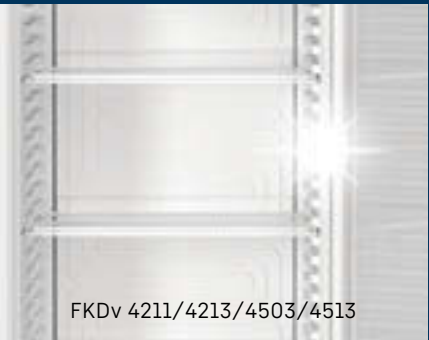
La porta in vetro isolante offre una buona panoramica sull'interno e garantisce una presentazione ottimale dei prodotti. Il volume disponibile è inoltre notevolmente superiore. Questo vetro speciale offre un buon isolamento e contribuisce a ridurre il consumo energetico (FKDv 4503/4513/4523).

Illuminazione interna a LED

L'illuminazione interna a LED, che può essere accesa separatamente, ha un basso consumo energetico e mette in primo piano i prodotti per una presentazione ottimale. Sono disponibili tre varianti:



L'illuminazione longitudinale a LED su entrambi i lati mette in risalto i prodotti in modo ottimale con una raffinata luce da entrambi i lati. L'illuminazione di tutto il vano interno sottolinea l'esclusività dei prodotti (FKDv 4523).



L'illuminazione longitudinale a LED su un lato garantisce una presentazione perfetta dei prodotti (FKDv 4211/4213/4503/4513).



L'illuminazione a LED integrata dall'alto è poco ingombrante e illumina completamente il vano interno (FKDv 4203/4503).

Frigoriferi con pannello luminoso a raffreddamento dinamico



FDKv 4523
PremiumPlus

Volume lordo / utile	441 / 422 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	600 / 696 / 2027
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	456 / 516 / 1804
Classe di efficienza energetica ¹	D A G
Consumo energetico in 365 giorni ²	687 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	CC2
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	K4
Temperatura ambiente ³	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante / Rumorosità (potenza sonora)	R 600a / 52 dB(A)
Tensione / frequenza / Potenza massima assorbita	220 - 240V~ / 50 Hz / 1,5 A
Consumo nominale in watt	170 W
Dissipazione di calore	742 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	+2 °C a +12 °C
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / nero
Materiale porta / colore	Porta in vetro isolante con telaio in alluminio / nero
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Tipo di comando	display a LED a 7 segmenti con tasti
Display della temperatura	digitale interno
Illuminazione interna	colonna luminosa a LED su ambo i lati, commutabile separatamente
Griglie regolabili di appoggio	6
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	450 / 430
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET	304 / 7
Capacità bottiglie da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	608 / 7
Carico massimo ripiani	45 kg
Maniglia	maniglia in alluminio
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	92,4 / 87,4 kg
Disponibile anche in nero con codice	

Accessori ordinabili separatamente
Griglia colore grigio / nero / bianco
Griglia sulla base colore grigio / nero / bianco
Griglia in legno / Ripiano perforato in lamiera grigia
Guida per ripiano portabottiglie
Ripiani su guide telescopiche
Ripiani senza guide telescopiche
Staffa di protezione
Ruote per la staffa di protezione
Serratura / cilindro supplementare
Set per Side-by-Side

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
7114000 / 9029023
7435208
9007659
9007045
7790671
7790761
9902462



FDKv 4523 ver. 875
PremiumPlus

441 / 422 l
600 / 696 / 2027
456 / 516 / 1804
D A G
680 kWh
CC2
K4
+10 °C a +40 °C
R 600a / 52 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz / 1,5 A
170 W
742 kJ/h
ventilato / automatico
+2 °C a +12 °C
acciaio / nero
Porta in vetro isolante con telaio in alluminio / nero
PS termoformato ad uso alimentare
manopola di regolazione
analogico interno
colonna luminosa a LED su ambo i lati, commutabile separatamente
6
griglie rivestite di materiale plastico
450 / 430
304 / 7
608 / 7
45 kg
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
90,8 / 86,4 kg

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
7114000 / 9029023
7435208
9007659
9007045
7790671
7790761
9902462



FDKv 4513
Premium

441 / 422 l
600 / 696 / 2027
456 / 516 / 1804
C A G
580 kWh
CC2
K4
+10 °C a +40 °C
R 600a / 52 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz / 1,5 A
170 W
742 kJ/h
ventilato / automatico
+2 °C a +12 °C
acciaio / grigio
Porta in vetro isolante con telaio in alluminio / grigio
PS termoformato ad uso alimentare
manopola di regolazione
analogico interno
illuminazione longitudinale a LED a destra, commutabile separatamente
6
griglie rivestite di materiale plastico
450 / 430
304 / 7
608 / 7
45 kg
maniglia in alluminio
azionamento meccanico integrabile
sì
cerniera destra / reversibile
91,4 / 86,5 kg

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
7114000 / 9029023
7435208
9007659
9007045
7790671
7790761
9590067



FDKv 4503
Premium

441 / 422 l
600 / 694 / 2027
456 / 440 / 1800
C A G
614 kWh
CC2
K4
+10 °C a +40 °C
R 600a / 52 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz / 1,5 A
170 W
742 kJ/h
ventilato / automatico
+2 °C a +12 °C
acciaio / grigio
Porta in vetro isolante con telaio in alluminio / grigio
PS termoformato ad uso alimentare
manopola di regolazione
analogico interno
LED a soffitto e laterale
6
griglie rivestite di materiale plastico
450 / 440
304 / 7
608 / 7
45 kg
maniglia in alluminio
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
90,6 / 85,7 kg

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
7114000 / 9029023
7435208
9007659
9007045
7790603
7790761

1 Ai sensi del regolamento UE 2019/2018.
2 Misurazione ai sensi della norma EN 16902:2016
3 Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.

Frigoriferi con pannello luminoso a raffreddamento dinamico



FDKv 4213
Comfort

403 / 385 l
600 / 687 / 2010
456 / 516 / 1660
C A G
547 kWh
CC2
K4
+10 °C a +40 °C
R 600a / 52 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz / 1,5 A
170 W
634 kJ/h
ventilato / automatico
+2 °C a +12 °C
acciaio / bianco
Porta in vetro isolante con telaio in plastica / bianco
PS termoformato ad uso alimentare
manopola di regolazione
analogico interno
illuminazione longitudinale a LED a destra, commutabile separatamente
5
griglie rivestite di materiale plastico
450 / 430
256 / 7
512 / 7
45 kg
maniglia tubolare
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
83,4 / 78,9 kg
FDKv 4213 versione 744

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
7114000 / 9029023
7435208
9007659
9007045
7790603
7790761
su richiesta
9902275



FDKv 4211
Comfort

387 / 385 l
600 / 687 / 2010
456 / 516 / 1660
C A G
472 kWh
CC2
K4
+10 °C a +40 °C
R 600a / 52 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz / 1,5 A
170 W
488 kJ/h
ventilato / automatico
+2 °C a +12 °C
acciaio / bianco
acciaio / bianco
PS termoformato ad uso alimentare
manopola di regolazione
analogico interno
illuminazione longitudinale a LED a destra, commutabile separatamente
5
griglie rivestite di materiale plastico
450 / 430
256 / 7
512 / 7
45 kg
maniglia tubolare
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
72,2 / 67,4 kg

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
7114000 / 9029023
7435208
9007659
9007045
7790603
7790761
su richiesta
9902275



FDKv 4203
Comfort

403 / 385 l
600 / 687 / 2010
456 / 516 / 1660
C A G
527 kWh
CC2
K4
+10 °C a +40 °C
R 600a / 52 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz / 1,5 A
170 W
634 kJ/h
ventilato / automatico
+2 °C a +12 °C
acciaio / bianco
Porta in vetro isolante con telaio in plastica / bianco
PS termoformato ad uso alimentare
manopola di regolazione
analogico interno
LED a soffitto, disinseribile separatamente
5
griglie rivestite di materiale plastico
450 / 430
256 / 7
512 / 7
45 kg
maniglia tubolare
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
87,2 / 78,7 kg

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
7114000 / 9029023
7435208
9007659
9007045
7790603
7790761
su richiesta
9902275

Caratteristiche e vantaggi



Controllo elettronico.
Il pannello di controllo elettronico integrato nella porta visualizza la temperatura interna con una precisione al grado. Grazie al display digitale potete leggere comodamente il valore della temperatura impostato e non dovete sostituire la batteria.

Sistema di raffreddamento dinamico
Il sistema di raffreddamento dinamico con ventola raffredda rapidamente i prodotti garantendo una distribuzione della temperatura pressoché costante nel vano interno.



Strisce LED verticali
Le colonne luminose a LED applicate lateralmente sono regolabili e illuminano l'area superiore e inferiore del vano interno con una luce gradevole.

Vano interno senza giunzioni
Il contenitore interno liscio e senza saldature con i suoi ampi raggi d'angolo risulta particolarmente facile da pulire. Il vano interno resta così privo di odori.

Parete posteriore chiusa
Grazie alla parete posteriore chiusa opzionale, è possibile anche il posizionamento in libera installazione dell'apparecchiatura – ideale per un branding a 360°.

Personalizzazione
Configurate il corpo in base ai vostri desideri. È robusto, resistente agli urti e facile da pulire.

Piedini regolabili e ruote
I piedini regolabili e le ruote possono essere montati rapidamente per il trasporto dell'apparecchiatura. In questo modo anche il pavimento sotto l'apparecchiatura può essere pulito in tutta comodità.



MRFvg 4011 Perfection

- Refrigerante R 600a**
Naturale ed efficiente: Il refrigerante R 600a abbinato ai compressori ad alta efficienza risulta estremamente performante e all'avanguardia grazie al suo basso potenziale di rischio di riscaldamento globale.

Serratura elettronica
La serratura elettronica può essere aperta o chiusa con il telecomando. Questo è possibile anche per più apparecchiature contemporaneamente.

Battuta della porta
Le cerniere invertibili vi permettono di modificare l'apertura della porta. L'apparecchiatura si adatterà al luogo di installazione.

Intervallo di temperatura ampliato
Grazie all'intervallo di temperatura ampliato compreso fra -2 °C e +15 °C, è possibile impostare la temperatura ideale per ogni bevanda.

Modalità Eco
Massima efficienza energetica. La modalità Eco riduce notevolmente il consumo energetico mantenendo bassi i costi per l'energia.

Maniglia incassata
Con la maniglia incassata lateralmente è possibile aprire e chiudere comodamente la porta. Senza il minimo ingombro.

Griglie con fermo
Le griglie sono regolabili in altezza ed estremamente robuste. Il blocco di finecorsa garantisce maggiore sicurezza e impedisce estrazioni accidentali.

Vetro di sicurezza temprato
Le porte in vetro di sicurezza temprato monoblocco sono infrangibili. Grazie ai ridotti profili in alluminio nel telaio, la superficie espositiva risulta molto ampia.

Guarnizioni rimovibili
Per un risparmio di tempo e denaro. Potete sostituire le guarnizioni della porta in modo semplice e rapido, senza l'ausilio di attrezzi e senza dover chiamare il tecnico.

Chiusura automatica porta da <90°
La porta si chiude da sola a partire da un angolo di apertura inferiore a 90°, evitando perdite di freddo. Per poter riempire e svuotare comodamente l'apparecchiatura, la porta resta aperta a partire da un angolo di 90°.

Bevande

Le bevande sono più facili da vendere se, oltre a essere buone, sono anche presentate bene. Con il suo pregiato design e l'elegante illuminazione interna a LED, il nuovo refrigeratore per bevande Liebherr risveglia la voglia di bevande refrigeranti. E convince per la tecnologia di refrigerazione efficiente ed ecologica e per i ridotti costi energetici. Le porte in vetro temprato di sicurezza monolastra offrono ai vostri clienti la migliore panoramica sui prodotti e sono altamente infrangibili. Con le griglie regolabili in altezza potete disporre la merce proprio nel punto in cui i clienti la possono vedere meglio.

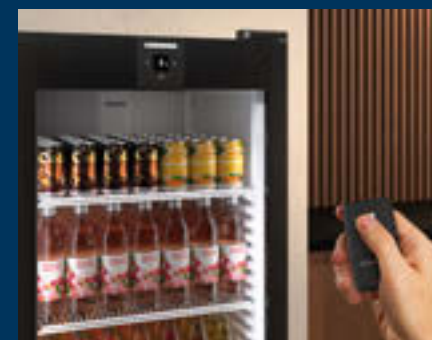


Rifornimento parziale

Con un rifornimento parziale dell'apparecchiatura, il raffreddamento ultra potente garantisce che le bevande appena conservate vengano raffreddate dalla temperatura ambiente alla temperatura impostata in meno di 16 ore.

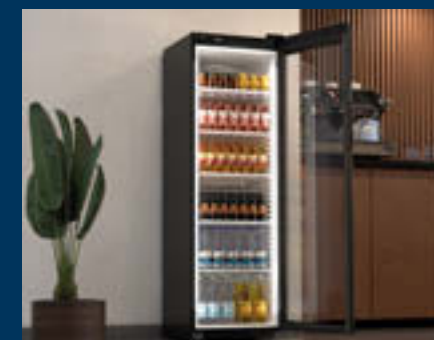


Qualità nei dettagli



Sicurezza da remoto

È possibile comandare la serratura elettronica della porta con il pratico telecomando. Ad esempio per aprire e richiudere in modo sicuro un'apparecchiatura restando in cassa. Dal momento che questo è possibile anche con più apparecchiature contemporaneamente, risparmierete molto tempo. In caso di necessità potete anche aprire le porte manualmente.



Un vero e proprio campione di vendite

Bevande caricate e ben visibili: due colonne luminose verticali illuminano il vano interno delle apparecchiature con una luce piacevole. Così la merce viene esposta al meglio e i vostri clienti saranno maggiormente attratti dal vostro assortimento.



Collegamento intelligente

Collegamento all'insegna della massima sicurezza: lo SmartMonitoring di Liebherr documenta costantemente la temperatura all'interno della vostra apparecchiatura e vi avvisa in caso di eventuali scostamenti. La soluzione di monitoraggio digitale può essere impiegata opzionalmente ed integrata anche nelle apparecchiature più datate.



Per risparmiare risorse e denaro

La modalità Eco riduce il consumo energetico e i costi. Significa che la vostra apparecchiatura aumenta la temperatura quando non la usate, ad esempio di notte. È possibile selezionare due diversi livelli: nella modalità "Eco" la luce nel frigorifero resta accesa mentre nella modalità "EcoPlus" viene spenta.



Comfort con un semplice tocco

È possibile leggere lo stato dell'apparecchiatura senza aprire la porta in modo molto semplice, grazie all'interfaccia utente integrata a filo nella porta. La navigazione nel menu è intuitiva e avviene tramite tre pulsanti touch. Grazie all'interfaccia LAN/WLAN opzionale è possibile collegare il refrigeratore anche con la soluzione SmartMonitoring.



Porta a chiusura automatica

Una porta che vi semplifica il lavoro e si chiude da sola con un angolo di apertura fino a 90°; così il frigorifero o il congelatore non rimangono aperti inavvertitamente. La temperatura interna resta così stabile e la qualità dei prodotti conservati invariata. A partire da un angolo di apertura di 90°, la porta resta aperta per consentire di riporre o prelevare i prodotti comodamente.

Frigoriferi a raffreddamento dinamico



MRFvg 4011
Perfection

Volume lordo / utile	400 / 286 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	597 / 654 / 1884
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	475 / 423 / 1659
Classe di efficienza energetica ¹	433 kWh
Consumo energetico in 365 giorni ²	CC2
Classe climatica (direttiva sull'energia)	K4
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	+10 °C a +40 °C
Temperatura ambiente ³	R 600a
Gas refrigerante	50 dB(A)
Rumorosità (potenza sonora)	220 - 240V~ / 50 Hz
Tensione / frequenza	2,0 A / 160 W
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	346 kJ/h
Dissipazione di calore	ventilato / automatico
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	-2 °C a +15 °C
Intervallo della temperatura	acciaio / nero
Materiale del corpo esterno / colore	Porta in vetro isolante con telaio in alluminio / nero
Materiale porta / colore	PS termoformato ad uso alimentare
Materiale vano interno	display monocromatico con pulsanti touch / digitale esterno
Tipo di comando / Display della temperatura	ottico ed acustico
Segnale di allarme	colonna luminosa a LED su ambo i lati,
Illuminazione interna	commutabile separatamente e regolabile
	SmartModule / integrabile
Tipo di rete / Soluzione di rete	WLAN/LAN (optional)
Interfaccia	5 / griglie rivestite di materiale plastico
Griglie regolabili di appoggio / Materiale griglie di appoggio	470 / 423
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	253 / 7
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET	506 / 7
Capacità bottiglie da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	45 kg
Capacità bottiglie da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	maniglia integrata / elettronica, con controllo remoto
Carico massimo ripiani	si / cerniera destra / reversibile
Maniglia / Chiusura	85,8 / 81,6 kg
Porta a chiusura automatica / Battuta della porta	
Peso lordo / netto	MRFvg 4011 versione 003 Alte Prestazioni
Disponibile anche nelle versioni	

Accessori ordinabili separatamente	
Griglia colore grigio / nero / bianco	7113221 / 7113235 / 7113308
Griglia sulla base colore grigio / nero / bianco	7113243 / 7113239 / 7113312
Ripiano inclinato: telescopico / fisso	9007659 / 9007045
Guida per ripiano portabottiglie	7435208
Griglia in legno / Ripiano perforato in lamiera grigia	7114000 / 9029023
SmartModule	6145269
Ingresso digitale per serratura elettronica	9086958
Controllo remoto	6123395
Set di ruote / Set piedini aggiustabili	
Staffa di protezione / Ruote per la staffa di protezione	7790512 / 7790761
Set Side-by-Side colore grigio / nero / bianco	9006973 / 9017744 / 9006786



MRFvg 3511
Perfection

Volume lordo / utile	347 / 250 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	597 / 654 / 1684
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	475 / 423 / 1459
Classe di efficienza energetica ¹	390 kWh
Consumo energetico in 365 giorni ²	CC2
Classe climatica (direttiva sull'energia)	K4
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	+10 °C a +40 °C
Temperatura ambiente ³	R 600a
Gas refrigerante	50 dB(A)
Rumorosità (potenza sonora)	220 - 240V~ / 50 Hz
Tensione / frequenza	2,0 A / 160 W
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	323 kJ/h
Dissipazione di calore	ventilato / automatico
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	-2 °C a +15 °C
Intervallo della temperatura	acciaio / nero
Materiale del corpo esterno / colore	Porta in vetro isolante con telaio in alluminio / nero
Materiale porta / colore	PS termoformato ad uso alimentare
Materiale vano interno	display monocromatico con pulsanti touch / digitale esterno
Tipo di comando / Display della temperatura	ottico ed acustico
Segnale di allarme	colonna luminosa a LED su ambo i lati,
Illuminazione interna	commutabile separatamente e regolabile
	SmartModule / integrabile
Tipo di rete / Soluzione di rete	WLAN/LAN (optional)
Interfaccia	4 / griglie rivestite di materiale plastico
Griglie regolabili di appoggio / Materiale griglie di appoggio	470 / 423
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	207 / 7
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET	414 / 7
Capacità bottiglie da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	45 kg
Carico massimo ripiani	maniglia integrata / elettronica, con controllo remoto
Maniglia / Chiusura	si / cerniera destra / reversibile
Porta a chiusura automatica / Battuta della porta	77,5 / 74,2 kg
Peso lordo / netto	MRFvg 3511 versione 003 Alte Prestazioni
Disponibile anche nelle versioni	

Accessori ordinabili separatamente	
Griglia colore grigio / nero / bianco	7113221 / 7113235 / 7113308
Griglia sulla base colore grigio / nero / bianco	7113243 / 7113239 / 7113312
Ripiano inclinato: telescopico / fisso	9007659 / 9007045
Guida per ripiano portabottiglie	7435208
Griglia in legno / Ripiano perforato in lamiera grigia	7114000 / 9029023
SmartModule	6145269
Ingresso digitale per serratura elettronica	9086958
Controllo remoto	6123395
Set di ruote / Set piedini aggiustabili	9086926 / 9086924
Staffa di protezione	7790505 / 7790761
Ruote per la staffa di protezione	9017742 / 9017743 / 9017739
Set Side-by-Side colore grigio / nero / bianco	

Frigoriferi a raffreddamento dinamico



MRFvg 4001
Perfection

Volume lordo / utile	377 / 286 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	597 / 654 / 1884
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	475 / 423 / 1659
Classe di efficienza energetica ¹	374 kWh
Consumo energetico in 365 giorni ²	CC3
Classe climatica (direttiva sull'energia)	K4
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	+10 °C a +40 °C
Temperatura ambiente ³	R 600a
Gas refrigerante	50 dB(A)
Rumorosità (potenza sonora)	220 - 240V~ / 50 Hz
Tensione / frequenza	2,0 A / 160 W
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	346 kJ/h
Dissipazione di calore	ventilato / automatico
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	-2 °C a +15 °C
Intervallo della temperatura	acciaio / nero
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / nero
Materiale porta / colore	PS termoformato ad uso alimentare
Materiale vano interno	display monocromatico con pulsanti touch / digitale esterno
Tipo di comando / Display della temperatura	ottico ed acustico
Segnale di allarme	illuminazione con plafoniera a LED,
Illuminazione interna	commutabile separatamente e regolabile
	SmartModule / integrabile
Tipo di rete / Soluzione di rete	WLAN/LAN (optional)
Interfaccia	5 / griglie rivestite di materiale plastico
Griglie regolabili di appoggio / Materiale griglie di appoggio	470 / 423
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	253 / 7
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET	207 / 7
Capacità bottiglie da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	506 / 7
Carico massimo ripiani	45 kg
Maniglia / Chiusura	maniglia integrata / elettronica, con controllo remoto
Porta a chiusura automatica / Battuta della porta	si / cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	68,6 / 64,2 kg
Disponibile anche nelle versioni	

Accessori ordinabili separatamente	
Griglia colore grigio / nero / bianco	7113221 / 7113235 / 7113308
Griglia sulla base colore grigio / nero / bianco	7113243 / 7113239 / 7113312
Ripiano inclinato: telescopico / fisso	9007659 / 9007045
Guida per ripiano portabottiglie	7435208
Griglia in legno / Ripiano perforato in lamiera grigia	7114000 / 9029023
SmartModule	6145269
Ingresso digitale per serratura elettronica	9086958
Controllo remoto	6123395
Set di ruote / Set piedini aggiustabili	9086926 / 9086924
Staffa di protezione	7790512
Ruote per la staffa di protezione	7790761
Set Side-by-Side colore grigio / nero / bianco	9006973 / 9017744 / 9006786
Disponibile anche nelle versioni	



MRFvg 3501
Perfection

Volume lordo / utile	327 / 250 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	597 / 654 / 1684
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	475 / 423 / 1459
Classe di efficienza energetica ¹	352 kWh
Consumo energetico in 365 giorni ²	CC3
Classe climatica (direttiva sull'energia)	K4
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	+10 °C a +40 °C
Temperatura ambiente ³	R 600a
Gas refrigerante	50 dB(A)
Rumorosità (potenza sonora)	220 - 240V~ / 50 Hz
Tensione / frequenza	2,0 A / 160 W
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	323 kJ/h
Dissipazione di calore	ventilato / automatico
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	-2 °C a +15 °C
Intervallo della temperatura	acciaio / nero
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / nero
Materiale porta / colore	PS termoformato ad uso alimentare
Materiale vano interno	display monocromatico con pulsanti touch / digitale esterno
Tipo di comando / Display della temperatura	ottico ed acustico
Segnale di allarme	illuminazione con plafoniera a LED,
Illuminazione interna	commutabile separatamente e regolabile
	SmartModule / integrabile
Tipo di rete / Soluzione di rete	WLAN/LAN (optional)
Interfaccia	4 / griglie rivestite di materiale plastico
Griglie regolabili di appoggio / Materiale griglie di appoggio	470 / 423
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	207 / 7
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET	414 / 7
Capacità bottiglie da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	45 kg
Carico massimo ripiani	maniglia integrata / elettronica, con controllo remoto
Maniglia / Chiusura	si / cerniera destra / reversibile
Porta a chiusura automatica / Battuta della porta	62,9 / 58,8 kg
Peso lordo / netto	
Disponibile anche nelle versioni	

Accessori ordinabili separatamente	
Griglia colore grigio / nero / bianco	7113221 / 7113235 / 7113308
Griglia sulla base colore grigio / nero / bianco	7113243 / 7113239 / 7113312
Ripiano inclinato: telescopico / fisso	9007659 / 9007045
Guida per ripiano portabottiglie	7435208
Griglia in legno / Ripiano perforato in lamiera grigia	7114000 / 9029023
SmartModule	6145269
Ingresso digitale per serratura elettronica	9086958
Controllo remoto	6123395
Set di ruote / Set piedini aggiustabili	9086926 / 9086924
Staffa di protezione	7790505
Ruote per la staffa di protezione	7790761
Set Side-by-Side colore grigio / nero / bianco	9017742 / 9017743 / 9017739
Disponibile anche nelle versioni	

¹ Ai sensi del regolamento UE 2019/2018.
² Misurazione ai sensi della norma EN 16902:2016
³ Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.

Qualità nei dettagli



I nostri elevati standard di qualità si applicano anche ai più piccoli dettagli. Durante la produzione dei nostri nuovi Merchandising Cooler analizziamo infatti con molta attenzione tutti i componenti. E questo vi avvantaggia nella gestione quotidiana delle apparecchiature. Oltre al sistema di raffreddamento ottimizzato, l'illuminazione potenziata, le robuste griglie o anche la superficie di vetro ampliata nella porta garantiscono un raffreddamento efficiente dal punto di vista energetico, una lunga vita utile, una manipolazione ergonomica e un'ottima presentazione dei prodotti.



Presentazione dei prodotti

Scenario ad effetto: ora potete avere una panoramica migliore delle bevande fredde. Grazie alla superficie di vetro più ampia, i prodotti sono inoltre presentati in modo da attirare l'attenzione dei clienti. In combinazione con la tecnologia di illuminazione LED a risparmio energetico, il vano interno è illuminato in modo ottimale diventando così il palcoscenico perfetto per bottiglie, invogliando il consumatore all'acquisto.



Sistema di raffreddamento dinamico

Massima efficienza: il sistema di raffreddamento dinamico con ventola raffredda rapidamente i prodotti appena immagazzinati e garantisce una distribuzione della temperatura pressoché costante all'interno. Quando la porta viene aperta, la funzione di arresto automatico della ventola riduce al minimo la dispersione di aria fredda e contribuisce così a risparmiare energia.



Illuminazione

Identificabilità: grazie al nuovo sistema di illuminazione a risparmio energetico con luce LED in alto o striscia LED verticale (su richiesta sono anche disponibili due strisce LED, una per lato), il vano interno è illuminato al meglio e i prodotti sono presentati in modo ottimale.



Ergonomia

Massima praticità: la maniglia incassata ergonomica consente di aprire la porta facilmente. Con i ripiani regolabili è possibile configurare il vano interno in base alle dimensioni delle bottiglie o dei contenitori. Questo invita i clienti a prenderli rapidamente e promuove le vendite. Per una maggiore facilità di utilizzo, la porta ha inoltre un meccanismo di chiusura automatica che contribuisce a ridurre il consumo energetico.



Griglie perfezionate

Le griglie anticorrosione in acciaio rivestito garantiscono un appoggio sicuro dei prodotti nonché la continua circolazione dell'aria, e, di conseguenza, una temperatura stabile. Un blocco di fincorsa ne impedisce la fuoriuscita accidentale.



Porta a chiusura automatica/maniglia incassata/vetro di sicurezza

Per facilitare l'inserimento e il prelievo dei prodotti e la pulizia dell'apparecchiatura, la porta rimane aperta già con un angolo di 90°; per ragioni di sicurezza si chiude automaticamente con un angolo di apertura inferiore. Il vetro di sicurezza temprato e infrangibile garantisce sicurezza e stabilità.

Frigoriferi con porta in vetro e raffreddamento dinamico



MRFvd 5511

Performance

Volume lordo / utile	569 / 432 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	747 / 769 / 1684
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	625 / 536 / 1459
Classe di efficienza energetica ¹	
Consumo energetico in 365 giorni ²	535 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	CC2
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	K4
Temperatura ambiente ³	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	50 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	2,0 A / 170 W
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	+1 °C a +15 °C
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / grigio
Materiale porta / colore	Porta in vetro isolante con telaio in alluminio / color alluminio
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Tipo di comando	manopola di regolazione con termometro digitale
Display della temperatura	digitale esterno
Illuminazione interna	LED a colonna a sinistra, azionabile separatamente
Griglie regolabili di appoggio / Materiale griglie di appoggio	4 / griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	620 / 536
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET	354 / 9
Capacità bottle da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	708 / 9
Carico massimo ripiani	60 kg
Maniglia	maniglia integrata
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica / Battuta della porta	sì / cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	97,3 / 92,8 kg
Disponibile anche nelle versioni	
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia colore grigio / nero / bianco	7113278 / 7113236 / 7113310
Griglia sulla base colore grigio / nero / bianco	7113280 / 7113240 / 7113314
Ripiano inclinato: telescopico / fisso	
Guida per ripiano portabottiglie	7435210
Griglia in legno	
Ripiano perforato in lamiera grigia	
Set di ruote / Set piedini regolabili	9086926 / 9086924
Staffa di protezione / Ruote per la staffa di protezione	7790513 / 7790761
Serrature aggiuntive	su richiesta
Set Side-by-Side colore grigio / nero / bianco	9017742 / - / -



MRFvd 4011

Performance

400 / 286 l
597 / 654 / 1884
475 / 423 / 1659

566 kWh
CC2
K4
+10 °C a +40 °C
R 600a
50 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 160 W
ventilato / automatico
+1 °C a +15 °C
acciaio / grigio
Porta in vetro isolante con telaio in alluminio / color alluminio
PS termoformato ad uso alimentare
manopola di regolazione con termometro digitale
digitale esterno
LED a colonna a sinistra, azionabile separatamente
5 / griglie rivestite di materiale plastico
470 / 423
253 / 7
506 / 7
45 kg
maniglia integrata
azionamento meccanico
si / cerniera destra / reversibile
83,9 / 79,1 kg
MRFvd 4011 ver. 003 Alte Prestazioni
7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
7790512 / 7790761
su richiesta
9006973 / - / -



MRFvd 4011 ver. 744

Performance

400 / 286 l
597 / 654 / 1884
475 / 423 / 1659

566 kWh
CC2
K4
+10 °C a +40 °C
R 600a
50 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 160 W
ventilato / automatico
+1 °C a +15 °C
acciaio / nero
Porta in vetro isolante con telaio in alluminio / nero
PS termoformato ad uso alimentare
manopola di regolazione con termometro digitale
digitale esterno
LED a colonna a sinistra, azionabile separatamente
5 / griglie rivestite di materiale plastico
470 / 423
253 / 7
506 / 7
45 kg
maniglia integrata
azionamento meccanico
si / cerniera destra / reversibile
84,4 / 79,5 kg
7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
7790512 / 7790761
su richiesta
- / 9017744 / -



MRFvd 4011 ver. 154

Performance

400 / 286 l
597 / 654 / 1884
475 / 423 / 1659

566 kWh
CC2
K4
+10 °C a +40 °C
R 600a
50 dB(A)
220 ~ 240V ~ / 50 Hz
2,0 A / 160 W
ventilato / automatico
+1 °C a +15 °C
acciaio / bianco
Porta in vetro isolante con telaio in alluminio / bianco
PS termoformato ad uso alimentare
manopola di regolazione con termometro digitale
digitale esterno
LED a colonna a sinistra, azionabile separatamente
5 / griglie rivestite di materiale plastico
470 / 423
253 / 7
506 / 7
45 kg
maniglia integrata
azionamento meccanico
si / cerniera destra / reversibile
83,8 / 79,4 kg
7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
7790512 / 7790761
su richiesta
- / - / 9006786



MRFvd 3511

Performance

347 / 250 l
597 / 654 / 1684
475 / 423 / 1459

532 kWh
CC2
K4
+10 °C a +40 °C
R 600a
50 dB(A)
220 – 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 160 W
ventilato / automatico
+1 °C a +15 °C
acciaio / grigio
Porta in vetro isolante con telaio in alluminio / color alluminio
PS termoformato ad uso alimentare
manopola di regolazione con termometro digitale
digitale esterno
LED a colonna a sinistra, azionabile separatamente
4 / griglie rivestite di materiale plastico
470 / 423
207 / 7
414 / 7
45 kg
maniglia integrata
azionamento meccanico
si / cerniera destra / reversibile
76,9 / 72,5 kg
MRVd 3511 ver. 003 Alte Prestazioni
7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086926 / 9086924
7790505 / 7790761
su richiesta
9017742 / - / -



MRFvd 3511 ver. 744

Performance

27 / 250 l
597 / 654 / 1684
475 / 423 / 1459

532 kWh
CC2
K4
+10 °C a +40 °C
R 600a
50 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 160 W
ventilato / automatico
+1 °C a +15 °C
acciaio / nero
Porta in vetro isolante con telaio in alluminio / nero
PS termoformato ad uso alimentare
manopola di regolazione con termometro digitale
digitale esterno
LED a colonna a sinistra, azionabile separatamente
4 / griglie rivestite di materiale plastico
470 / 423
207 / 7
414 / 7
45 kg
maniglia integrata
azionamento meccanico
si / cerniera destra / reversibile
76,8 / 72,8 kg
7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086926 / 9086924
7790505 / 7790761
su richiesta
- / 9017743 / -



MRFvc 5511
Performance

Volume lordo / utile	569 / 432 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	747 / 769 / 1684
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	625 / 536 / 1459
Classe di efficienza energetica ¹	536 kWh
Consumo energetico in 365 giorni ²	CC2
Classe climatica (direttiva sull'energia)	K4
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	+10 °C a +40 °C
Temperatura ambiente ³	R 600a
Gas refrigerante	50 dB(A)
Rumorosità (potenza sonora)	220 - 240V~ / 50 Hz
Tensione / frequenza	2,0 A / 170 W
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	ventilato / automatico
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	+2 °C a +9 °C
Intervallo della temperatura	acciaio / bianco
Materiale del corpo esterno / colore	Porta in vetro isolante con telaio in plastica / bianco
Materiale porta / colore	PS termoformato ad uso alimentare
Materiale vano interno	manopola di regolazione
Tipo di comando	analogico interno
Display della temperatura	LED a soffitto, disinseribile separatamente
Illuminazione interna	4
Griglie regolabili di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Materiale griglie di appoggio	620 / 539
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	354 / 9
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET	708 / 9
Capacità bottle da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	60 kg
Carico massimo ripiani	maniglia integrata
Maniglia	azionamento meccanico
Chiusura	sì
Porta a chiusura automatica	cerniera destra / reversibile
Battuta della porta	96,3 / 91,4 kg
Peso lordo / netto	

Accessori ordinabili separatamente	
Griglia colore grigio / nero / bianco	7113278 / 7113236 / 7113310
Griglia sulla base colore grigio / nero / bianco	7113280 / 7113240 / 7113314
Ripiano inclinato: telescopico / fisso	
Guida per ripiano portabottiglie	7435210
Griglia in legno	
Ripiano perforato in lamiera grigia	
Set di ruote	9086926
Set piedini regolabili	9086924
Staffa di protezione	7790513
Ruote per la staffa di protezione	7790761
Serrature aggiuntive	su richiesta
Set Side-by-Side colore bianco	9017739



MRFvc 4011
Performance

Volume lordo / utile	400 / 286 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	597 / 654 / 1884
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	475 / 423 / 1659
Classe di efficienza energetica ¹	566 kWh
Consumo energetico in 365 giorni ²	CC2
Classe climatica (direttiva sull'energia)	K4
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	+10 °C a +40 °C
Temperatura ambiente ³	R 600a
Gas refrigerante	50 dB(A)
Rumorosità (potenza sonora)	220 - 240V~ / 50 Hz
Tensione / frequenza	2,0 A / 170 W
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	ventilato / automatico
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	+2 °C a +9 °C
Intervallo della temperatura	acciaio / bianco
Materiale del corpo esterno / colore	Porta in vetro isolante con telaio in plastica / bianco
Materiale porta / colore	PS termoformato ad uso alimentare
Materiale vano interno	manopola di regolazione
Tipo di comando	analogico interno
Display della temperatura	LED a soffitto, disinseribile separatamente
Illuminazione interna	5
Griglie regolabili di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Materiale griglie di appoggio	470 / 423
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	253 / 7
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET	506 / 7
Capacità bottle da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	45 kg
Carico massimo ripiani	maniglia integrata
Maniglia	azionamento meccanico
Chiusura	sì
Porta a chiusura automatica	cerniera destra / reversibile
Battuta della porta	82,8 / 77,4 kg
Peso lordo / netto	

Accessori ordinabili separatamente	
Griglia colore grigio / nero / bianco	7113221 / 7113235 / 7113308
Griglia sulla base colore grigio / nero / bianco	7113243 / 7113239 / 7113312
Ripiano inclinato: telescopico / fisso	9007659 / 9007045
Guida per ripiano portabottiglie	7435208
Griglia in legno	7114000
Ripiano perforato in lamiera grigia	9029023
Set di ruote / Set piedini regolabili	
Staffa di protezione	7790512
Ruote per la staffa di protezione	7790761
Serrature aggiuntive	su richiesta
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	9006786



MRFvc 3511
Performance

Volume lordo / utile	347 / 250 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	597 / 654 / 1684
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	475 / 423 / 1459
Classe di efficienza energetica ¹	538 kWh
Consumo energetico in 365 giorni ²	CC2
Classe climatica (direttiva sull'energia)	K4
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	+10 °C a +40 °C
Temperatura ambiente ³	R 600a
Gas refrigerante	50 dB(A)
Rumorosità (potenza sonora)	220 - 240V~ / 50 Hz
Tensione / frequenza	2,0 A / 160 W
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	ventilato / automatico
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	+2 °C a +9 °C
Intervallo della temperatura	acciaio / bianco
Materiale del corpo esterno / colore	Porta in vetro isolante con telaio in plastica / bianco
Materiale porta / colore	
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Tipo di comando	manopola di regolazione
Display della temperatura	analogico interno
Illuminazione interna	LED a soffitto, disinseribile separatamente
Griglie regolabili di appoggio	4
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	470 / 423
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET	207 / 7
Capacità bottle da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	414 / 7
Carico massimo ripiani	45 kg
Maniglia	maniglia integrata
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	75,5 / 71,3 kg

Accessori ordinabili separatamente	
Griglia colore grigio / nero / bianco	7113221 / 7113235 / 7113308
Griglia sulla base colore grigio / nero / bianco	7113243 / 7113239 / 7113312
Ripiano inclinato: telescopico / fisso	9007659 / 9007045
Guida per ripiano portabottiglie	7435208
Griglia in legno	7114000
Ripiano perforato in lamiera grigia	9029023
Set di ruote / Set piedini regolabili	9086926 / 9086924
Staffa di protezione	7790505
Ruote per la staffa di protezione	7790761
Serrature aggiuntive	su richiesta
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	- / 9017739

Volume lordo / utile	347 / 250 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	597 / 654 / 1684
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	475 / 423 / 1459
Classe di efficienza energetica ¹	538 kWh
Consumo energetico in 365 giorni ²	CC2
Classe climatica (direttiva sull'energia)	K4
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	+10 °C a +40 °C
Temperatura ambiente ³	R 600a
Gas refrigerante	50 dB(A)
Rumorosità (potenza sonora)	220 - 240V~ / 50 Hz
Tensione / frequenza	2,0 A / 160 W
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	ventilato / automatico
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	+2 °C a +9 °C
Intervallo della temperatura	acciaio / color alluminio
Materiale del corpo esterno / colore	Porta in vetro isolante con telaio in plastica /
Materiale porta / colore	color alluminio
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Tipo di comando	manopola di regolazione
Display della temperatura	analogico interno
Illuminazione interna	LED a soffitto, disinseribile separatamente
Griglie regolabili di appoggio	4
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	470 / 423
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET	207 / 7
Capacità bottle da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	414 / 7
Carico massimo ripiani	45 kg
Maniglia	maniglia integrata
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	76 / 71,2 kg

Accessori ordinabili separatamente	
Griglia colore grigio / nero / bianco	7113221 / 7113235 / 7113308
Griglia sulla base colore grigio / nero / bianco	7113243 / 7113239 / 7113312
Ripiano inclinato: telescopico / fisso	9007659 / 9007045
Guida per ripiano portabottiglie	7435208
Griglia in legno	7114000
Ripiano perforato in lamiera grigia	9029023
Set di ruote / Set piedini regolabili	9086926 / 9086924
Staffa di protezione	7790505
Ruote per la staffa di protezione	7790761
Serrature aggiuntive	su richiesta
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	- / 9017739



MRFvc 3511 versione 876
Performance

Volume lordo / utile	347 / 250 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	597 / 654 / 1684
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	475 / 423 / 1459
Classe di efficienza energetica ¹	538 kWh
Consumo energetico in 365 giorni ²	CC2
Classe climatica (direttiva sull'energia)	K4
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	+10 °C a +40 °C
Temperatura ambiente ³	R 600a
Gas refrigerante	50 dB(A)
Rumorosità (potenza sonora)	220 - 240V~ / 50 Hz
Tensione / frequenza	2,0 A / 160 W
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	ventilato / automatico
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	+2 °C a +9 °C
Intervallo della temperatura	acciaio / color alluminio
Materiale del corpo esterno / colore	Porta in vetro isolante con telaio in plastica /
Materiale porta / colore	color alluminio
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Tipo di comando	manopola di regolazione
Display della temperatura	analogico interno
Illuminazione interna	LED a soffitto, disinseribile separatamente
Griglie regolabili di appoggio	4
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	470 / 423
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET	207 / 7
Capacità bottle da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	414 / 7
Carico massimo ripiani	45 kg
Maniglia	maniglia integrata
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	76 / 71,2 kg

Accessori ordinabili separatamente	
Griglia colore grigio / nero / bianco	7113221 / 7113235 / 7113308
Griglia sulla base colore grigio / nero / bianco	7113243 / 7113239 / 7113312
Ripiano inclinato: telescopico / fisso	9007659 / 9007045
Guida per ripiano portabottiglie	7435208
Griglia in legno	7114000
Ripiano perforato in lamiera grigia	9029023
Set di ruote / Set piedini regolabili	9086926 / 9086924
Staffa di protezione	7790505
Ruote per la staffa di protezione	7790761
Serrature aggiuntive	su richiesta
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	9017742 / -

¹ Ai sensi del regolamento UE 2019/2018.
² Misurazione ai sensi della norma EN 16902:2016
³ Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.



MRFvd 5501
Performance

Volume lordo / utile
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)
Dimensioni interne in mm (L / P / A)
Classe di efficienza energetica ¹
Consumo energetico in 365 giorni ²
Classe climatica (direttiva sull'energia)
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)
Temperatura ambiente ³
Gas refrigerante
Rumorosità (potenza sonora)
Tensione / frequenza
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento
Intervallo della temperatura
Materiale del corpo esterno / colore
Materiale porta / colore
Materiale vano interno
Tipo di comando

544 / 432 l
747 / 769 / 1684
625 / 536 / 1459
388 kWh
CC3
K4
+10 °C a +40 °C
R 600a
50 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 170 W
ventilato / automatico
+1 °C a +15 °C
acciaio / grigio
acciaio / grigio
PS termoformato ad uso alimentare
manopola di regolazione con termometro digitale

MRFvd 4001
Performance

377 / 286 l
597 / 654 / 1884
475 / 423 / 1659
396 kWh
CC3
K4
+10 °C a +40 °C
R 600a
50 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 160 W
ventilato / automatico
+1 °C a +15 °C
acciaio / grigio
acciaio / grigio
PS termoformato ad uso alimentare
manopola di regolazione con termometro digitale



MRFvd 3501
Performance

327 / 250 l
597 / 654 / 1684
475 / 423 / 1459
373 kWh
CC3
K4
+10 °C a +40 °C
R 600a
50 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 160 W
ventilato / automatico
+1 °C a +15 °C
acciaio / grigio
acciaio / grigio
PS termoformato ad uso alimentare
manopola di regolazione con termometro digitale



MRFvc 5501
Performance

544 / 432 l
747 / 769 / 1684
625 / 536 / 1459
383 kWh
CC3
K4
+10 °C a +40 °C
R 600a
50 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 170 W
ventilato / automatico
+2 °C a +9 °C
acciaio / bianco
acciaio / bianco
PS termoformato ad uso alimentare
manopola di regolazione



MRFvc 4001
Performance

377 / 286 l
597 / 654 / 1884
475 / 423 / 1659
390 kWh
CC3
K4
+10 °C a +40 °C
R 600a
50 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 170 W
ventilato / automatico
+2 °C a +9 °C
acciaio / bianco
acciaio / bianco
PS termoformato ad uso alimentare
manopola di regolazione



MRFvc 3501
Performance

327 / 250 l
597 / 654 / 1684
475 / 423 / 1459
367 kWh
CC3
K4
+10 °C a +40 °C
R 600a
50 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 160 W
ventilato / automatico
+2 °C a +9 °C
acciaio / bianco
acciaio / bianco
PS termoformato ad uso alimentare
manopola di regolazione

Display della temperatura
Illuminazione interna
Griglie regolabili di appoggio / Materiale griglie di appoggio
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET
Capacità bottle da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l
Carico massimo ripiani
Maniglia
Chiusura
Porta a chiusura automatica
Battuta della porta
Peso lordo / netto

digitale esterno
illuminazione LED dall'alto
4 / griglie rivestite di materiale plastico
620 / 536
354 / 9
708 / 9
60 kg
maniglia integrata
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
79,1 / 75 kg

digitale esterno
illuminazione LED dall'alto
5 / griglie rivestite di materiale plastico
470 / 423
253 / 7
506 / 7
45 kg
maniglia integrata
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
67,3 / 62,3 kg

digitale esterno
illuminazione LED dall'alto
4 / griglie rivestite di materiale plastico
470 / 423
207 / 7
414 / 7
45 kg
maniglia integrata
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
62,1 / 57,7 kg

analogico interno
4 / griglie rivestite di materiale plastico
620 / 539
354 / 9
708 / 9
60 kg
maniglia integrata
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
79,8 / 74,4 kg

analogico interno
5 / griglie rivestite di materiale plastico
470 / 423
253 / 7
506 / 7
45 kg
maniglia integrata
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
66,5 / 61,7 kg

analogico interno
4 / griglie rivestite di materiale plastico
470 / 423
207 / 7
414 / 7
45 kg
maniglia integrata
azionamento meccanico
sì
cerniera destra / reversibile
61,3 / 57 kg

Accessori ordinabili separatamente
Griglia colore grigio / nero / bianco
Griglia sulla base colore grigio / nero / bianco
Ripiano inclinato: telescopico / fisso
Guida per ripiano portabottiglie
Griglia in legno
Ripiano perforato in lamiera grigia
Set di ruote
Set piedini regolabili
Staffa di protezione
Ruote per la staffa di protezione
Serrature aggiuntive
Set Side-by-Side colore grigio / bianco

7113278 / 7113236 / 7113310
7113280 / 7113240 / 7113314
7435210
9086926
9086924
7790513
7790761
su richiesta
9017742 / -

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790512
7790761
su richiesta
9006973 / -

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790505
7790761
su richiesta
9017742 / -

7113278 / 7113236 / 7113310
7113280 / 7113240 / 7113314
7435210
9086926
9086924
7790513
7790761
su richiesta
- / 9017739

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790512
7790761
su richiesta
- / 9006786

7113221 / 7113235 / 7113308
7113243 / 7113239 / 7113312
9007659 / 9007045
7435208
7114000
9029023
9086926
9086924
7790505
7790761
su richiesta
- / 9017739

¹ Ai sensi del regolamento UE 2019/2018.
² Misurazione ai sensi della norma EN 16902:2016
³ Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.

Qualità nei dettagli

Dopo un party ne comincia un altro, e naturalmente bisogna mettere in ordine e pulire. Con le nostre apparecchiature per eventi la pulizia è più veloce. Il vano interno è infatti progettato in modo tale da richiedere solo una breve pulizia con un tubo flessibile. Inoltre, l'apparecchiatura può essere facilmente trasportata e riportata in magazzino. Questo vi fa risparmiare tempo per potervi occupare rapidamente della pianificazione del prossimo party. Beh, se questo non è motivo di buon umore!

Porta a chiusura automatica/maniglia incassata

Efficienza e sicurezza: con un angolo di apertura inferiore a 90°, la porta si chiude grazie a un meccanismo di autochiusura, contribuendo così al risparmio energetico delle apparecchiature. Se l'angolo di apertura è maggiore di 90°, la porta rimane aperta. In questo modo è possibile introdurre comodamente i prodotti. La porta ha inoltre una maniglia incassata sul lato che facilita l'apertura. Non è possibile impigliarsi accidentalmente alla maniglia.



Pulizia facile e veloce

È divertente, anche dopo il party! Volete pulire l'apparecchiatura dopo averla utilizzata durante un evento e riporla in magazzino fino alla prossima festa? Il vano interno impermeabile con ventola dotato di protezione antispruzzo può essere pulito facilmente e rapidamente con un tubo flessibile raggiungendo facilmente tutti i lati. Poi basta asciugarla con un panno e l'apparecchiatura è pronta per essere riposta in magazzino.



Staffa di protezione e ruote

Durante il caricamento, la robusta staffa protegge l'apparecchiatura dai danni ai bordi laterali e la preserva nel tempo. E per un trasporto rapido da A a B, è possibile applicare con pochi semplici passaggi due robuste ruote (disponibili come accessori) direttamente alla staffa di protezione sul lato posteriore. In questo modo è possibile trasportare l'apparecchiatura e la si potrà portare comodamente nel luogo di installazione designato.



Sistema di raffreddamento dinamico

Massima efficienza: il sistema di raffreddamento dinamico con ventola raffredda rapidamente i prodotti appena immagazzinati e garantisce una distribuzione della temperatura uniforme all'interno del vano.



MRFec 4001
Performance

Volume lordo / utile	377 / 286 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	597 / 650 / 1884
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	475 / 423 / 1659
Classe di efficienza energetica ¹	C A G
Consumo energetico in 365 giorni ²	390 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	CC3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	K4
Temperatura ambiente ³	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	50 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	2,0 A
Consumo nominale in watt	170 W
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	+2 °C a +9 °C
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale porta / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Interno antischizzo	sì
Tipo di comando	manopola di regolazione
Griglie regolabili di appoggio	5
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	470 / 423
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET	253 / 7
Capacità bottle da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	506 / 7
Carico massimo ripiani	45 kg
Maniglia	maniglia integrata
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	66,4 / 61,7 kg
Staffa di protezione	accessorio ordinabile separatamente

Accessori ordinabili separatamente	
Griglia colore grigio / nero / bianco	7113221 / 7113235 / 7113308
Griglia sulla base colore grigio / nero / bianco	7113243 / 7113239 / 7113312
Ripiani su guide telescopiche	9007659
Ripiani senza guide telescopiche	9007045
Guida per ripiano portabottiglie	7435208
Griglia in legno	7114000
Ripiano perforato in lamiera grigia	9029023
Set di ruote	9086926
Set piedini aggiustabili	9086924
Staffa di protezione	7790512
Ruote per la staffa di protezione	7790761
Set Side-by-Side colore bianco	9006786



MRFec 4001 versione I47
Performance

Volume lordo / utile	377 / 286 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	608 / 710 / 1908
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	475 / 423 / 1659
Classe di efficienza energetica ¹	C A G
Consumo energetico in 365 giorni ²	390 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	CC3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	K4
Temperatura ambiente ³	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	50 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	2,0 A
Consumo nominale in watt	170 W
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	+2 °C a +9 °C
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale porta / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Interno antischizzo	sì
Tipo di comando	manopola di regolazione
Griglie regolabili di appoggio	5
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	470 / 423
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET	253 / 7
Capacità bottle da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	506 / 7
Carico massimo ripiani	45 kg
Maniglia	maniglia integrata
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	76,2 / 71 kg
Staffa di protezione	preassemblata

Accessori ordinabili separatamente	
Griglia colore grigio / nero / bianco	7113221 / 7113235 / 7113308
Griglia sulla base colore grigio / nero / bianco	7113243 / 7113239 / 7113312
Ripiani su guide telescopiche	9007659
Ripiani senza guide telescopiche	9007045
Guida per ripiano portabottiglie	7435208
Griglia in legno	7114000
Ripiano perforato in lamiera grigia	9029023
Set di ruote	9086926
Set piedini aggiustabili	9086924
Staffa di protezione	
Ruote per la staffa di protezione	7790761
Set Side-by-Side colore bianco	9006786



MRFec 3501
Performance

Volume lordo / utile	327 / 250 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	597 / 654 / 1684
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	475 / 423 / 1459
Classe di efficienza energetica ¹	C A G
Consumo energetico in 365 giorni ²	367 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	CC3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	K4
Temperatura ambiente ³	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	50 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	2,0 A
Consumo nominale in watt	160 W
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	+2 °C a +9 °C
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale porta / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Interno antischizzo	sì
Tipo di comando	manopola di regolazione
Griglie regolabili di appoggio	4
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	470 / 423
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET	207 / 7
Capacità bottle da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	414 / 7
Carico massimo ripiani	45 kg
Maniglia	maniglia integrata
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	61,1 / 57 kg
Staffa di protezione	accessorio ordinabile separatamente

Accessori ordinabili separatamente	
Griglia colore grigio / nero / bianco	7113221 / 7113235 / 7113308
Griglia sulla base colore grigio / nero / bianco	7113243 / 7113239 / 7113312
Ripiani su guide telescopiche	9007659
Ripiani senza guide telescopiche	9007045
Guida per ripiano portabottiglie	7435208
Griglia in legno	7114000
Ripiano perforato in lamiera grigia	9029023
Set di ruote	9086926
Set piedini aggiustabili	9086924
Staffa di protezione	7790505
Ruote per la staffa di protezione	7790761
Set Side-by-Side colore bianco	9017739

Volume lordo / utile	327 / 250 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	597 / 654 / 1684
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	475 / 423 / 1459
Classe di efficienza energetica ¹	C A G
Consumo energetico in 365 giorni ²	367 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	CC3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	K4
Temperatura ambiente ³	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	50 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	2,0 A
Consumo nominale in watt	160 W
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	+2 °C a +9 °C
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale porta / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Interno antischizzo	sì
Tipo di comando	manopola di regolazione
Griglie regolabili di appoggio	4
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	470 / 423
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET	207 / 7
Capacità bottle da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	414 / 7
Carico massimo ripiani	45 kg
Maniglia	maniglia integrata
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	61,1 / 57 kg
Staffa di protezione	accessorio ordinabile separatamente

Accessori ordinabili separatamente	
Griglia colore grigio / nero / bianco	7113221 / 7113235 / 7113308
Griglia sulla base colore grigio / nero / bianco	7113243 / 7113239 / 7113312
Ripiani su guide telescopiche	9007659
Ripiani senza guide telescopiche	9007045
Guida per ripiano portabottiglie	7435208
Griglia in legno	7114000
Ripiano perforato in lamiera grigia	9029023
Set di ruote	9086926
Set piedini aggiustabili	9086924
Staffa di protezione	
Ruote per la staffa di protezione	7790761
Set Side-by-Side colore bianco	9017739



MRFec 3501 versione I47
Performance

Volume lordo / utile	327 / 250 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	608 / 710 / 1708
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	475 / 423 / 1459
Classe di efficienza energetica ¹	C A G
Consumo energetico in 365 giorni ²	367 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	CC3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	K4
Temperatura ambiente ³	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	50 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	2,0 A
Consumo nominale in watt	160 W
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	+2 °C a +9 °C
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale porta / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Interno antischizzo	sì
Tipo di comando	manopola di regolazione
Griglie regolabili di appoggio	4
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	470 / 423
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET	207 / 7
Capacità bottle da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	414 / 7
Carico massimo ripiani	45 kg
Maniglia	maniglia integrata
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	70,4 / 66 kg
Staffa di protezione	preassemblata

Accessori ordinabili separatamente	
Griglia colore grigio / nero / bianco	7113221 / 7113235 / 7113308
Griglia sulla base colore grigio / nero / bianco	7113243 / 7113239 / 7113312
Ripiani su guide telescopiche	9007659
Ripiani senza guide telescopiche	9007045
Guida per ripiano portabottiglie	7435208
Griglia in legno	7114000
Ripiano perforato in lamiera grigia	9029023
Set di ruote	9086926
Set piedini aggiustabili	9086924
Staffa di protezione	
Ruote per la staffa di protezione	7790761
Set Side-by-Side colore bianco	9017739

¹ Ai sensi del regolamento UE 2019/2018.
² Misurazione ai sensi della norma EN 16902:2016
³ Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.

Qualità nei dettagli

Volete i vostri prodotti sempre in primo piano? I frigoriferi da banco di Liebherr catturano lo sguardo stimolando le vendite e allo stesso tempo raffreddano i prodotti in modo efficiente. Il sistema di raffreddamento dinamico porta rapidamente le bevande alla temperatura ottimale e assicura una temperatura costante in tutto il vano. Le griglie regolabili consentono di adattare l'interno alle diverse dimensioni di bottiglie e contenitori. La porta in vetro altamente isolante offre una buona visuale sui prodotti stimolando le vendite.



Porta in vetro con cornice in acciaio inox
Il modello in acciaio inox FKv 503 è dotato di una porta in vetro con cornice in acciaio inox, una combinazione di materiali che crea un effetto particolarmente elegante.



Illuminazione a LED interna verticale
La soluzione ideale per una presentazione gradevole dei prodotti: la striscia LED è montata sul lato del vano interno del modello BCv 1103 e garantisce una buona illuminazione. Così i prodotti sono sempre in primo piano.



MilkCooler FKv 503 ver. H48
Latte ben raffreddato per la vostra macchina da caffè automatica nella ristorazione, in ufficio o in mensa: per i momenti di relax con caffè, il MilkCooler mantiene il latte fresco sempre perfettamente freddo. Per non dover andare al frigorifero ogni volta. Mettere il latte nel Tetra Pak o nella bottiglia nel MilkCooler di Liebherr e collegare la macchina da caffè automatica direttamente all'apparecchiatura utilizzando il tubo flessibile per il latte. A questo proposito, il MilkCooler ha due incavi speciali nella parete laterale per consentire il facile passaggio del tubo flessibile. Grazie al range di temperatura regolabile tra +2 °C e +12 °C, il latte rimane sempre fresco. Così potete godervi il vostro caffè ogni volta che volete premendo semplicemente un pulsante.



FKv 503 Premium	FKv 503 ver. H48 Premium	BCv 1103 Premium
44 / 42 l	44 / 42 l	106 / 75 l
425 / 450 / 612	425 / 450 / 612	497 / 549 / 830
338 / 270 / 516	338 / 270 / 516	417 / 391 / 649
284 kWh	284 kWh	312 kWh
CC2	CC2	CC2
K4	K4	K4
+10 °C a +35 °C	+10 °C a +35 °C	+10 °C a +30 °C
R 600a	R 600a	R 600a
39 dB(A)	39 dB(A)	49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz
1,0 A	1,0 A	1,0 A
120 W	120 W	150 W
ventilato	ventilato	ventilato
automatico	automatico	automatico
+2 °C a +12 °C	+2 °C a +12 °C	+2 °C a +12 °C
acciaio inox / acciaio inox	acciaio inox / acciaio inox	acciaio / color alluminio
porta isolante in vetro cornice in acciaio inox / acciaio inox	porta isolante in vetro cornice in acciaio inox / acciaio inox	Porta in vetro isolante con telaio in alluminio / color alluminio
PS termoformato ad uso alimentare	PS termoformato ad uso alimentare	acciaio
manopola di regolazione	manopola di regolazione	manopola di regolazione
LED a soffitto, inseribile separatamente e regolabile	LED a soffitto, inseribile separatamente e regolabile	illuminazione longitudinale a LED a destra, regolabile
2	1	2
griglie rivestite di materiale plastico	griglie rivestite di materiale plastico	griglie rivestite di materiale plastico
330 / 265	330 / 265	400 / 347
27 / 5	27 / 5	51 / 6
60 / 5	60 / 5	138 / 6
30 kg	30 kg	30 kg
	sì	
	azionamento meccanico	maniglia integrata
		azionamento meccanico
		sì
destra fisso	destra fisso	cerniera destra / reversibile
34,4 / 31,1 kg	34 / 30,5 kg	43,2 / 40,7 kg
		BCv 1103 versione 744
Accessori ordinabili separatamente		
Griglia colore grigio / nero / bianco		7113288 / 7113286 / 7113282
Guida porta prezzi		7444122
Set per la connessione, sinistra		9875023
Set per la connessione, destra		9875025
Telaio di collegamento Action Area bianco		9031196

1 Ai sensi del regolamento UE 2019/2018.
2 Misurazione ai sensi della norma EN 16902:2016
3 Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.

Rinfrescanti ed efficienti: frigoriferi da tavolo sottopiano per bevande Liebherr

Ideali per sale riunioni, chioschi o altre aree servizio automatico i frigoriferi da tavolo sottopiano per bevande Liebherr invitano con stile a una pausa rinfrescante. L'illuminazione LED a basso consumo energetico mette in risalto l'assortimento di bevande, mentre la maniglia ergonomica garantisce un comodo accesso. Il piano di lavoro premontato offre spazio aggiuntivo per bicchieri o bottiglie vuote ed è facilmente rimovibile, se necessario. A posizionamento libero o integrabile sotto un piano di lavoro, è disponibile in bianco o in nero: il frigorifero da tavolo sottopiano per bevande Liebherr è un vero e proprio richiamo visivo che vi permetterà di aumentare le vendite.



Qualità nei dettagli



Integrabile nel sottopiano

Se il piano di lavoro viene rimosso, l'apparecchiatura può essere integrata anche sotto una superficie di lavoro. In tal caso, la superficie deve essere dotata di una fessura di ventilazione di almeno 200 cm² disposta sul retro dell'apparecchiatura. Se non è presente una fessura di ventilazione, l'altezza del piano di lavoro deve essere almeno 3 cm più alta dell'apparecchiatura.



Presentazione dei prodotti di grande impatto

Presentare i prodotti con un maggiore impatto è il modo più semplice per aumentare il fatturato. La porta in vetro con illuminazione LED a risparmio energetico attira l'attenzione sui prodotti perfettamente esposti. L'interno è illuminato in modo ottimale, consentendo ai clienti di trovare facilmente i prodotti che desiderano.



Illuminazione LED dall'alto

L'illuminazione a LED dall'alto illumina il vano interno alla perfezione anche in ambienti bui. In questo modo non solo non perderete tempo in lunghe ricerche, ma risparmierete anche sui costi energetici.



Maniglia tubolare ergonomica

Questa maniglia ergonomica consente di aprire rapidamente la porta e assicura la stabilità dell'apparecchiatura anche quando la porta viene aperta spesso.



Chiusura automatica della porta a <90°/chiusura automatica della porta con angolo inferiore a 90°

Svolgere le attività di routine in tutta comodità; sicurezza aggiuntiva nel caso in cui il personale sia troppo impegnato per controllare lo sportello: quando l'angolo di apertura dello sportello è superiore a circa 90°, lo sportello dell'apparecchiatura rimane aperto e facilita le operazioni di rifornimento, scarico e pulizia. Quando l'angolo è inferiore a circa 90°, lo sportello si chiude da solo per evitare che l'apparecchiatura rimanga accidentalmente aperta. Ciò contribuisce a mantenere costante la temperatura e intatta la qualità dei prodotti acquistati.



Efficiente sistema di refrigerazione

La qualità delle apparecchiature Liebherr è garantita da decenni di esperienza nel campo della refrigerazione e dalla continua ricerca di innovazioni tecniche. Utilizziamo solo compressori, condensatori, evaporatori e componenti di grande qualità per ridurre significativamente i consumi e i costi di esercizio.



New

MRTve 1511 versione 744
Performance

Volume lordo / utile	127 / 98 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	600 / 648 / 852
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	450 / 430 / 640
Classe di efficienza energetica ¹	B A G
Consumo energetico in 365 giorni ²	197 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	CC2
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	K4
Temperatura ambiente ³	+10 °C a +32 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	47 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	2,0 A
Consumo nominale in watt	100 W
Dissipazione di calore	235 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	+1 °C a +9 °C
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / nero
Materiale porta / colore	Porta in vetro isolante con telaio in plastica / nero
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale interno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	LED a soffitto, disinseribile separatamente
Piano di lavoro	sì, rimovibile
Griglie regolabili di appoggio	2
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	450 / 410
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET	83 / 5
Capacità bottle da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	156 / 6
Carico massimo ripiani	45 kg
Carico massimo complessivo	135 kg
Maniglia	maniglia in plastica di colore nero
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	48,2 / 45,6 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia di colore grigio	7113454
Griglia di colore bianco	
Intelaiatura di collegamento acciaio inox	9518629
Telaio di collegamento, bianco	
Ruote colore grigio / bianco Ø 80 mm	9906023 / -
Piedini regolabili colore grigio / bianco 116-161 mm	9906123 / -
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	9032839 / -



New

MRTve 1511
Performance

Volume lordo / utile	127 / 98 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	600 / 648 / 852
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	450 / 430 / 640
Classe di efficienza energetica ¹	B A G
Consumo energetico in 365 giorni ²	197 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	CC2
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	K4
Temperatura ambiente ³	+10 °C a +32 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	47 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	2,0 A
Consumo nominale in watt	100 W
Dissipazione di calore	235 kJ/h
Sistema di raffreddamento	ventilato / automatico
Sbrinamento	+1 °C a +9 °C
Intervallo della temperatura	acciaio / bianco
Materiale del corpo esterno / colore	Porta in vetro isolante con telaio in plastica / bianco
Materiale porta / colore	PS termoformato ad uso alimentare
Materiale vano interno	Tecnologia Touch
Tipo di comando	digitale interno
Display della temperatura	ottico ed acustico
Segnale di allarme	LED a soffitto, disinseribile separatamente
Piano di lavoro	sì, rimovibile
Griglie regolabili di appoggio	2
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	450 / 410
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET	83 / 5
Capacità bottle da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	156 / 6
Carico massimo ripiani	45 kg
Carico massimo complessivo	135 kg
Maniglia	Maniglia in plastica di colore bianco
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	48,5 / 46,1 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia di colore grigio	7113408
Griglia di colore bianco	
Intelaiatura di collegamento acciaio inox	9518628
Telaio di collegamento, bianco	- / 9904819
Ruote colore grigio / bianco Ø 80 mm	- / 9906105
Piedini regolabili colore grigio / bianco 116-161 mm	- / 9031901
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	



New

MRTve 1501 versione 744
Performance

Volume lordo / utile	124 / 98 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	600 / 648 / 852
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	450 / 430 / 640
Classe di efficienza energetica ¹	B A G
Consumo energetico in 365 giorni ²	150 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	CC3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	K4
Temperatura ambiente ³	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	47 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	2,0 A
Consumo nominale in watt	100 W
Dissipazione di calore	170 kJ/h
Sistema di raffreddamento	ventilato
Sbrinamento	automatico
Intervallo della temperatura	+1 °C a +9 °C
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / nero
Materiale porta / colore	acciaio / nero
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale interno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Piano di lavoro	sì, rimovibile
Griglie regolabili di appoggio	2
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	450 / 410
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET	83 / 5
Capacità bottle da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	156 / 6
Carico massimo ripiani	45 kg
Carico massimo complessivo	135 kg
Maniglia	maniglia in plastica di colore nero
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	39,6 / 37 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia di colore grigio	7113454
Griglia di colore bianco	
Intelaiatura di collegamento acciaio inox	9518629
Telaio di collegamento, bianco	
Ruote colore grigio / bianco Ø 80 mm	9906023 / -
Piedini regolabili colore grigio / bianco 116-161 mm	9906123 / -
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	9032839 / -



New

MRTve 1501
Performance

Volume lordo / utile	124 / 98 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	600 / 648 / 852
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	450 / 430 / 640
Classe di efficienza energetica ¹	B A G
Consumo energetico in 365 giorni ²	150 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	CC3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	K4
Temperatura ambiente ³	+10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	47 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	2,0 A
Consumo nominale in watt	100 W
Dissipazione di calore	170 kJ/h
Sistema di raffreddamento	ventilato
Sbrinamento	automatico
Intervallo della temperatura	+1 °C a +9 °C
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale porta / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale interno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Piano di lavoro	sì, rimovibile
Griglie regolabili di appoggio	2
Materiale griglie di appoggio	griglie rivestite di materiale plastico
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	450 / 410
Capacità bottiglie da 0,5 PET / in linea 0,5 l PET	83 / 5
Capacità bottle da 0,33 l / in linea lattine 0,33 l	156 / 6
Carico massimo ripiani	45 kg
Carico massimo complessivo	135 kg
Maniglia	Maniglia in plastica di colore bianco
Chiusura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Peso lordo / netto	39,8 / 37,4 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Griglia di colore grigio	7113408
Griglia di colore bianco	
Intelaiatura di collegamento acciaio inox	9518628
Telaio di collegamento, bianco	- / 9904819
Ruote colore grigio / bianco Ø 80 mm	- / 9906105
Piedini regolabili colore grigio / bianco 116-161 mm	- / 9031901
Set Side-by-Side colore grigio / bianco	

¹ Ai sensi del regolamento UE 2019/2018.
² Misurazione ai sensi della norma EN 16902:2016
³ Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.

Caratteristiche e vantaggi

Bordo superiore sottile e robusto

Grazie al bordo superiore sottile ma robusto, questi frigoriferi offrono una ampia visuale sul vano interno e sui prodotti.

Cornice composita

La cornice composta di più pezzi e con angoli arrotondati ha un design moderno e accattivante, garantisce stabilità e protegge i prodotti durante il prelievo.

Marchio personalizzato

Il branding personalizzato accresce la visibilità di aziende e prodotti.



Robuste ruote girevoli

Le ruote girevoli sono un aiuto pratico per chi deve spostare spesso un congelatore orizzontale. I modelli MRHsc sono dotate di ruote gommate da 50 mm di ottima qualità.

Display analogico della temperatura

Il display analogico mostra la temperatura impostata con una precisione al grado.

Vetro di sicurezza temprato

Il vetro di sicurezza temprato conferisce stabilità alla parte superiore del frigorifero.

Apertura e chiusura comode

Il coperchio si apre e chiude facilmente grazie allo strato scorrevole nelle guarnizioni.

Isolamento altamente efficace

L'isolamento estremamente efficiente riduce il consumo energetico e mantiene costante la temperatura.

Refrigerante R 600a senza HFC

Il refrigerante naturale R 600a privo di HFC è ecosostenibile e molto efficiente dal punto di vista energetico in combinazione con compressori ad alte prestazioni.

Conformità RoHS e WEEE

Conformità a entrambe le direttive grazie all'impiego di materiali ecosostenibili e alla riciclabilità ottimale.



MRHsc 2862

Bevande

Qualità nei dettagli

I frigoriferi orizzontali di Liebherr sono progettati per un funzionamento a ciclo continuo in attività commerciali. I compressori resistenti e silenziosi e l'isolamento efficiente garantiscono prestazioni affidabili ed efficienza. Gli stabili coperchi in vetro scorrevoli si chiudono perfettamente anche quando vengono aperti spesso, impediscono gli sbalzi di temperatura e offrono una buona visuale sui prodotti. Con il termoregolatore è possibile mantenere costante la temperatura tra +2 °C e +15 °C. Il corpo in lamiera di alluminio e il vano interno in alluminio inossidabile rendono questi frigoriferi orizzontali resistenti agli urti e ne agevolano la pulizia.



Coperchi in vetro scorrevoli stabili

Gli stabili coperchi in vetro scorrevoli offrono una buona panoramica sul vano interno e garantiscono una presentazione efficace dei prodotti. Su richiesta sono disponibili anche con serratura.



Il telaio di collegamento Action Area di Liebherr

Desiderate esporre un maggior numero di prodotti sulla stessa superficie? Grazie al nostro telaio di collegamento Action Area, è possibile. Con questo accessorio estremamente robusto e stabile è possibile posizionare i nostri frigoriferi e congelatori uno sopra l'altro per creare qualsiasi tipo di combinazione. Avete così a disposizione fino al 65% di volume in più senza utilizzare nemmeno un millimetro di superficie aggiuntiva. Così è possibile presentare una maggiore quantità di prodotti in modo che non sfuggano agli occhi dei clienti. Stimolate la voglia di acquisti con l'Action Area Rack, ad esempio vicino alle casse o nella zona delle promozioni. Sfruttate gli spazi a disposizione anche nei punti più angusti. O risvegliate la voglia di acquisti dei vostri clienti con invitanti prodotti di stagione. In estate volete offrire bevande fresche sopra il congelatore orizzontale per gelati? O hamburger vegani nella stagione delle grigliate? Nessun problema, nel periodo invernale è possibile riorganizzare completamente la disposizione.



MRHsc 2862



MRHsc 2852

Volume lordo / utile	303 / 222 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	1045 / 680 / 825
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	920 / 535 / 523
Classe di efficienza energetica ¹	B A G
Consumo energetico in 365 giorni ²	153 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	CC2
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	K4
Temperatura ambiente ³	+10 °C a +30 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	42 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	1,5 A
Consumo nominale in watt	90 W
Sistema di raffreddamento	statico
Sbrinamento	manuale
Intervallo della temperatura	+2 °C a +15 °C
Materiale coperchio / colore	coperchi scorrevoli in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	alluminio goffrato
Colore telaio decorativo	grigio
Tipo di comando	manopola di regolazione
Numero di cestelli	0
Numero massimo di cestelli	4
Ruote	ruote piroettanti
Chiusura	azionamento meccanico integrabile
Peso lordo / netto	58,7 / 51,3 kg

Accessori ordinabili separatamente	
Serratura ad innesto per coperchi schiumati	7043660
Serratura ad innesto per coperchi scorrevoli in vetro	7111081
Cestello grande (270 mm)	7111079
Cestello piccolo (210 mm)	su richiesta
Termostato esterno	7652063
Guida porta prezzi	9031196
Telaio di collegamento Action Area bianco	

Volume lordo / utile	296 / 252 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	1045 / 680 / 825
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	920 / 535 / 523
Classe di efficienza energetica ¹	A A G
Consumo energetico in 365 giorni ²	133 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	CC2
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	K4
Temperatura ambiente ³	+10 °C a +30 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	42 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	1,5 A
Consumo nominale in watt	90 W
Sistema di raffreddamento	statico
Sbrinamento	manuale
Intervallo della temperatura	+2 °C a +15 °C
Materiale coperchio / colore	coperchi scorrevoli in alluminio
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	alluminio goffrato
Colore telaio decorativo	grigio
Tipo di comando	manopola di regolazione
Numero di cestelli	0
Numero massimo di cestelli	4
Ruote	ruote piroettanti
Chiusura	azionamento meccanico integrabile
Peso lordo / netto	55,6 / 48,1 kg

Accessori ordinabili separatamente	
Serratura ad innesto per coperchi schiumati	7042835
Serratura ad innesto per coperchi scorrevoli in vetro	7111081
Cestello grande (270 mm)	7111079
Cestello piccolo (210 mm)	su richiesta
Termostato esterno	7652063
Guida porta prezzi	9031196
Telaio di collegamento Action Area bianco	

¹ Ai sensi del regolamento UE 2019/2018.
² Misurazione ai sensi della norma EN 16902:2016
³ Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.

Frigoriferi con pannello luminoso



Set per Side-by-Side
Il set per Side-by-Side consente di trasformare due frigovetrine in un solo frigorifero/ congelatore a doppia porta da 120 cm di larghezza. Il display senza soluzione di continuità su entrambe le apparecchiature assicura una visualizzazione perfetta del marchio.



Griglia di protezione della base rivestita di materiale plastico
La robusta griglia inferiore protegge la base del vano interno da eventuali danneggiamenti. In questo modo anche lo spazio sul fondo dell'apparecchiatura può essere sfruttato in modo ottimale per alloggiare ad esempio dei fusti.



Griglia di appoggio
Le griglie sono rivestite di una plastica antiabrasione e possono sostenere pesi fino a 45 kg (in caso di apparecchiature larghe 60 cm) oppure 60 kg (in caso di apparecchiature larghe 75 cm). La robusta griglia inferiore protegge la base del vano interno da eventuali danneggiamenti. In questo modo anche lo spazio sul fondo dell'apparecchiatura può essere sfruttato in modo ottimale per alloggiare ad esempio dei fusti.



Staffa di protezione
In caso di trasporto la robusta staffa protegge perfettamente dagli urti il condensatore sul retro dell'apparecchiatura nonché la sua parte inferiore; è ideale ad esempio per trasportare le apparecchiature sui camion.



Ruote per staffa di protezione
Per facilitare il trasporto delle apparecchiature possono essere montate, direttamente sulla staffa di protezione nella parte posteriore, due stabili ruote. L'apparecchiatura sarà così trasportabile senza fatica.



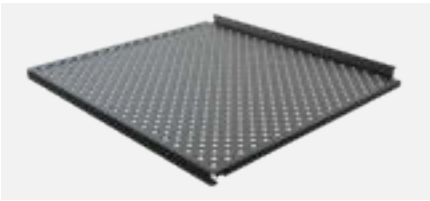
Guida porta prezzi
Sulla pratica guida porta prezzi è possibile leggere etichette, prezzi e codici da scannerizzare. È di facile inserimento nella parte anteriore delle griglie. La guida può essere utilizzata anche per finalità di branding nel caso in cui vengano esposti più marchi insieme.



Ripiano in legno
Il robusto ripiano in legno di faggio rosso è ideale per la conservazione delle bottiglie. Conferisce al vano interno un carattere di pregio e, oltre a consentire una perfetta visualizzazione del contenuto, permette di accedere facilmente alle bottiglie.



Scivolo per le bottiglie
Sul pratico scivolo le bottiglie da 0,5 l sono sempre a portata di mano. Per il riempimento, lo scivolo può essere estratto facendolo scorrere sulle guide telescopiche.



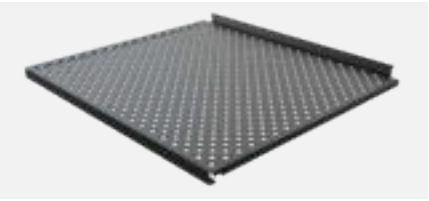
Ripiano perforato in lamiera
Allo scopo di garantire la stabilità all'interno dei frigoriferi anche ad articoli di piccole dimensioni, Liebherr ha sviluppato appositi ripiani perforati in lamiera. Essi sono realizzati in metallo rivestito ed hanno una portata massima di 45 kg. I fori consentono all'aria di circolare liberamente in tutta l'area interna.

Serratura
Le apparecchiature sono dotate in serie di serrature standard uguali (escluso FKDV 4513). Con una chiave possono essere chiuse più apparecchiature. Soluzioni particolari che prevedono fino a dieci serrature e chiavi sono disponibili per i modelli FKDV 42. Per il modello FKDV 4513, che non dispone di serratura di serie, è necessario ordinarla come accessorio.

Frigoriferi con porta in vetro e con porta piena



Mensola in legno
La robusta mensola in faggio è ottimale per la conservazione sicura di bottiglie. Conferisce al vano interno un aspetto pregiato e, oltre ad offrire un'ottima panoramica, consente anche un rapido accesso alle bottiglie.



Ripiano perforato in lamiera
Allo scopo di garantire la stabilità all'interno dei frigoriferi anche ad articoli di piccole dimensioni, Liebherr ha sviluppato appositi ripiani perforati in lamiera. Essi sono realizzati in metallo rivestito ed hanno una portata massima di 45 kg. I fori consentono all'aria di circolare liberamente in tutta l'area interna.



Scivolo per bottiglie e lattine
Sullo scivolo le lattine sono sempre a portata di mano. Per facilitare il riempimento, lo scivolo è estraibile su cassette telescopiche.



Griglie / Griglia inferiore
Le griglie hanno un rivestimento resistente all'abrasione e possono sostenere carichi fino a 45 kg. La robusta griglia inferiore rivestita di materiale plastico protegge il vano interno da eventuali danneggiamenti e mantiene fermi i prodotti. In questo modo anche lo spazio sul fondo dell'apparecchiatura può essere sfruttato in modo ottimale.



Piedini di posizionamento regolabili e ruote
Con un'altezza di 70-120 mm o 120-150 mm, i piedini di posizionamento regolabili offrono una distanza sufficiente dal suolo, garantendo in tal modo una comoda pulizia anche sotto l'apparecchiatura. I piedini possono essere facilmente avvitati in quattro punti di montaggio. Un set di piedini di posizionamento regolabili contiene quattro pezzi. Le ruote facilitano il trasporto e consentono di pulire il pavimento sotto le apparecchiature. Un set contiene quattro ruote, due delle quali hanno un freno di stazionamento.



Guida porta prezzi
Sulla pratica guida porta prezzi è possibile leggere etichette, prezzi e codici da scannerizzare. È di facile inserimento nella parte anteriore delle griglie. La guida può essere utilizzata anche per finalità di branding nel caso in cui vengano esposti più marchi insieme.



Staffa di protezione con e senza ruote
Ideale per il trasporto dell'apparecchiatura: la robusta staffa protegge in modo ottimale dagli urti la parte posteriore e inferiore. Per facilitare il trasporto è possibile montare due robuste ruote direttamente nella staffa di protezione sul lato posteriore. In questo modo l'apparecchiatura è comodamente trasportabile come con un carrello a mano.



Set per Side-by-Side
Il set per Side-by-Side è facile da installare e consente di utilizzare comodamente due o più apparecchiature affiancate, ma sempre mantenendo un effetto di grande impatto visivo. Inoltre, impedisce la formazione di condensa e ghiaccio, che è invece tipica quando si posizionano due apparecchiature fianco a fianco.



Ingresso digitale per la serratura elettronica
L'ingresso digitale per la serratura elettronica consente di integrare le apparecchiature Liebherr in sistemi esterni di temporizzazione e di controllo degli accessi. Quando viene dato l'input, la serratura elettronica si apre e viene consentito l'accesso all'apparecchiatura. Esempi di applicazioni al riguardo sono l'accoppiamento a sistemi di accesso o l'integrazione in applicazioni gestionali.

Serratura meccanica con diverse chiavi (10 pezzi)
La serratura meccanica protegge i prodotti conservati da accessi indesiderati. In caso di utilizzo di diverse apparecchiature, sono disponibili fino a dieci serrature speciali con chiavi diverse.

Frigoriferi sottobanco per bevande con raffreddamento dinamico



Griglia

Una superficie di appoggio aggiuntiva, di cui non si potrà più fare a meno: Potendo scegliere liberamente dove collocare la griglia, avrete più spazio a disposizione e una migliore visuale sull'interno dell'apparecchiatura. Grazie a un rivestimento duraturo, la griglia accessoria è molto robusta e facile da pulire.



Telaio di collegamento

Se lo spazio disponibile è limitato, è possibile sovrapporre i frigoriferi da tavolo sottopiano utilizzando un telaio di collegamento. Per garantire una stabilità ottimale, non è consentito montare ruote sulle apparecchiature da sovrapporre con un telaio di collegamento. Ciò è consentito solo per le apparecchiature singole.



Ruote Ø 80 mm

Il piano d'appoggio con ruote, stabile e facile da montare, facilita il trasporto quando le apparecchiature vengono spostate frequentemente. La lavorazione di qualità e i materiali pregiati garantiscono una lunga durata.



Piedini di posizionamento 116-161 mm

I piedini regolabili in altezza consentono di impostare in modo flessibile l'altezza di lavoro dell'apparecchiatura.



Set per Side-by-Side

Il set per Side-by-Side è facile da installare e consente di utilizzare comodamente due o più apparecchiature affiancate, ma sempre mantenendo un effetto di grande impatto visivo. Inoltre, impedisce la formazione di condensa e ghiaccio, che è invece tipica quando si posizionano due apparecchiature fianco a fianco.

Frigoriferi orizzontali



Telaio di collegamento Action Area

Il telaio di collegamento Action Area di Liebherr è un accessorio con il quale è possibile posizionare frigoriferi e congelatori nonché congelatori orizzontali per gelati uno sopra l'altro in modo flessibile e modulare.



Serratura incassata per aperture con coperchi schiumati

Per proteggere il contenuto delle apparecchiature orizzontali può essere installata, su tutti i frigoriferi, una serratura incassata. La serratura ad innesto per coperchi schiumati è adatta per il modello MRHsc 2852.



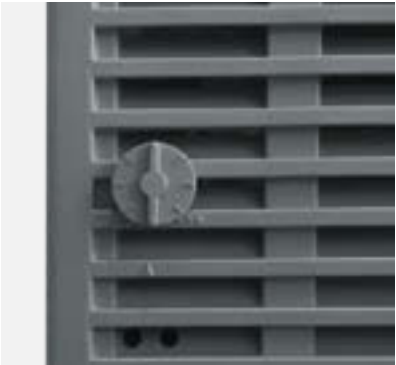
Serratura incassata per aperture con coperchi scorrevoli

Per proteggere il contenuto delle apparecchiature orizzontali può essere installata, su tutti i frigoriferi, una serratura incassata. La serratura a innesto per coperchi scorrevoli in vetro è indicata per il modello MRHsc 2862.



Cestelli da appendere

I cestelli agganciabili al bordo superiore permettono una chiara presentazione dei prodotti.



Manopola di comando esterna

Nei frigoriferi orizzontali MRHsc, la manopola di comando esterna permette di accedere più facilmente al termostato per la regolazione della temperatura. È disponibile in sei colori diversi.



Guida porta prezzi

Sulla pratica guida porta prezzi è possibile leggere etichette, prezzi e codici da scannerizzare. È di facile inserimento nella parte anteriore delle griglie.



WFbli 5241 Perfection

Le cantine vino di Liebherr

Le cantine Liebherr offrono al buon vino lo spazio ideale e le condizioni ottimali per esprimere tutto il suo potenziale. Che desideriate farlo maturare, portarlo alla temperatura di degustazione o presentarlo con eleganza prima di servirlo, queste cantine sono progettate per rispondere a ogni esigenza.

La temperatura costante preserva l'autenticità e il carattere del vino, mentre il livello di umidità ottimale mantiene il turacciolo in perfette condizioni, garantendo un invecchiamento armonioso. Grazie alla protezione dai raggi UV, il vino è al riparo da processi di invecchiamento indesiderati e da alterazioni causate da odori esterni o modifiche del sapore.

Inoltre, le cantine Liebherr assicurano una posizione stabile e sicura per le bottiglie, offrendo un ambiente ideale anche per affinare i vini giovani. Con Liebherr, ogni bottiglia trova il suo spazio perfetto per essere apprezzata al massimo delle sue qualità.

Intervalli di temperatura

da + 5 °C a + 20 °C



1
Zone

Intervalli di temperatura

da + 5 °C a + 20 °C



2
Zones

da + 5 °C a + 20 °C

3
Zones

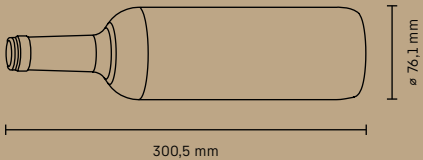
da + 5 °C a + 20 °C

Intervalli di temperatura

da + 5 °C a + 20 °C



1
Zone



Le **cantine per vino professionali** sono progettate per le esigenze specifiche del settore della ristorazione: possono essere usate in maniera intensiva ed è garantita l'assistenza del servizio clienti. I dettagli in termini di sicurezza, igiene, robustezza e illuminazione rendono queste apparecchiature un partner affidabile ed elegante per la vendita e il servizio.

Grazie alle due o tre zone temperatura che possono essere impostate con precisione da + 5 °C a + 20 °C indipendentemente l'una dall'altra, le nostre **cantine temperate** offrono la massima flessibilità di utilizzo. In questo modo, nell'apparecchiatura con tre zone di temperatura è possibile conservare contemporaneamente vini rossi, vini bianchi e champagne, ciascuno alla temperatura di degustazione ideale. Queste apparecchiature offrono anche le condizioni climatiche ideali per la conservazione a lungo termine dei vini. Le zone di dimensioni diverse e la possibilità di impostare la temperatura in maniera flessibile rendono queste apparecchiature adatte a ogni assortimento di vini.

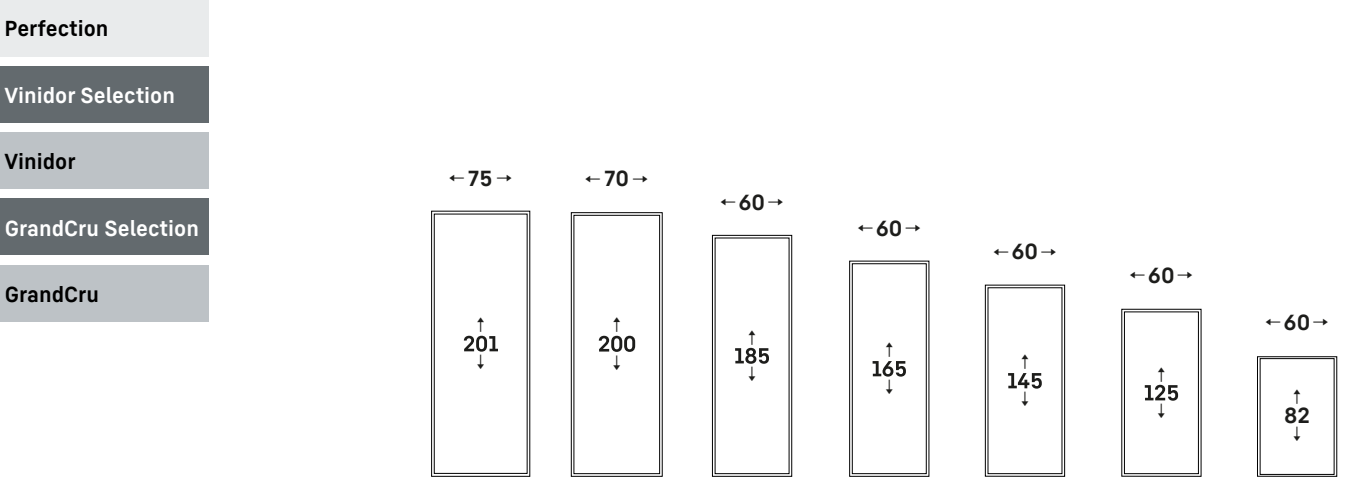
Le **cantine per vini** offrono condizioni simili a quelle di una vera e propria cantina. Queste apparecchiature mantengono una temperatura costante in tutto il vano interno e, a seconda delle necessità, si può impostare una temperatura compresa tra + 5 °C e + 20 °C. Le cantine sono progettate specificamente per contenere una grande quantità di bottiglie destinate alla conservazione o all'invecchiamento del vino, ma possono anche ospitare tante bottiglie alla giusta temperatura di degustazione.

Apparecchiature compatte – In qualità di specialista in refrigerazione, conservazione e controllo della temperatura, Liebherr offre insuperabili soluzioni salvaspazio per ogni occasione. Le efficienti apparecchiature compatte garantiscono la presentazione perfetta per i vostri vini. La cantina per vini compatta offre le dimensioni giuste per una scorta di vini molto piccola. I pregiati sigari vengono conservati in condizioni ottimali nell'Humidor.

Dimensione bottiglia di Bordeaux (0,75 l)

Tutti i dati sulla capacità delle bottiglie si riferiscono a queste dimensioni.

Cantine per vini 2026



Cantine per il servizio dei vini		Glass door						
Black	1 Zone	■	WFbli 7741		WFbli 5241	WFbli 5041		

Cantine per vini temperate		Glass door						
GlassBlack	3 Zones	■		WPgbi 7483	WPgbi 5283			
		■		WPgbi 7473	WPgbi 5273			
	2 Zones	■		WPgbi 7472	WPgbi 5272			
BlackSteel	2 Zones	■			WPbsi 5252	WPbsi 5052		
					WSbsi 5252			
SmartSteel	2 Zones	■			WPsd 5252	WPsd 4652		

Cantine per vini climatizzate		Glass door						
Black	1 Zone	■		WPbli 5231	WPbli 5031			
			WSbli 7731	WSbli 5231	WSbli 5031			
		■			WPbl 5001	WPbl 4601	WPbl 4201	
					WSbl 5001	WSbl 4601	WSbl 4201	

Apparecchiature compatte		Glass door		← 43 →
Cantine per vini climatizzate	1 Zone	■	WKes 653	↑ 61 ↓
Humidor	1 Zone	■	ZKes 453	

Tipologia

Lettere

W	P	s	d	
W	P	g	b	i
W	S	b	s	i
W	F	b	l	i

1

2

3

4

5

Numeri

4	6	5	2
7	4	8	3
5	2	5	2
7	7	4	1

1

2

3

4

1

Gruppo di prodotti

W

Cantine (Wine)

2

Tecnologia / Attrezzature

P

Porta in vetro (Presentation)

S

Porta cieca (Storage)

F

Food Service

3 + 4

Materiali

bl

Black

bs

BlackSteel

gb

GlassBlack

sd

Porta SmartSteel

5

Specificazione

i

SmartDeviceBox inclusive

h

Humidity Range

1 + 2

Dimensioni *

60 cm Larghezza

42	125 cm
46	145 cm
50	165 cm
52	185 cm
57	200 cm

70 cm Larghezza

66	145 cm
70	165 cm
72	185 cm

75 cm Larghezza

75	165 cm
76	185 cm
77	200 cm

3

Serien

0-1	GrandCru
2-4	GrandCru Selection / Perfection
5-6	Vinidor
7-9	Vinidor Selection

4

Numero di zone di temperatura

1	1 Zona
2	2 Zone
3	3 Zone

* Per le dimensioni esatte, consultare la descrizione del dispositivo.

I vantaggi in breve

SmartDevice

Con lo SmartDeviceBox è possibile controllare l'apparecchiatura e usufruire di altri servizi tramite computer e dispositivi mobili.

HumiditySelect

Con HumiditySelect potete regolare l'umidità su due livelli: standard o elevata.

Volume massimo

Posizionando le bottiglie “collo contro collo” sugli stabili ripiani in metallo è possibile conservare e prelevare facilmente da 158 a 284 bottiglie bordolesi (a seconda del modello).

1 zona

Con temperatura costante in tutto il vano interno, regolabile da +5 °C a +20 °C.

VibrateSafe

I silenziosi compressori progettati appositamente per queste apparecchiature nonché i ripiani stabili consentono di conservare il vino in tutta sicurezza.

Ripiani in metallo regolabili

Robusti, facili da pulire e dotati di un elegante listello in legno sulla parte anteriore, si estraggono facilmente per poterli posizionare ad altezze diverse.

FreshAir

Un filtro ai carboni attivi neutralizza in modo affidabile qualsiasi tipo di odore, per un bouquet inalterato.

TempProtect Plus

Due sensori misurano costantemente la temperatura nella cantina per vini. Vengono segnalate eventuali variazioni significative della temperatura.*

eDoorLock

Un blocco porta elettronico previene utilizzi non autorizzati e sblocca la cantina per vini solo dopo aver immesso correttamente un PIN.*

Sicurezza

Le funzioni intelligenti di sicurezza emettono allarmi acustici e ottici.*

PowerChill

Le bottiglie appena riposte in frigorifero raggiungono molto rapidamente e automaticamente la temperatura ideale per essere servite.

Maniglia tubolare ergonomica

Ottimizzata per un utilizzo frequente con meccanismo di apertura integrato.

UVProtect Plus

Tripla protezione: una porta in vetro fumé con doppio strato in metallo realizzato con deposizione sottovuoto garantisce una protezione altamente efficace dall'irraggiamento solare.

Luce di presentazione

Mette in mostra efficacemente la collezione dei vini anche con la porta in vetro chiusa. La luminosità può essere ridotta dal display.*

EasyFill

Ausilio di caricamento per facilitare il riempimento della cantina per vini. A partire da un angolo di 90° la porta rimane aperta.

Porta a chiusura automatica

Con un'apertura angolare inferiore a 90°, la porta della cantina per vini si chiude lentamente da sola.



WFbli 7741 Perfection

* anche tramite app SmartDevice



Contentitore EasyServe

Il cestello EasyServe, posizionato ad altezza di lavoro ed estraibile agevolmente grazie alle due guide laterali, garantisce una buona visuale sui prodotti e facilita l'accesso ai vini da mescita.



LightColumn

Le strisce LED, che corrono dall'alto in basso su entrambi i lati, illuminano uniformemente il vano interno della cantina quando la porta è aperta.



Display Touch & Swipe

Integrato a filo nella porta, il display Touch & Swipe riflette gli elevati standard in termini di lavorazione. Anche l'utilizzo è quello tipico di Liebherr: intuitivo e semplice con il tocco e lo scorrimento delle dita.

	Serie
	Perfezione
Qualità	Temperatura costante
	Intervallo di temperatura regolabile in una zona: tra +5 °C e +20 °C
	Visualizzazione permanente della temperatura attuale
	Triplo vetro di sicurezza anti-UV/UVProtect Plus
	Conservazione senza vibrazioni/VibrateSafe
	Sistemazione collo a collo per la massima capienza di bottiglie
Condizioni ottimali	Guarnizione della porta sostituibile
	2 piedini regolabili in altezza
	Umidità regolabile con HumiditySelect
	Intervallo di temperatura singolo
Comodità e flessibilità	1 filtro FreshAir con promemoria per la sostituzione
	Impostazione della temperatura a intervalli di 1 °C
	Contenitore EasyServe
	PowerChill
	EasyFill
	Porta a chiusura automatica
Design and lifestyle	Ripiani in metallo regolabili con listello in legno
	Display disponibile in 12 lingue (DE/EN/FR/ES/IT/NL/CS/PL/PT/BG/RU/ZH)
	Illuminazione: LightColumn su due lati
	Pannello della parete posteriore in acciaio inox
	Display Touch & Swipe
	Luce di presentazione
Sicurezza	Maniglia tubolare con meccanismo di apertura integrato, in alluminio spazzolato
	Bassa rumorosità
	TempProtect Plus
	Allarme porta, temperatura e interruzione di corrente
Connettività	Allarme acustico e allarme ottico sul display tramite luce pulsante e notifica push con SmartDevice*
	Blocco display
	eDoorLock
	SmartDevice (incluso SmartDevice Box)
	Luce di presentazione
	Impostazione della temperatura a intervalli di 1 °C*
	Visualizzazione e controllo di funzioni importanti*
	Le caratteristiche particolari di questa serie sono qui evidenziate .

	WFbli 5041
	
	165**
	← 60 →
	max.: 158
	WFbli 5241
	
	185**
	← 60 →
	max.: 188
	WFbli 7741
	
	201**
	← 75 →
	max.: 284

La qualità fin nei minimi dettagli



Ripiani in metallo

I robusti ripiani in metallo con listello frontale in legno di faggio sono posizio-
nabili ad altezze diverse e consentono
così di organizzare le bottiglie a piacere.
I montanti garantiscono una presa sicura
e il metallo rivestito è estremamente
facile da pulire.



eDoorLock

La funzione eDoorLock tiene lontane le
persone non autorizzate. La serratura si
sblocca con un PIN e per una sicurezza
anche maggiore l'app SmartDevice vi
informa sempre e ovunque se la porta è
aperta o chiusa.



LightColumn, su due lati

Le LightColumn a LED montate sui lati
lungo tutta l'altezza della cantina illu-
minano il vano interno e mettono nella
giusta luce la selezione di vini. Una vera
e propria chicca è la luce dimmerabile
per una presentazione d'effetto delle
bottiglie.



Maniglia ergonomica

La maniglia ergonomica con meccanismo
di apertura integrato è progettata per
l'utilizzo frequente e permette di aprire
la porta rapidamente e con poco sforzo,
anche più volte consecutivamente.



Contenitore EasyServe

Per un servizio straordinario ogni movi-
mento della mano è importante. Le bot-
tiglie devono essere ben visibili e facili
da raggiungere, come nel nostro cestello
EasyServe, posizionato ad altezza di
lavoro ed estraibile agevolmente grazie
alle due guide laterali.



PowerChill

Con PowerChill le bottiglie appena
inserite si raffreddano rapidamente e
automaticamente. Anche nei giorni con
un grande afflusso di clienti, quando la
porta viene aperta spesso, l'apparec-
chiatura si regola automaticamente sulla
temperatura di miscita ideale e passa di
nuovo automaticamente alla modalità di
risparmio energetico.



WFbli 7741

Perfection

Volume	642 l
Capacità bottiglie ¹	284
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	747 / 763 / 2044
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	642 / 573 / 1830
	E A G
Classe di efficienza energetica ²	121 kWh
Consumo energetico in 365 giorni ³	SN-ST
Classe climatica	+10 °C a +38 °C
Temperatura ambiente ⁴	R 600a
Gas refrigerante	38 dB(A) / C
Rumore aereo emesso / Classe di rumore aereo emesso	220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A
Tensione / frequenza / Potenza massima assorbita	229 kJ/h
Dissipazione di calore	si / si
Ventola / Filtro FreshAir ai carboni attivi	HumiditySelect (a due livelli: Standard e High)
Controllo del tasso di umidità mediante	1 / 1
Zone di temperatura / Circuiti regolabili	+5 °C a +20 °C
Intervallo di temperatura	Porta in vetro isolante con telaio nero / Nero
Porta / Fianchi	Display TFT a colori 2,4" / nella porta
Tipo di comando / posizione	Touch & Swipe
Funzionamento del comando	ottico ed acustico / ottico ed acustico
Segnale di allarme / Allarme (porta aperta)	si
Sicurezza bambini	Plastica, grigio grafite
Materiale vano interno	Luce LED su entrambi i lati
Illuminazione interna	si / si
disinseribile / regolabile	SmartDeviceBox in dotazione
Soluzione di rete	si / Ripiano in metallo con listello in legno
Ausilio di rifornimento EasyFill / Materiale griglie di appoggio	7 / 1
Piani d'appoggio / su guide telescopiche	1
Mensola estraibile per bottiglie in piedi	si
Ripiani regolabili in altezza	maniglia tubolare con meccanismo di apertura integrato
Maniglia	nella parete posteriore
Filtro dell'aria	azionamento elettronico, senza controllo remoto
Chiusura	si / cerniera destra / reversibile
Porta a chiusura automatica / Battuta della porta	sostituibile
Guarnizione della porta	si
Compatibile con sistema Side-by-Side	136,3 / 130,1 kg
Peso lordo / netto	

Accessori ordinabili separatamente	9882460
Filtro FreshAir ai carboni attivi	- / 7113043
Mensola in legno / Mensola di presentazione (mensola reclinabile in legno)	7113262 / 9882766
Mensola in metallo rivestita in legno nella parte anteriore / Portaetichette	9882303 / 7435870
Espositore per bottiglie / Vassoio di raccolta dell'acqua con pietra lavica	
Lamiera perforata	9882767
Dispositivo antiribaltamento per montaggio a parete	9032282
Set per Side-by-Side	



WFbli 5241

Perfection

459 l
188
597 / 763 / 1884
492 / 587 / 1670
F A G
117 kWh
SN-ST
+10 °C a +38 °C
R 600a
38 dB(A) / C
220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A
188 kJ/h
si / si
HumiditySelect (a due livelli: Standard e High)
1 / 1
+5 °C a +20 °C
Porta in vetro isolante con telaio nero / Nero
Display TFT a colori 2,4" / nella porta
Touch & Swipe
ottico ed acustico / ottico ed acustico
si
Plastica, grigio grafite
Luce LED su entrambi i lati
si / si
SmartDeviceBox in dotazione
si / Ripiano in metallo con listello in legno
7 / 1
1
si
maniglia tubolare con meccanismo di apertura integrato
nella parete posteriore
azionamento elettronico, senza controllo remoto
si / cerniera destra / reversibile
sostituibile
si
108,8 / 103,6 kg

9882460
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303 / 9882755
9302885
9882767
9017744



WFbli 5041

Perfection

398 l
158
597 / 763 / 1684
492 / 587 / 1470
F A G
111 kWh
SN-ST
+10 °C a +38 °C
R 600a
38 dB(A) / C
220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A
167 kJ/h
si / si
HumiditySelect (a due livelli: Standard e High)
1 / 1
+5 °C a +20 °C
Porta in vetro isolante con telaio nero / Nero
Display TFT a colori 2,4" / nella porta
Touch & Swipe
ottico ed acustico / ottico ed acustico
si
Plastica, grigio grafite
Luce LED su entrambi i lati
si / si
SmartDeviceBox in dotazione
si / Ripiano in metallo con listello in legno
6 / 1
1
si
maniglia tubolare con meccanismo di apertura integrato
nella parete posteriore
azionamento elettronico, senza controllo remoto
si / cerniera destra / reversibile
sostituibile
si
99,5 / 94,8 kg

9882460
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303 / 9882755
9302885
9882767
9017743

¹ Questa cantina è indicata esclusivamente per la conservazione del vino. N° max. bottiglie di NORM-bordeaux 0,75 l. Norm NF H 35-124 (H: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
² Ai sensi del regolamento UE 2019/2016.
³ Misurazione ai sensi della norma 62552.
⁴ Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.

I vantaggi in breve***

HumiditySelect

Con HumiditySelect potete regolare l'umidità su due livelli: standard o elevata.

FreshAir

Un filtro ai carboni attivi neutralizza in modo affidabile qualsiasi tipo di odore, per un bouquet inalterato.

VibrateSafe

I silenziosi compressori progettati appositamente per queste apparecchiature nonché i ripiani stabili consentono di conservare il vino in tutta sicurezza.

Maniglia incassata verticale

Tutti i modelli della serie Vinidor Selection hanno una maniglia incassata verticale su tutta lunghezza, per una migliore ergonomia e facilità di apertura da qualsiasi posizione. I modelli con questa maniglia, visivamente discreta, si integrano in modo armonioso nelle cucine senza maniglie o nelle zone soggiorno/pranzo.

3 zone

Con temperatura costante in tutto il vano interno, regolabile da +5 °C a +20 °C.

Ripiani in legno FlexFit

con meccanismo di chiusura automatica SoftTelescopic.

TempProtect Plus

Due sensori misurano costantemente la temperatura nella cantina per vini. Vengono segnalate eventuali variazioni significative della temperatura.*



eDoorLock

Un blocco porta elettronico previene utilizzi non autorizzati e sblocca la cantina per vini solo dopo aver immesso correttamente un PIN.*



Sicurezza

Le funzioni intelligenti di sicurezza emettono allarmi acustici e ottici.*

SommelierBoard

per una presentazione e una decantazione eleganti.

Interno BlackSteel

Tutti i modelli della serie Vinidor Selection non solo presentano l'elegante finitura esterna BlackSteel. Anche il pannello posteriore è realizzato in acciaio inox nero e offre così uno sfondo suggestivo per ogni collezione di vini.

LightTower

Atmosfera di illuminazione unica nel suo genere, grazie al posizionamento su entrambi i lati e alla luce di presentazione dimmerabile.

UVProtect Plus

Tripla protezione: una porta in vetro fumé con doppio strato in metallo realizzato con deposizione sottovuoto garantisce una protezione altamente efficace dall'irraggiamento solare.

Sistema di chiusura SoftSystem

La porta si chiude inoltre automaticamente a partire da un angolo di apertura di 35°.

WPgbi 5283 Vinidor Selection

* anche tramite app SmartDevice

*** I dettagli dell'allestimento variano a seconda della serie, vedere pagina 148/149



Sommelier Board

Valorizzate il vostro ambiente con il SommelierBoard. Questo sofisticato set presenta i vostri vini, i calici, i decanter e gli utensili in modo particolarmente elegante. Non solo ha un aspetto fantastico, ma è anche estremamente pratico grazie al vano portaoggetti integrato e allo speciale piano di lavoro per aprire e servire il vino.



Ripiani in legno FlexFit

Griglie d'appoggio su misura facili da realizzare: adattate a ogni singola bottiglia le griglie FlexFit grazie ai listelli in legno regolabili, anche per le bottiglie magnum. La vostra cantina sarà più ordinata che mai.



LightTower

Uno degli elementi di design più importanti, ma spesso trascurati, è la luce. Se usata con sapienza, può creare l'atmosfera giusta, come nel caso delle nostre apparecchiature con la porta in vetro. Due strisce luminose verticali illuminano le vostre bottiglie di vino come opere d'arte, che poi è quello che sono, a ogni apertura della porta o in modo continuo.

Vantaggi per gli accessori



LightTower
Uno degli elementi di design più importanti, ma spesso trascurati, è la luce. Se usata con sapienza, può creare l'atmosfera giusta, come nel caso delle nostre apparecchiature con la porta in vetro. Due strisce luminose verticali illuminano le vostre bottiglie di vino come opere d'arte, che poi è quello che sono, a ogni apertura della porta o in modo continuo. Siete voi a decidere, così come per l'intensità della luce.



Regolazione dell'umidità
Con HumiditySelect, nei modelli Vinidor potete regolare l'umidità su due livelli: deumidificare o umidificare. I modelli Vinidor sono dotati di HumidityControl nella StorageZone: L'umidità può essere impostata tra il 50% e l'80% RH*. L'apparecchiatura restituisce un avviso se il valore scende al di sotto del 50% RH.



Maniglia incassata verticale
Tutti i modelli della serie Vinidor Selection hanno una maniglia incassata verticale su tutta lunghezza, per una migliore ergonomia e facilità di apertura da qualsiasi posizione. I modelli con questa maniglia, visivamente discreta, si integrano in modo armonioso nelle cucine senza maniglie o nelle zone soggiorno/pranzo.



Interno BlackSteel
Tutti i modelli della serie Vinidor Selection non solo presentano l'elegante finitura esterna BlackSteel. Anche il pannello posteriore è realizzato in acciaio inox nero e offre così uno sfondo suggestivo per ogni collezione di vini.



Maniglia ergonomica
La maniglia ergonomica con meccanismo di apertura integrato è progettata per l'utilizzo frequente e permette di aprire la porta rapidamente e con poco sforzo, anche più volte consecutivamente.



Ripiani in legno FlexFit
Griglie d'appoggio su misura facili da realizzare: adattate a ogni singola bottiglia le griglie FlexFit grazie ai listelli in legno regolabili, anche per le bottiglie magnum. La vostra cantina sarà più ordinata che mai. Inoltre, non dovrete preoccuparvi se si rovescia una goccia di vino rosso, perché le modanature sporche si possono sostituire facilmente.



Divisori
Maggiore flessibilità nella conservazione delle bottiglie di vino. Nei modelli Vinidor Selection, anche i divisori sono dotati di listelli in legno FlexFit. Nei modelli Vinidor con ripiani in plastica, questi possono essere aggiunti come accessori.



SommelierBoard
Valorizzate il vostro ambiente con il SommelierBoard. Questo sofisticato set presenta i vostri vini, i calici, i decanter e gli utensili in modo particolarmente elegante. Non solo ha un aspetto fantastico, ma è anche estremamente pratico grazie al vano portaoggetti integrato e allo speciale piano di lavoro per aprire e servire il vino.



WPgbi 7483

Vinidor Selection

Volume	561 l
Capacità bottiglie ¹	149
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	697 / 764 / 2013
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	516 / 584 / 1710
	F A G
Classe di efficienza energetica ²	144 kWh
Consumo energetico in 365 giorni ³	SN-ST
Classe climatica	+10 °C a +38 °C
Temperatura ambiente ⁴	R 600a
Gas refrigerante	35 dB(A)
Rumore aereo emesso	B / SuperSilent
Classe di rumore aereo emesso	220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,2 A
Tensione / frequenza / Potenza massima assorbita	si / si
Ventola / Filtro FreshAir ai carboni attivi	HumiditySelect
Controllo del tasso di umidità mediante	(a due livelli: Standard e High)
	3 / 3
Zone di temperatura / Circuiti regolabili	+5 °C a +20 °C
Intervallo di temperatura	Porta isolante in vetro Glass black
Porta	BlackSteel
Fianchi	Display TFT a colori 2,4" / nella porta
Tipo di comando / posizione	Touch & Swipe
Funzionamento del comando	ottico ed acustico / ottico ed acustico
Segnale di allarme / Allarme (porta aperta)	si
Sicurezza bambini	Pannello luce LED, entrambi i lati
Illuminazione interna	si / si
disinseribile / regolabile	SmartDeviceBox in dotazione
Soluzione di rete	Ripiani in legno di faggio
Materiale griglie di appoggio	11 / 8
Piani d'appoggio / su guide telescopiche	1
con mensola di presentazione	Portabottiglie con barre in legno flessibili
Tipo di divisore	si
SoftSystem	maniglia incassata verticale
Maniglia	nel divisore
Filtro dell'aria	azionamento elettronico, senza controllo remoto
Chiusura	cerniera destra / reversibile / sostituibile
	158,8 / 150,4 kg
Battuta della porta / Guarnizione della porta	
Peso lordo / netto	
Accessori ordinabili separatamente	
Filtro FreshAir ai carboni attivi	9882429
Set di 3 barre in legno lunghe/corte	9882765 / 9881764
Clip per etichettatura, alluminio, set da 5	9882766
Espositore per bottiglie	9882303
Vaschetta dell'acqua	9882757
Scatola portautensili	9883088

WPgbi 7473

Vinidor Selection

Volume	561 l
Capacità bottiglie ¹	182
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	697 / 764 / 2013
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	516 / 584 / 1710
	F A G
Classe di efficienza energetica ²	144 kWh
Consumo energetico in 365 giorni ³	SN-ST
Classe climatica	+10 °C a +38 °C
Temperatura ambiente ⁴	R 600a
Gas refrigerante	35 dB(A)
Rumore aereo emesso	B / SuperSilent
Classe di rumore aereo emesso	220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,2 A
Tensione / frequenza / Potenza massima assorbita	si / si
Ventola / Filtro FreshAir ai carboni attivi	HumiditySelect
Controllo del tasso di umidità mediante	(a due livelli: Standard e High)
	3 / 3
Zone di temperatura / Circuiti regolabili	+5 °C a +20 °C
Intervallo di temperatura	Porta isolante in vetro Glass black
Porta	BlackSteel
Fianchi	Display TFT a colori 2,4" / nella porta
Tipo di comando / posizione	Touch & Swipe
Funzionamento del comando	ottico ed acustico / ottico ed acustico
Segnale di allarme / Allarme (porta aperta)	si
Sicurezza bambini	Pannello luce LED, entrambi i lati
Illuminazione interna	si / si
disinseribile / regolabile	SmartDeviceBox in dotazione
Soluzione di rete	Ripiani in legno di faggio
Materiale griglie di appoggio	12 / 9
Piani d'appoggio / su guide telescopiche	
con mensola di presentazione	Portabottiglie con barre in legno flessibili
Tipo di divisore	si
SoftSystem	maniglia incassata verticale
Maniglia	nel divisore
Filtro dell'aria	azionamento elettronico, senza controllo remoto
Chiusura	cerniera destra / reversibile / sostituibile
	160,8 / 152 kg
Battuta della porta / Guarnizione della porta	
Peso lordo / netto	
Accessori ordinabili separatamente	
Filtro FreshAir ai carboni attivi	9882429
Set di 3 barre in legno lunghe/corte	9881765 / 9881764
Clip per etichettatura, alluminio, set da 5	9882766
Espositore per bottiglie	9882303
Vaschetta dell'acqua	9882757
Scatola portautensili	9883088



WPgbi 7472

Vinidor Selection

Volume	575 l
Capacità bottiglie ¹	204
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	697 / 764 / 2013
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	516 / 584 / 1750
	F A G
Classe di efficienza energetica ²	145 kWh
Consumo energetico in 365 giorni ³	SN-ST
Classe climatica	+10 °C a +38 °C
Temperatura ambiente ⁴	R 600a
Gas refrigerante	35 dB(A)
Rumore aereo emesso	B / SuperSilent
Classe di rumore aereo emesso	220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,2 A
Tensione / frequenza / Potenza massima assorbita	si / si
Ventola / Filtro FreshAir ai carboni attivi	HumiditySelect
Controllo del tasso di umidità mediante	(a due livelli: Standard e High)
	2 / 2
Zone di temperatura / Circuiti regolabili	+5 °C a +20 °C
Intervallo di temperatura	Porta isolante in vetro Glass black
Porta	BlackSteel
Fianchi	Display TFT a colori 2,4" / nella porta
Tipo di comando / posizione	Touch & Swipe
Funzionamento del comando	ottico ed acustico / ottico ed acustico
Segnale di allarme / Allarme (porta aperta)	si
Sicurezza bambini	Pannello luce LED, entrambi i lati
Illuminazione interna	si / si
disinseribile / regolabile	SmartDeviceBox in dotazione
Soluzione di rete	Ripiani in legno di faggio
Materiale griglie di appoggio	10 / 8
Piani d'appoggio / su guide telescopiche	
con mensola di presentazione	Portabottiglie con barre in legno flessibili
Tipo di divisore	si
SoftSystem	maniglia incassata verticale
Maniglia	nel divisore
Filtro dell'aria	azionamento elettronico, senza controllo remoto
Chiusura	cerniera destra / reversibile / sostituibile
	151,7 / 142,9 kg
Battuta della porta / Guarnizione della porta	
Peso lordo / netto	
Accessori ordinabili separatamente	
Filtro FreshAir ai carboni attivi	9882460
Set di 3 barre in legno lunghe/corte	9882765 / 9882764
Clip per etichettatura, alluminio, set da 5	9882766
Espositore per bottiglie	9882303
Vaschetta dell'acqua	9882757
Scatola portautensili	9883088



WPgbi 5283

Vinidor Selection

Volume	357 l
Capacità bottiglie ¹	85
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	597 / 678 / 1854
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	416 / 499 / 1550
	F A G
Classe di efficienza energetica ²	126 kWh
Consumo energetico in 365 giorni ³	SN-ST
Classe climatica	+10 °C a +38 °C
Temperatura ambiente ⁴	R 600a
Gas refrigerante	35 dB(A)
Rumore aereo emesso	B / SuperSilent
Classe di rumore aereo emesso	220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,2 A
Tensione / frequenza / Potenza massima assorbita	si / si
Ventola / Filtro FreshAir ai carboni attivi	HumiditySelect
Controllo del tasso di umidità mediante	(a due livelli: Standard e High)
	3 / 3
Zone di temperatura / Circuiti regolabili	+5 °C a +20 °C
Intervallo di temperatura	Porta isolante in vetro Glass black
Porta	BlackSteel
Fianchi	Display TFT a colori 2,4" / nella porta
Tipo di comando / posizione	Touch & Swipe
Funzionamento del comando	ottico ed acustico / ottico ed acustico
Segnale di allarme / Allarme (porta aperta)	si
Sicurezza bambini	Pannello luce LED, entrambi i lati
Illuminazione interna	si / si
disinseribile / regolabile	SmartDeviceBox in dotazione
Soluzione di rete	Ripiani in legno di faggio
Materiale griglie di appoggio	10 / 7
Piani d'appoggio / su guide telescopiche	1
con mensola di presentazione	Portabottiglie con barre in legno flessibili
Tipo di divisore	si
SoftSystem	maniglia incassata verticale
Maniglia	nel divisore
Filtro dell'aria	azionamento elettronico, senza controllo remoto
Chiusura	cerniera destra / reversibile / sostituibile
	126,5 / 119,2 kg
Battuta della porta / Guarnizione della porta	
Peso lordo / netto	
Accessori ordinabili separatamente	
Filtro FreshAir ai carboni attivi	9882429
Set di 3 barre in legno lunghe/corte	9882763 / 9882762
Clip per etichettatura, alluminio, set da 5	9882766
Espositore per bottiglie	9882303
Vaschetta dell'acqua	9882757
Scatola portautensili	9882760



WPgbi 5273

Vinidor Selection

Volume	357 l
Capacità bottiglie ¹	104
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	597 / 678 / 1854
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	416 / 499 / 1550
	F A G
Classe di efficienza energetica ²	126 kWh
Consumo energetico in 365 giorni ³	SN-ST
Classe climatica	+10 °C a +38 °C
Temperatura ambiente ⁴	R 600a
Gas refrigerante	35 dB(A)
Rumore aereo emesso	B / SuperSilent
Classe di rumore aereo emesso	220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,2 A
Tensione / frequenza / Potenza massima assorbita	si / si
Ventola / Filtro FreshAir ai carboni attivi	HumiditySelect
Controllo del tasso di umidità mediante	(a due livelli: Standard e High)
	3 / 3
Zone di temperatura / Circuiti regolabili	+5 °C a +20 °C
Intervallo di temperatura	Porta isolante in vetro Glass black
Porta	BlackSteel
Fianchi	Display TFT a colori 2,4" / nella porta
Tipo di comando / posizione	Touch & Swipe
Funzionamento del comando	ottico ed acustico / ottico ed acustico
Segnale di allarme / Allarme (porta aperta)	si
Sicurezza bambini	Pannello luce LED, entrambi i lati
Illuminazione interna	si / si
disinseribile / regolabile	SmartDeviceBox in dotazione
Soluzione di rete	Ripiani in legno di faggio
Materiale griglie di appoggio	11 / 8
Piani d'appoggio / su guide telescopiche	
con mensola di presentazione	Portabottiglie con barre in legno flessibili
Tipo di divisore	si
SoftSystem	maniglia incassata verticale
Maniglia	nel divisore
Filtro dell'aria	azionamento elettronico, senza controllo remoto
Chiusura	cerniera destra / reversibile / sostituibile
	128 / 120,5 kg
Battuta della porta / Guarnizione della porta	
Peso lordo / netto	
Accessori ordinabili separatamente	
Filtro FreshAir ai carboni attivi	9882429
Set di 3 barre in legno lunghe/corte	9882763 / 9882762
Clip per etichettatura, alluminio, set da 5	9882766
Espositore per bottiglie	9882303
Vaschetta dell'acqua	9882757
Scatola portautensili	9882760



WPgbi 5272

Vinidor Selection

Volume	367 l
Capacità bottiglie ¹	106
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	597 / 678 / 1854
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	416 / 499 / 1590
	F A G
Classe di efficienza energetica ²	127 kWh
Consumo energetico in 365 giorni ³	SN-ST
Classe climatica	+10 °C a +38 °C
Temperatura ambiente ⁴	R 600a
Gas refrigerante	35 dB(A)
Rumore aereo emesso	B / SuperSilent
Classe di rumore aereo emesso	220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,2 A
Tensione / frequenza / Potenza massima assorbita	si / si
Ventola / Filtro FreshAir ai carboni attivi	HumiditySelect
Controllo del tasso di umidità mediante	(a due livelli: Standard e High)
	2 / 2
Zone di temperatura / Circuiti regolabili	+5 °C a +20 °C
Intervallo di temperatura	Porta isolante in vetro Glass black
Porta	BlackSteel
Fianchi	Display TFT a colori 2,4" / nella porta
Tipo di comando / posizione	Touch & Swipe
Funzionamento del comando	ottico ed acustico / ottico ed acustico
Segnale di allarme / Allarme (porta aperta)	si
Sicurezza bambini	Pannello luce LED, entrambi i lati
Illuminazione interna	si / si
disinseribile / regolabile	SmartDeviceBox in dotazione
Soluzione di rete	Ripiani in legno di faggio
Materiale griglie di appoggio	10 / 8
Piani d'appoggio / su guide telescopiche	
con mensola di presentazione	Portabottiglie con barre in legno flessibili
Tipo di divisore	si
SoftSystem	maniglia incassata verticale
Maniglia	nel divisore
Filtro dell'aria	azionamento elettronico, senza controllo remoto
Chiusura	cerniera destra / reversibile / sostituibile
	123,4 / 116 kg
Battuta della porta / Guarnizione della porta	
Peso lordo / netto	
Accessori ordinabili separatamente	
Filtro FreshAir ai carboni attivi	9882460
Set di 3 barre in legno lunghe/corte	9882763 / 9882762
Clip per etichettatura, alluminio, set da 5	9882766
Espositore per bottiglie	9882303
Vaschetta dell'acqua	9882757
Scatola portautensili	9882760

1 Questa cantina è indicata esclusivamente per la conservazione del vino. N° max. bottiglie di NORM-bordeaux 0,75 l. Norm NF H 35-124 (H: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
2 Ai sensi del regolamento UE 2019/2016.
3 Misurazione ai sensi della norma 62552.
4 Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.



WPbsi 5252

Vinidor

Volume	367 l
Capacità bottiglie ¹	155
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	597 / 675 / 1854
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	461 / 500 / 1580
	F A 1 G
Classe di efficienza energetica ²	127 kWh
Consumo energetico in 365 giorni ³	SN-ST
Classe climatica	+10 °C a +38 °C
Temperatura ambiente ⁴	R 600a
Gas refrigerante	37 dB(A) / C
Rumore aereo emesso / Classe di rumore aereo emesso	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Tensione / frequenza	1,2 A
Potenza massima assorbita	si / si
Ventola / Filtro FreshAir ai carboni attivi	HumiditySelect (a due livelli: Standard e High)
Controllo del tasso di umidità mediante	2 / 2
Zone di temperatura / Circuiti regolabili	+5 °C a +20 °C
Intervallo di temperatura	Porta isolante in vetro con telaio BlackSteel
Porta	BlackSteel
Fianchi	Display TFT a colori 2,4" / nella porta
Tipo di comando / posizione	Touch & Swipe
Funzionamento del comando	ottico ed acustico / ottico ed acustico
Segnale di allarme / Allarme (porta aperta)	si
Sicurezza bambini	illuminazione LED a zone
illuminazione interna	si / si
disinseribile / regolabile	SmartDeviceBox in dotazione
Soluzione di rete	

Materiale griglie di appoggio	Ripiani in legno di faggio
Piani d'appoggio	8
con mensola di presentazione	1
Tipo di divisore	Portabottiglie senza barre in legno flessibili
Ripiani regolabili in altezza	si
SoftSystem	si
Maniglia	maniglia tubolare con meccanismo di apertura integrato
Filtro dell'aria	nel divisore
Battuta della porta	cerniera destra / reversibile
Guarnizione della porta	sostituibile
Compatibile con sistema Side-by-Side	si
Peso lordo / netto	101,6 / 94 kg

Accessori ordinabili separatamente	
Filtro FreshAir ai carboni attivi	9882460
Box SmartDevice	
Portaetichette	9882766
Espositore per bottiglie	9882303
Scatola portautensili	9882760



WSbsi 5252

Vinidor

349 l
155
597 / 675 / 1854
461 / 471 / 1580
E A 1 G
100 kWh
SN-T
+10 °C a +43 °C
R 600a
37 dB(A) / C
220 - 240V~ / 50/60 Hz
1,2 A
si / si
HumiditySelect (a due livelli: Standard e High)
2 / 2
+5 °C a +20 °C
BlackSteel
BlackSteel
Display TFT a colori 2,4" / nella porta
Touch & Swipe
ottico ed acustico / ottico ed acustico
si
illuminazione LED a zone
SmartDeviceBox in dotazione

Ripiani in legno di faggio
8
1
Portabottiglie senza barre in legno flessibili
si
si
maniglia tubolare con meccanismo di apertura integrato
nel divisore
cerniera destra / reversibile
sostituibile
si
78,6 / 71,6 kg

9882460
9882766
9882303
9882760



WPbsi 5052

Vinidor

319 l
131
597 / 675 / 1654
461 / 500 / 1380
F A 1 G
123 kWh
SN-ST
+10 °C a +38 °C
R 600a
37 dB(A) / C
220 - 240V~ / 50/60 Hz
1,2 A
si / si
HumiditySelect (a due livelli: Standard e High)
2 / 2
+5 °C a +20 °C
Porta isolante in vetro con telaio BlackSteel
BlackSteel
Display TFT a colori 2,4" / nella porta
Touch & Swipe
ottico ed acustico / ottico ed acustico
si
illuminazione LED a zone
si / si
SmartDeviceBox in dotazione

Ripiani in legno di faggio
7
1
Portabottiglie senza barre in legno flessibili
si
si
maniglia tubolare con meccanismo di apertura integrato
nel divisore
cerniera destra / reversibile
sostituibile
si
93,2 / 86,1 kg

9882460
9882766
9882303
9882760



WPsd 5252

Vinidor

367 l
155
597 / 675 / 1854
461 / 500 / 1580
F A 1 G
127 kWh
SN-ST
+10 °C a +38 °C
R 600a
37 dB(A) / C
220 - 240V~ / 50/60 Hz
1,2 A
si / si
HumiditySelect (a due livelli: Standard e High)
2 / 2
+5 °C a +20 °C
Porta in vetro isolante con telaio SmartSteel acciaio antimpronta
color alluminio
Display LC monocromatico / nella porta
Tecnologia Touch
ottico ed acustico / ottico ed acustico
si
illuminazione LED a zone
si / si
Predisposto per SmartDeviceBox - da ordinare separatamente
Ripiani in legno di faggio
8

Portabottiglie senza barre in legno flessibili
si
maniglia tubolare con meccanismo di apertura integrato
nel divisore
cerniera destra / reversibile
sostituibile
si
101,8 / 93,7 kg

9882460
6125265
9882766
9882303
9882760



WPsd 4652

Vinidor

272 l
107
597 / 675 / 1454
461 / 500 / 1180
F A 1 G
118 kWh
SN-ST
+10 °C a +38 °C
R 600a
38 dB(A) / C
220 - 240V~ / 50/60 Hz
1,2 A
si / si
HumiditySelect (a due livelli: Standard e High)
2 / 2
+5 °C a +20 °C
Porta in vetro isolante con telaio SmartSteel acciaio antimpronta
color alluminio
Display LC monocromatico / nella porta
Tecnologia Touch
ottico ed acustico / ottico ed acustico
si
illuminazione LED a zone
si / si
Predisposto per SmartDeviceBox - da ordinare separatamente
Ripiani in legno di faggio
6

Portabottiglie senza barre in legno flessibili
si
maniglia tubolare con meccanismo di apertura integrato
nel divisore
cerniera destra / reversibile
sostituibile
83,8 / 77,1 kg

9882460
6125265
9882766
9882303
9882760

1 Questa cantina è indicata esclusivamente per la conservazione del vino. N° max. bottiglie di NORM-bordeaux 0,75 l. Norm NF H 35-124 (H: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
2 Ai sensi del regolamento UE 2019/2016.
3 Misurazione ai sensi della norma 62552.
4 Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.

I vantaggi in breve

HumidityControl**

L'umidità relativa RH** può essere regolata attivamente tra il 50% e l'80 % con incrementi del 5%.

VibrateSafe

I silenziosi compressori progettati appositamente per queste apparecchiature nonché i ripiani stabili consentono di conservare il vino in tutta sicurezza.

Volume massimo

Posizionando le bottiglie “collo contro collo” sugli stabili ripiani in metallo è possibile conservare e prelevare facilmente da 141 a 324 bottiglie bordolesi (a seconda del modello).

1 zona

Con temperatura costante in tutto il vano interno, regolabile da +5 °C a +20 °C.

Ripiani in legno regolabili in altezza

Montati su guide scorrevoli.

FreshAir

Un filtro ai carboni attivi neutralizza in modo affidabile qualsiasi tipo di odore, per un bouquet inalterato.

TempProtect Plus

Due sensori misurano costantemente la temperatura nella cantina per vini. Vengono segnalate eventuali variazioni significative della temperatura.*



Serratura

Tiene lontane le persone non autorizzate.



Sicurezza

Le funzioni intelligenti di sicurezza emettono allarmi acustici e ottici.*

Maniglia tubolare ergonomica

Ottimizzata per un utilizzo frequente con meccanismo di apertura integrato.

UVProtect Plus

Tripla protezione: una porta in vetro fumé con doppio strato in metallo realizzato con deposizione sottovuoto garantisce una protezione altamente efficace dall'irraggiamento solare.

Luce di presentazione

Mette in mostra efficacemente la collezione dei vini anche con la porta in vetro chiusa. La luminosità può essere ridotta dal display.*

EasyFill

Ausilio di caricamento per facilitare il riempimento della cantina per vini. A partire da un angolo di 90° la porta rimane aperta.

Porta a chiusura automatica

Con un'apertura angolare inferiore a 90°, la porta della cantina per vini si chiude lentamente da sola.



WPbli 5231 GrandCru Selection

* tramite app SmartDevice

** A temperature in ambienti abitativi. In caso di ambienti più secchi/freddi, ad esempio in cantina, si consiglia di usare anche l'apposita vaschetta dell'acqua, disponibile come accessorio.



SmartDevice

La SmartDevice box integrata consente di controllare l'apparecchiatura e utilizzare altri servizi da computer e dispositivi mobili.



LightColumn

Le strisce LED, che corrono dall'alto in basso su entrambi i lati, illuminano il vano interno uniformemente.



Display Touch

Il display touch intuitivo consente di controllare l'apparecchiatura Liebherr con un semplice tocco del dito.

Gli elementi in dotazione raffigurati variano da modello a modello; fare riferimento alla descrizione del modello specifico.

	GrandCru	GrandCru Selection
Qualität	Mantenimento costante della temperatura	Mantenimento costante della temperatura
	Intervallo di temperatura regolabile in una zona: da +5 °C a +20 °C	Intervallo di temperatura regolabile in una zona: da +5 °C a +20 °C
	Visualizzazione permanente della temperatura effettiva	Visualizzazione permanente della temperatura effettiva
	Triplo vetro di sicurezza anti-UV/UVProtect Plus	Triplo vetro di sicurezza anti-UV/UVProtect Plus
	Stoccaggio antivibrazioni/VibrateSafe	Stoccaggio antivibrazioni/VibrateSafe
	Massima capacità di bottiglie grazie a stoccaggio collo a collo	Massima capacità di bottiglie grazie a stoccaggio collo a collo
	Guarnizione della porta rimovibile	Guarnizione della porta rimovibile
	2 piedini regolabili in altezza	2 piedini regolabili in altezza
Wohlfühlklima	Umidità regolabile grazie a HumiditySelect	Umidità regolabile grazie a HumidityControl
		Visualizzazione dell'umidità effettiva
	1 filtro FreshAir con avviso di sostituzione	1 filtro FreshAir con avviso di sostituzione
	Impostazione della temperatura a intervalli di 1 °C	Impostazione della temperatura a intervalli di 1 °C
Komfort und Flexibilität	Ausilio di rifornimento EasyFill	Ausilio di rifornimento EasyFill
	SelfClosing Door	SelfClosing Door
	Mensole in legno regolabili in altezza	Mensole in legno regolabili in altezza
	Display disponibile in 9 lingue (DE/EN/FR/ES/IT/NL/CS/PL/PT)	Display disponibile in 9 lingue (DE/EN/FR/ES/IT/NL/CS/PL/PT)
Design und Lifestyle	Illuminazione LED dall'alto	Illuminazione a LED dall'alto (porta piena), LightColumn (porta in vetro)
	Pannello posteriore: Metallo grigio grafite	Pannello posteriore: Acciaio inox
	Display touch	Display touch
	Luce di presentazione (porta in vetro)	Luce di presentazione (porta in vetro)
	Maniglia: nera	Maniglia: Alluminio spazzolato
	Bassa rumorosità	Bassa rumorosità
Sicherheit	TempProtect Plus	TempProtect Plus
	Allarme per porta, temperatura e interruzione di corrente	Allarme per porta, temperatura e interruzione di corrente
	Allarme acustico e visivo sul display tramite illuminazione e notifiche push grazie a SmartDevice*	Allarme acustico e visivo sul display tramite illuminazione e notifiche push grazie a SmartDevice*
	DisplayLock	DisplayLock
	Serratura meccanica integrabile	Serratura meccanica integrata
Connectivity*	SmartDevice ready	SmartDevice (incl. SmartDeviceBox)
	Luce di presentazione*	Luce di presentazione*
	Impostazione della temperatura a intervalli di 1 °C*	Impostazione della temperatura a intervalli di 1 °C*
	Visualizzazione e comando di funzioni rilevanti dell'apparecchiatura*	Visualizzazione e comando di funzioni rilevanti dell'apparecchiatura*

*tramite app SmartDevice

GrandCru		GrandCru Selection	
WPbl 4201  ↑ 125* ↓ ← 60 → Max.:  141 E A G WSbl 4201  ↑ 125* ↓ ← 60 → Max.:  141 A G D		WPbli 5031  ↑ 165* ↓ ← 60 → Max.:  196 F A G WSbli 5031  ↑ 165* ↓ ← 60 → Max.:  196 A G E	
WPbl 4601  ↑ 145* ↓ ← 60 → Max.:  166 F A G WSbl 4601  ↑ 145* ↓ ← 60 → Max.:  166 A G E		WPbli 5231  ↑ 185* ↓ ← 60 → Max.:  229 F A G WSbli 5231  ↑ 185* ↓ ← 60 → Max.:  229 A G E	
WPbl 5001  ↑ 165* ↓ ← 60 → Max.:  196 F A G WSbl 5001  ↑ 165* ↓ ← 60 → Max.:  196 A G E		WSbli 7731  ↑ 201* ↓ ← 75 → Max.:  324 E A G	

* + 3,4 cm cerniera porta

Vantaggi per gli accessori



TempProtect Plus

Doppiamente protetti. Grazie a TempProtect Plus, le nostre cantine per vini misurano la temperatura continuamente con due sensori. In questo modo avete la doppia certezza che i vini siano protetti da oscillazioni della temperatura. Infatti, non appena anche un solo sensore rileva un'alterazione critica della temperatura, venite immediatamente avvisati. Questo vi consente di reagire con particolare rapidità.



Regolazione dell'umidità

Con HumiditySelect è possibile regolare due stadi per l'umidità dei modelli della serie GrandCru: di deumidificazione o di umidificazione. I modelli della serie GrandCru Selection sono equipaggiati con HumidityControl. Questa funzione consente di regolare l'umidità secondo le esigenze in un intervallo compreso tra il 50% e l'80% UR. Dall'apparecchiatura vengono segnalati eventuali abbassamenti di umidità oltre il 50% UR.



UVProtect Plus

Tripla protezione. Per una conservazione a lungo termine, le cantine climatizzate per vini dotate di porte in vetro offrono una protezione senza precedenti dai raggi UV: tre strati protettivi in vetro fumé e un doppio strato in metallo realizzato con deposizione sottovuoto. Conosciuto come rivestimento Low-E, offre ai vini una protezione altamente efficace contro i danni da irraggiamento solare.



EasyFill

Lasciate che vi faciliti il carico. L'ausilio di caricamento EasyFill fa sì che la porta della cantina climatizzata per vini resti aperta a partire da un angolo di 90°, facilitando alquanto il riempimento. E, grazie al meccanismo di chiusura automatica, con un angolo di apertura inferiore a 90° la porta si chiude da sola, sempre delicatamente come lo richiedono i vostri vini.



VibrateSafe

Il vino ha bisogno di quiete e tranquillità. Ecco perché le nostre cantine climatizzate per vini garantiscono, con i compressori particolarmente silenziosi sviluppati da Liebherr e gli stabili ripiani in legno di faggio massiccio, una conservazione che non pregiudica la qualità dei vini, ma consente loro di invecchiare in modo tranquillo e indisturbato.



LightColumn, su un lato

Per una visuale perfetta dei vostri vini, la LightColumn a LED si estende dall'alto verso il basso dell'apparecchiatura con porta in vetro, illuminando uniformemente il vano interno della cantina climatizzata per vini GrandCru Selection. Un tratto distintivo è rappresentato dall'illuminazione regolabile per una presentazione accattivante della collezione di vini anche quando la porta è chiusa.



Blocco porta meccanico

Non lasciate incustoditi i vostri tesori. I vini da collezione sono, in linea di massima, degli investimenti e, come tali, devono essere protetti. Un blocco porta meccanico consente di avere sempre il controllo su chiunque abbia accesso ai vini nella cantina GrandCru Selection. La serratura è montata a filo e integrata in modo poco appariscente nel design complessivo.



Sistemazione collo a collo per la massima capienza di bottiglie

Capienza massima. Con una cantina climatizzata per vini Liebherr è facile organizzare anche collezioni numerose. Per sfruttarne pienamente la capienza, il vano interno è stato progettato in modo che sia possibile disporre le bottiglie collo a collo sui ripiani in legno. Vale a dire, anche se aumentano le scorte di vino, lo spazio a disposizione è comunque sufficiente. Continuate quindi tranquillamente a collezionare nuovi vini.



Parete posteriore, acciaio inox

Bellissime su ogni lato e persino all'interno. La parte esterna delle nostre cantine climatizzate per vini attira l'attenzione, come anche il vano interno. I ripiani in legno abbinati alla parete posteriore in acciaio inox SmartSteel della serie GrandCru Selection sono belli da vedere anche da vuoti. Sia il design che le caratteristiche tecniche sono studiati nei minimi dettagli. La superficie della parete posteriore garantisce, ad esempio, una circolazione bilanciata dell'aria.



FreshAir

Per garantire che l'invecchiamento del vino avvenga in condizioni di qualità dell'aria ottimali, tutte le cantine climatizzate Liebherr sono provviste di un filtro ai carboni attivi che neutralizza ogni tipo di odore in modo efficace. In altre parole, il vino conserverà inalterato il suo bouquet. Affinché ciò avvenga, la vostra cantina vi ricorderà di cambiare ogni 6 mesi il filtro, un'operazione che potrete effettuare di persona.



Sicurezza

Proteggere una collezione di vini pregiata è una grande responsabilità. Per questo abbiamo equipaggiato le nostre cantine climatizzate per vini con un ampio pacchetto di sicurezza. Funzioni sofisticate di allarme avvisano con segnali acustici e ottici prima che il vino possa subire eventuali alterazioni.



SmartDevice

Tenete sempre sott'occhio i vostri vini, ovunque voi siate. Tutte le cantine climatizzate per vini di ultima generazione sono collegabili in rete o possono essere integrate nella gestione smart della casa tramite SmartDeviceBox disponibile come accessorio. Beneficere così dei vantaggi offerti dall'applicazione SmartDevice e avrete ovunque accesso all'apparecchiatura. Mentre siete in giro, potrete modificare le impostazioni, prendere visione della temperatura e ricevere informazioni di sicurezza sullo smartphone.



WSbli 7731
GrandCru Selection

Volume	628 l
Capacità bottiglie ¹	324
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	747 / 763 / 2044
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	642 / 573 / 1830
	E A G
Classe di efficienza energetica ²	102 kWh
Consumo energetico in 365 giorni ³	SN-T
Classe climatica	+10 °C a +43 °C
Temperatura ambiente ⁴	R 600a
Gas refrigerante	38 dB(A) / C
Rumore aereo emesso / Classe di rumore aereo emesso	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Tensione / frequenza	1,5 A
Potenza massima assorbita	si / si
Ventola / Filtro FreshAir ai carboni attivi	HumidityControl
Controllo del tasso di umidità mediante	1 / 1
Zone di temperatura / Circuiti regolabili	+5 °C a +20 °C
Intervallo di temperatura	Porta piena color nero / Nero
Porta / Fianchi	Display LC monocromatico / nella porta
Tipo di comando / posizione	Tecnologia Touch
Funzionamento del comando	ottico ed acustico / ottico ed acustico
Segnale di allarme / Allarme (porta aperta)	si
Sicurezza bambini	Plastica, grigio grafite
Materiale vano interno	illuminazione LED dall'alto
Materiale vano interno	
illuminazione interna	SmartDeviceBox in dotazione
disinseribile / regolabile	si / Ripiani in legno di faggio
Soluzione di rete	7 / si
Ausilio di rifornimento EasyFill / Materiale griglie di appoggio	maniglia in alluminio
Piani d'appoggio / Ripiani regolabili in altezza	nella parete posteriore
Maniglia	azionamento meccanico
Filtro dell'aria	si
Chiusura	cerniera destra / reversibile
Porta a chiusura automatica	sostituibile
Battuta della porta	si
Guarnizione della porta	93,2 / 87,2 kg
Compatibile con sistema Side-by-Side	
Peso lordo / netto	
Accessori ordinabili separatamente	
Filtro FreshAir ai carboni attivi	9882460
Mensola in legno	7113338
Mensola di presentazione (mensola reclinabile in legno)	7113043
Mensola in metallo rivestita in legno nella parte anteriore	7113262
Portaetichette	9882766
Espositore per bottiglie	9882303
Vassoio di raccolta dell'acqua con pietra lavica	9882756
Set per Side-by-Side	9032282



WPbli 5231
GrandCru Selection

442 l
229
597 / 763 / 1884
492 / 587 / 1670
F A G
115 kWh
SN-ST
+10 °C a +38 °C
R 600a
38 dB(A) / C
220 - 240V~ / 50/60 Hz
1,5 A
si / si
HumidityControl
1 / 1
+5 °C a +20 °C
Porta in vetro isolante con telaio nero / Nero
Display LC monocromatico / nella porta
Tecnologia Touch
ottico ed acustico / ottico ed acustico
si
Plastica, grigio grafite
Luce LED su un lato
si / si
SmartDeviceBox in dotazione
si / Ripiani in legno di faggio
6 / si
maniglia in alluminio
nella parete posteriore
azionamento meccanico integrabile
si
cerniera destra / reversibile
sostituibile
si
98,3 / 93 kg
9882460
7113328
7113041
7113254
9882766
9882303
9882755
9017744



WSbli 5231
GrandCru Selection

433 l
229
597 / 763 / 1884
492 / 587 / 1670
E A G
96 kWh
SN-T
+10 °C a +43 °C
R 600a
38 dB(A) / C
220 - 240V~ / 50/60 Hz
1,5 A
si / si
HumidityControl
1 / 1
+5 °C a +20 °C
Porta piena color nero / Nero
Display LC monocromatico / nella porta
Tecnologia Touch
ottico ed acustico / ottico ed acustico
si
Plastica, grigio grafite
illuminazione LED dall'alto
SmartDeviceBox in dotazione
si / Ripiani in legno di faggio
6 / si
maniglia in alluminio
nella parete posteriore
azionamento meccanico
si
cerniera destra / reversibile
sostituibile
si
76,2 / 71 kg
9882460
7113328
7113041
7113254
9882766
9882303
9882755
9017744



WPbli 5031
GrandCru Selection

385 l
196
597 / 763 / 1684
492 / 587 / 1470
F A G
111 kWh
SN-ST
+10 °C a +38 °C
R 600a
38 dB(A) / C
220 - 240V~ / 50/60 Hz
1,5 A
si / si
HumidityControl
1 / 1
+5 °C a +20 °C
Porta in vetro isolante con telaio nero / Nero
Display LC monocromatico / nella porta
Tecnologia Touch
ottico ed acustico / ottico ed acustico
si
Plastica, grigio grafite
Luce LED su un lato
si / si
SmartDeviceBox in dotazione
si / Ripiani in legno di faggio
5 / si
maniglia in alluminio
nella parete posteriore
azionamento meccanico integrabile
si
cerniera destra / reversibile
sostituibile
si
89,8 / 85,3 kg
9882460
7113328
7113041
7113254
9882766
9882303
9882755
9017743



WSbli 5031
GrandCru Selection

378 l
196
597 / 763 / 1684
492 / 573 / 1470
E A G
97 kWh
SN-T
+10 °C a +43 °C
R 600a
38 dB(A) / C
220 - 240V~ / 50/60 Hz
1,5 A
si / si
HumidityControl
1 / 1
+5 °C a +20 °C
Porta piena color nero / Nero
Display LC monocromatico / nella porta
Tecnologia Touch
ottico ed acustico / ottico ed acustico
si
Plastica, grigio grafite
illuminazione LED dall'alto
SmartDeviceBox in dotazione
si / Ripiani in legno di faggio
5 / si
maniglia in alluminio
nella parete posteriore
azionamento meccanico
si
cerniera destra / reversibile
sostituibile
si
70 / 65,4 kg
9882460
7113328
7113041
7113254
9882766
9882303
9882755
9017743

¹ Questa cantina è indicata esclusivamente per la conservazione del vino. N° max. bottiglie di NORM-bordeaux 0,75 l. Norm NF H 35-124 (H: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
² Ai sensi del regolamento UE 2019/2016.
³ Misurazione ai sensi della norma 62552.
⁴ Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.



WPbl 5001

GrandCru

Volume	385 l
Capacità bottiglie ¹	196
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	597 / 763 / 1684
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	492 / 587 / 1470
	F A G
Classe di efficienza energetica ²	113 kWh
Consumo energetico in 365 giorni ³	SN-ST
Classe climatica	+10 °C a +38 °C
Temperatura ambiente ⁴	R 600a
Gas refrigerante	38 dB(A) / C
Rumore aereo emesso / Classe di rumore aereo emesso	220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A
Tensione / frequenza / Potenza massima assorbita	sì / sì
Ventola / Filtro FreshAir ai carboni attivi	HumiditySelect
Controllo del tasso di umidità mediante	(a due livelli: Standard e High)
	1 / 1
Zone di temperatura / Circuiti regolabili	+5 °C a +20 °C
Intervallo di temperatura	Porta in vetro isolante con telaio nero
Porta	Nero
Fianchi	Display LC monocromatico / nella porta
Tipo di comando / posizione	Tecnologia Touch
Funzionamento del comando	ottico ed acustico / ottico ed acustico
Segnale di allarme / Allarme (porta aperta)	sì
Sicurezza bambini	Plastica, grigio grafite
Materiale vano interno	illuminazione LED dall'alto
Illuminazione interna	sì / sì
disinseribile / regolabile	Predisposto per SmartDeviceBox - da ordinare separatamente
Soluzione di rete	sì / Ripiani in legno di faggio
	5 / sì
Ausilio di rifornimento EasyFill / Materiale griglie di appoggio	maniglia in plastica di colore nero
Piani d'appoggio / Ripiani regolabili in altezza	nella parete posteriore
Maniglia	azionamento meccanico integrabile
Filtro dell'aria	sì / cerniera destra / reversibile
Chiusura	sostituibile
Porta a chiusura automatica / Battuta della porta	sì
Guarnizione della porta	89,3 / 84,7 kg
Compatibile con sistema Side-by-Side	
Peso lordo / netto	

Accessori ordinabili separatamente
Filtro FreshAir ai carboni attivi
Box SmartDevice
Serratura
Mensola in legno / Mensola di presentazione (mensola reclinabile in legno)
Mensola in metallo rivestita in legno nella parte anteriore / Portaetichette
Espositore per bottiglie / Vassoio di raccolta dell'acqua con pietra lavica
Set per Side-by-Side

9882460
6125265
9882758
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303 / 9882755
9017743

WSbl 5001

GrandCru

378 l
196
597 / 763 / 1684
492 / 573 / 1470
E A G
97 kWh
SN-T
+10 °C a +43 °C
R 600a
38 dB(A) / C
220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A
sì / sì
HumiditySelect
(a due livelli: Standard e High)
1 / 1
+5 °C a +20 °C
Porta piena color nero
Nero
Display LC monocromatico / nella porta
Tecnologia Touch
ottico ed acustico / ottico ed acustico
sì
Plastica, grigio grafite
illuminazione LED dall'alto
Predisposto per SmartDeviceBox - da ordinare separatamente
sì / Ripiani in legno di faggio
5 / sì
maniglia in plastica di colore nero
nella parete posteriore
azionamento meccanico integrabile
sì / cerniera destra / reversibile
sostituibile
sì
70,1 / 65,6 kg

9882460
6125265
9882758
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303 / 9882755
9017743



WPbl 4601

GrandCru

328 l
166
597 / 763 / 1484
492 / 587 / 1270
F A G
111 kWh
SN-ST
+10 °C a +38 °C
R 600a
38 dB(A) / C
220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A
sì / sì
HumiditySelect
(a due livelli: Standard e High)
1 / 1
+5 °C a +20 °C
Porta in vetro isolante con telaio nero
Nero
Display LC monocromatico / nella porta
Tecnologia Touch
ottico ed acustico / ottico ed acustico
sì
Plastica, grigio grafite
illuminazione LED dall'alto
sì / sì
Predisposto per SmartDeviceBox - da ordinare separatamente
sì / Ripiani in legno di faggio
5 / sì
maniglia in plastica di colore nero
nella parete posteriore
azionamento meccanico integrabile
sì / cerniera destra / reversibile
sostituibile
79,5 / 75,3 kg

9882460
6125265
9882758
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303 / 9882755

WSbl 4601

GrandCru

322 l
166
597 / 763 / 1484
492 / 573 / 1270
E A G
84 kWh
SN-T
+10 °C a +43 °C
R 600a
38 dB(A) / C
220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A
sì / sì
HumiditySelect
(a due livelli: Standard e High)
1 / 1
+5 °C a +20 °C
Porta piena color nero
Nero
Display LC monocromatico / nella porta
Tecnologia Touch
ottico ed acustico / ottico ed acustico
sì
Plastica, grigio grafite
illuminazione LED dall'alto
Predisposto per SmartDeviceBox - da ordinare separatamente
sì / Ripiani in legno di faggio
5 / sì
maniglia in plastica di colore nero
nella parete posteriore
azionamento meccanico integrabile
sì / cerniera destra / reversibile
sostituibile
62,8 / 58,7 kg

9882460
6125265
9882758
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303 / 9882755



WPbl 4201

GrandCru

272 l
141
597 / 763 / 1284
492 / 587 / 1070
E A G
95 kWh
SN-ST
+10 °C a +38 °C
R 600a
38 dB(A) / C
220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A
sì / sì
HumiditySelect
(a due livelli: Standard e High)
1 / 1
+5 °C a +20 °C
Porta in vetro isolante con telaio nero
Nero
Display LC monocromatico / nella porta
Tecnologia Touch
ottico ed acustico / ottico ed acustico
sì
Plastica, grigio grafite
illuminazione LED dall'alto
sì / sì
Predisposto per SmartDeviceBox - da ordinare separatamente
sì / Ripiani in legno di faggio
4 / sì
maniglia in plastica di colore nero
nella parete posteriore
azionamento meccanico integrabile
sì / cerniera destra / reversibile
sostituibile
70,7 / 67,1 kg

9882460
6125265
9882758
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303 / 9882755

WSbl 4201

GrandCru

267 l
141
597 / 763 / 1284
492 / 573 / 1070
D A G
76 kWh
SN-T
+10 °C a +43 °C
R 600a
38 dB(A) / C
220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A
sì / sì
HumiditySelect
(a due livelli: Standard e High)
1 / 1
+5 °C a +20 °C
Porta piena color nero
Nero
Display LC monocromatico / nella porta
Tecnologia Touch
ottico ed acustico / ottico ed acustico
sì
Plastica, grigio grafite
illuminazione LED dall'alto
Predisposto per SmartDeviceBox - da ordinare separatamente
sì / Ripiani in legno di faggio
4 / sì
maniglia in plastica di colore nero
nella parete posteriore
azionamento meccanico integrabile
sì / cerniera destra / reversibile
sostituibile
56,8 / 53,1 kg

9882460
6125265
9882758
7113328 / 7113041
7113254 / 9882766
9882303 / 9882755

¹ Questa cantina è indicata esclusivamente per la conservazione del vino. N° max. bottiglie di NORM-bordeaux 0,75 l. Norm NF H 35-124 (H: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
² Ai sensi del regolamento UE 2019/2016.
³ Misurazione ai sensi della norma 62552.
⁴ Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.

Apparecchiature compatte





Illuminazione LED

La cantina WKes 653 è dotata di illuminazione LED e dimmerabile per una presentazione ottimale dei vini migliori. Dal momento che i LED emettono una quantità minima di calore e non emettono luce UV, potete presentare a lungo i vostri vini nella giusta luce senza danneggiarli.



Tecnologia Touch

La temperatura ideale per i vini da conservare a lungo è di 8-12 °C. I vini bianchi, che vanno tenuti a temperatura di miscita, devono essere conservati sotto i +10 °C, mentre i vini rossi fino a +18 °C. Pertanto, la temperatura può essere regolata con precisione tra +5 °C e +20 °C tramite la pratica tecnologia touch.



WKes 653

GrandCru

Volume	48 l
Capacità bottiglie ¹	12
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	425 / 478 / 612
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	350 / 310 / 370
Classe di efficienza energetica ²	E A G
Consumo energetico in 365 giorni ³	78 kWh
Classe climatica	SN
Temperatura ambiente ⁴	+10 °C a +32 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumore aereo emesso	37 dB(A)
Classe di rumore aereo emesso	C
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	1,0 A
Ventola	sì
Filtro FreshAir ai carboni attivi	sì
Controllo del tasso di umidità mediante	HumiditySelect (a due livelli: Standard e High)
Zone di temperatura	1
Circuiti regolabili	1
Intervallo di temperatura	+5 °C a +20 °C
Porta	Porta in vetro isolante con telaio SmartSteel acciaio antimpronta
Fianchi	SmartSteel acciaio antimpronta
Tipo di comando / posizione	Display LCD / nel vano interno
Funzionamento del comando	Tecnologia Touch
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Allarme (porta aperta)	acustico
Sicurezza bambini	sì
Illuminazione interna	LED
disinseribile / regolabile	sì / sì
Materiale griglie di appoggio	Ripiani in legno di faggio
Piani d'appoggio	3
Cassetto portautensili	1
Chiusura	azionamento meccanico
Battuta della porta	destra fisso
Guarnizione della porta	sostituibile
Peso lordo / netto	32,8 / 29,5 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Filtro FreshAir ai carboni attivi	9881287
Portaetichette	9094559



ZKes 453

Humidor

Volume utile totale	39 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	425 / 478 / 612
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	300 / 274 / 340
Consumo energetico in 365 giorni	162 kWh
Classe climatica	N
Temperatura ambiente [*]	+16 °C a +32 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	40 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	0,5 A
Ventola	sì
Filtro FreshAir ai carboni attivi	sì
Controllo del tasso di umidità mediante	HumidityControl
Zone di temperatura	1
Circuiti regolabili	1
Intervallo di temperatura	+16 °C a +20 °C
Umidità regolabile	68% a 75%
Porta	Porta in vetro isolante con telaio SmartSteel acciaio antimpronta
Fianchi	SmartSteel acciaio antimpronta
Tipo di comando / posizione	Display LCD / nel vano interno
Funzionamento del comando	Tecnologia Touch
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Allarme (porta aperta)	acustico
Sicurezza bambini	sì
Illuminazione interna	LED
disinseribile / regolabile	sì / sì
Materiale griglie di appoggio	Ripiani in legno di cedro spagnolo
Piani d'appoggio	2
Superficie griglie utilizzabile in mm (L / P)	313 / 262
Cassetti di presentazione	2
Chiusura	azionamento meccanico
Battuta della porta	destra fisso
Guarnizione della porta	sostituibile
Peso lordo / netto	34 / 30,6 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Filtro FreshAir ai carboni attivi	9881287



Scatole per sigari

Le scatole di altezze diverse permettono di conservare ed esporre separatamente i sigari. Sono realizzate in legno di cedro spagnolo e si rimuovono facilmente.



Elettronica precisa

Grazie alla precisione dell'elettronica, è possibile regolare la temperatura tra +16 °C e +20 °C. L'umidità può essere impostata tra il 68% e il 75% a seconda delle esigenze. L'allarme temperatura segnala irregolarità nella temperatura interna.

¹ Questa cantina è indicata esclusivamente per la conservazione del vino. N° max. bottiglie di NORM-bordeaux 0,75 l. Norm NF H 35-124 (H: 300,5 mm, Ø: 76,1 mm).
² Ai sensi del regolamento UE 2019/2016.
³ Misurazione ai sensi della norma 62552.
⁴ Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.

Cantine per vini



SmartDeviceBox
Potete potenziare il vostro Liebherr con uno SmartDeviceBox che lo collega a Internet. Lo SmartDeviceBox si installa in pochi passaggi e spalanca le porte di un mondo digitale ricco di possibilità.



Filtro ai carboni attivi FreshAir
Affinché il vino possa invecchiare con una qualità dell'aria ottimale e il bouquet olfattivo del vino si mantenga inalterato, il filtro ai carboni attivi FreshAir assorbe in modo affidabile tutti i tipi di odori. Il filtro va sostituito ogni 6 mesi e la data di sostituzione viene segnalata tramite una funzione di notifica (a seconda del modello).



Vaschetta per acqua e pietre laviche
La vaschetta per acqua integrabile e le pietre laviche contribuiscono a mantenere un'umidità ottimale per i tappi di sughero, a prescindere dalle condizioni microclimatiche del vano interno.



Espositore per bottiglie
Mette in risalto sapientemente le bottiglie speciali: l'elegante espositore presenta molto bene le bottiglie di vino attirando l'attenzione sull'etichetta e fornendo anche un supporto sicuro per quelle aperte.



Ripiano in legno, regolabile in altezza
Sofisticato e perfezionato. Gli eleganti ripiani in legno di faggio sono progettati per la conservazione orizzontale delle bottiglie di vino, con basse vibrazioni, favorendone la conservazione, l'estrazione e la sistemazione grazie alla loro struttura ergonomica. Ulteriore vantaggio: il legno respira e può accumulare piccole quantità d'acqua a vantaggio del microclima del vano interno e, di conseguenza, anche della conservazione a lungo termine.



Ripiano di presentazione in legno
Sul ripiano di presentazione in legno di faggio è possibile conservare ed esporre in modo sicuro ed elegante anche due bottiglie di vino aperte. Questo è possibile grazie alla funzione di inclinazione integrata nel ripiano.



Ripiano in metallo regolabile in altezza, con listello in legno
Il robusto ripiano in metallo dispone di tutto ciò che serve per la conservazione del vino nella ristorazione. È posizionabile nell'apparecchiatura ad altezze diverse e consente una disposizione flessibile delle bottiglie. Le sbarre orizzontali garantiscono una stabilità particolarmente elevata. Il metallo rivestito è estremamente facile da pulire. Il design sobrio e lineare con listello frontale in legno di faggio si abbina elegantemente con tutti i vini conservati.



Lamiera perforata
Il ripiano in lamiera forata garantisce una stabilità ottimale delle bottiglie. La conservazione di bevande e contenitori è quindi sempre sicura. I ripiani in lamiera forata sono estremamente resistenti e ottimali per contenere le bevande.



Griglia zincata
Griglia per esigenze extra.

Cantine per vini



Set di 3 barre in legno
Non importa la dimensione: tutte, grandi o piccole che siano, trovano posto ora. Grazie alle barre in legno aggiuntive, nella cantina Liebherr potete conservare al sicuro anche le bottiglie di vino più piccole. Inserite le barre nel ripiano in legno e il gioco è fatto.



Clip per etichettatura
Cinque eleganti clip per etichettatura in alluminio per l'organizzazione perfetta delle scorte di vino. Possono essere fissate in modo flessibile ai ripiani delle bottiglie ed essere etichettate secondo le vostre esigenze.



Detergente per acciaio inox
Rimuove in modo affidabile e delicato impronte digitali, striature e macchie dalle superfici in acciaio inox. (Non utilizzare con SmartSteel).



Maniglia
Per armonizzare l'apparecchiatura in modo ottimale con l'arredamento della cucina, la robusta maniglia in alluminio può essere sostituita con una maniglia tubolare più sottile in acciaio inox spazzolato.



Serratura
Un piacere da proteggere. Le cantine di vini rappresentano solitamente anche investimenti di grande valore. Dovrebbero, quindi, essere protette di conseguenza. Nella cantina climatizzata GrandCru può essere facilmente installata una serratura meccanica.



Dispositivo antiribaltamento
Il dispositivo antiribaltamento collega saldamente la parte superiore dell'apparecchiatura alla parete. Per un appoggio stabile, nonché per facilitare inserimento/estrazione in sicurezza dei ripiani estraibili, anche in caso di caricamento massimo.

Potete trovare gli accessori più recenti direttamente online accanto al modello che avete adocchiato: **home.liebherr.com**



Congelatori personalizzati per la ristorazione e il commercio al dettaglio. La qualità che paga.

In un mondo in continuo movimento, quello che conta sono la visibilità e gli stimoli giusti. Grazie a una superficie di vendita (Total Display Area o TDA) ottimale, i congelatori orizzontali di Liebherr offrono una visuale perfetta su snack, gelati e prodotti di largo consumo stimolando all'acquisto. Il design d'effetto fissa gli standard del settore e grazie alle opzioni di branding personalizzato ogni apparecchiatura ridefinisce l'esperienza del cliente con il marchio. Questi congelatori non soddisfano solo le esigenze di chi vuole aumentare il fatturato, ma anche di chi vuole un'apparecchiatura più sostenibile. Oltre che per i costi energetici ridotti, l'impiego di refrigeranti naturali e di componenti privi di PVC e le basse emissioni di calore, queste apparecchiature professionali estremamente efficienti si distinguono anche per la capacità di congelamento e non richiedono manutenzione. In poche parole si distinguono per il TCO (Total Cost of Ownership) estremamente vantaggioso.

Aumentate la visibilità del vostro marchio

Liebherr vi offre molte possibilità di branding per personalizzare i vostri congelatori in modo da lasciare il segno. Potete infatti scegliere tra procedimenti e modelli diversi e su richiesta sviluppiamo progetti su misura per il vostro marchio e le vostre esigenze.

Adesivi personalizzati

L'immagine scelta viene applicata su adesivi adatti, perlopiù in PCV, tramite serigrafia o stampa digitale a seconda del numero di pezzi e dall'immagine. A sua volta, l'adesivo personalizzato viene fatto aderire con precisione al corpo del congelatore o del frigorifero in poliuretano espanso.



Adesivo su pannello luminoso/parete laterale/porta e colori personalizzati

La scelta di colori personalizzati vi consente di presentare il vostro marchio al meglio per attirare l'attenzione e di mettere in primo piano i vostri prodotti. Le pareti laterali e gli elementi in plastica della cornice degli sportelli nei congelatori orizzontali, nonché il display e la mascherina del display nei congelatori per la promozione delle vendite, sono personalizzabili a seconda delle esigenze.

Caratteristiche e vantaggi



Illuminazione interna LED a basso consumo
Luci LED interne a basso consumo per una presentazione efficace e d'effetto dei prodotti.

Cornice composita in plastica e alluminio
La cornice composta di plastica e alluminio e con angoli arrotondati ha un design moderno e accattivante, garantisce la stabilità e l'igiene e protegge i prodotti durante il prelievo.

Isolamento ad alta efficienza
L'isolamento ad alta efficienza assicura temperature costanti e riduce il consumo energetico.

Conformità RoHS e WEEE
Conformità a entrambe le direttive grazie ai materiali ecosostenibili e alla riciclabilità ottimale.



Serratura
Consente l'accesso solo alle persone autorizzate.

Stabili cestelli da agganciare
Con gli stabili cestelli da agganciare potete offrire una visuale perfetta su tutti i prodotti.

Vetro di sicurezza temprato
Il vetro di sicurezza temprato è infrangibile e robusto e garantisce stabilità alla parte superiore del congelatore. Inoltre le ridotte emissioni di calore garantiscono una visuale ottimale sui prodotti all'interno. Gli sportelli possono essere smontati per una maggiore maneggevolezza e per facilitare la pulizia.

Guarnizione a labbro
Facilita l'apertura e la chiusura degli sportelli.

Vano in acciaio
Il vano interno in acciaio inox con angoli arrotondati è facile da pulire, garantisce un'igiene perfetta e ha una buona capacità di condurre il freddo.

Condensatore nella parete esterna per un funzionamento silenzioso
Grazie al condensatore integrato nell'espanso della parete esterna i congelatori orizzontali per gelati vibrano molto poco e sono molto silenziosi. Inoltre il corpo è facile da pulire e il vano interno non è soggetto alla formazione di condensa.



Robuste ruote girevoli
Le stabili ruote girevoli sono un pratico aiuto quando si deve spostare il congelatore e facilitano la pulizia del pavimento sotto l'apparecchiatura.



Coperchi in vetro scorrevoli
I coperchi leggermente bombati dei congelatori orizzontali EFI sono realizzati in vetro di sicurezza temprato. Le guarnizioni a labbro e la cornice in plastica riscaldata a gas dal compressore ne facilitano l'apertura.



Coperchio con isolamento
La combinazione di alluminio e PVC rigido rende particolarmente resistente il coperchio isolato con schiuma espansa rigida. La parte superiore è dotata di una superficie di lavoro in alluminio resistente ai graffi. Il coperchio scorrevole isolato con schiuma espansa è disponibile in alternativa a quelli in vetro. È disponibile come accessorio una serratura.



Il telaio di collegamento Action Area di Liebherr
Più prodotti a parità di superficie: con questo accessorio estremamente stabile e robusto potete disporre frigoriferi e congelatori Liebherr uno sopra all'altro nella combinazione che preferite. Avete così a disposizione fino al 65% di volume in più senza utilizzare nemmeno un millimetro di superficie aggiuntiva. In questo modo potete offrire un maggior numero di prodotti che i clienti non potranno ignorare.



Barriera in vetro
La robusta barriera in vetro di sicurezza temprato protegge i gelati dalla sporcizia durante la vendita e presenta i prodotti in modo più gradevole. È particolarmente profonda sul lato anteriore per garantire una perfetta panoramica sui prodotti da qualsiasi angolatura.



EFI 5653

Larghezza	1885 mm
Volume lordo / utile	571 / 408 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	1885 / 660 / 825
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1760 / 535 / 472
Superficie espositiva per le merci m² (TDA) ¹	1,03
Classe di efficienza energetica ²	1094 kWh
Consumo energetico in 365 giorni	B
Classe climatica (direttiva sull'energia)	C1
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	+10 °C a +35 °C
Temperatura ambiente ³	R 290
Gas refrigerante	52 dB(A)
Rumorosità (potenza sonora)	220 – 240V~ / 50 Hz
Tensione / frequenza	2,5 A / 270 W
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	statico / manuale
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	-10 °C a -24 °C
Intervallo della temperatura	coperchi scorrevoli in vetro
Materiale coperchio / colore	acciaio / bianco
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio
Materiale vano interno	grigio
Colore telaio decorativo	manopola di regolazione
Tipo di comando	analogico interno
Display della temperatura	LED
Illuminazione interna	8
Numero di cestelli	8
Numero massimo di cestelli (vedasi immagine)	ruote piroettanti
Ruote	azionamento meccanico integrabile
Chiusura	sì
Scarico acqua di sbrinamento	90,7 / 80,9 kg
Peso lordo / netto	
Accessori ordinabili separatamente	
Cestello 270 mm	7111009
Cestello 210 mm	7111039
Griglia di separazione 270 mm / Griglia superiore	7111031
Griglia di separazione 210 mm / Griglia superiore	7111784
Griglia di separazione 270 mm / Griglia inferiore	7111033
Griglia di separazione 210 mm / Griglia inferiore	7111787
Paraurti in gomma, grigio	7266707
Serratura ad innesto per coperchi scorrevoli in vetro	7043660
Calotta in vetro	
Contenitori di gelato	7741721
Cestelli per contenitori di gelato	su richiesta
Termostato esterno	su richiesta
Guida porta prezzi	7652174



EFI 4853

1675 mm
499 / 355 l
1675 / 660 / 825
1550 / 535 / 472
0,91
1004 kWh
B
C1
+10 °C a +35 °C
R 290
52 dB(A)
220 – 240V~ / 50 Hz
2,5 A / 265 W
statico / manuale
-10 °C a -24 °C
coperchi scorrevoli in vetro
acciaio / bianco
acciaio
grigio
manopola di regolazione
analogico interno
LED
7
7
ruote piroettanti
azionamento meccanico integrabile
sì
89,5 / 79,9 kg
7111009
7111039
7111031
7111784
7111033
7111787
7266707
7043660
9809162
7741721
su richiesta
su richiesta
7652066



EFI 4453

1465 mm
426 / 302 l
1465 / 660 / 825
1340 / 535 / 472
0,79
792 kWh
B
C1
+10 °C a +35 °C
R 290
52 dB(A)
220 – 240V~ / 50 Hz
2,5 A / 185 W
statico / manuale
-10 °C a -24 °C
coperchi scorrevoli in vetro
acciaio / bianco
acciaio
grigio
manopola di regolazione
analogico interno
LED
6
6
ruote piroettanti
azionamento meccanico integrabile
sì
76,4 / 67,4 kg
7111009
7111039
7111031
7111784
7111033
7111787
7266707
7043660
7741721
su richiesta
su richiesta
7652065

¹ Misurazione ai sensi della norma EN 16901.
² Ai sensi del regolamento UE 2019/2018.
³ Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.



EFI 3553



EFI 2853

Larghezza	1255 mm
Volume lordo / utile	355 / 249 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	1255 / 660 / 825
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1130 / 535 / 472
Superficie espositiva per le merci m² (TDA)¹	0,67
Classe di efficienza energetica²	
Consumo energetico in 365 giorni	751 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	B
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	C1
Temperatura ambiente³	+10°C a +35°C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	52 dB(A)
Tensione / frequenza	220 – 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	1,5 A / 190 W
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	statico / manuale
Intervallo della temperatura	-10°C a -24°C
Materiale coperchio / colore	coperchi scorrevoli in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	acciaio
Colore telaio decorativo	grigio
Tipo di comando / Display della temperatura	manopola di regolazione / analogico interno
Illuminazione interna	LED
Numero di cestelli	5
Numero massimo di cestelli (vedasi immagine)	5
Ruote	ruote piroettanti
Chiusura	azionamento meccanico integrabile
Scarico acqua di sbrinamento	sì
Peso lordo / netto	68,5 / 60,4 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Cestello 270 mm	7111009
Cestello 210 mm	7111039
Griglia di separazione 270 mm / Griglia superiore	7111031
Griglia di separazione 210 mm / Griglia superiore	7111784
Griglia di separazione 270 mm / Griglia inferiore	7111033
Griglia di separazione 210 mm / Griglia inferiore	7111787
Paraurti in gomma, grigio	7266707
Serratura ad innesto per coperchi scorrevoli in vetro	7043660
Calotta in vetro	9809160
Contenitori di gelato	7741721
Cestelli per contenitori di gelato	su richiesta
Termostato esterno	su richiesta
Guida porta prezzi	7652064
Telaio di collegamento Action Area bianco	



EFI 2153



EFI 1453

Larghezza	835 mm
Volume lordo / utile	210 / 143 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	835 / 660 / 825
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	710 / 535 / 472
Superficie espositiva per le merci m² (TDA)¹	0,42
Classe di efficienza energetica²	
Consumo energetico in 365 giorni	492 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	B
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	C1
Temperatura ambiente³	+10°C a +35°C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	42 dB(A)
Tensione / frequenza	220 – 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita / Consumo nominale in watt	1,5 A / 170 W
Sistema di raffreddamento	statico
Sbrinamento	manuale
Intervallo della temperatura	-10°C a -24°C
Materiale coperchio / colore	coperchi scorrevoli in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	acciaio
Colore telaio decorativo	grigio
Tipo di comando	manopola di regolazione
Display della temperatura	analogico interno
Illuminazione interna	LED
Numero di cestelli	3
Numero massimo di cestelli (vedasi immagine)	3
Ruote	ruote piroettanti
Chiusura	azionamento meccanico integrabile
Scarico acqua di sbrinamento	sì
Peso lordo / netto	56,3 / 49,6 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Cestello 270 mm	7111009
Cestello 210 mm	7111039
Griglia di separazione 270 mm / Griglia superiore	7111031
Griglia di separazione 210 mm / Griglia superiore	7111784
Griglia di separazione 270 mm / Griglia inferiore	7111033
Griglia di separazione 210 mm / Griglia inferiore	7111787
Paraurti in gomma, grigio	7266707
Serratura ad innesto per coperchi scorrevoli in vetro	7043660
Contenitori di gelato	7741721
Cestelli per contenitori di gelato	su richiesta
Termostato esterno	su richiesta
Guida porta prezzi	7652062

1 Misurazione ai sensi della norma EN 16901.
2 Ai sensi del regolamento UE 2019/2018.
3 Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.



EFE 6052

EFE 5152

Larghezza	1885 mm
Volume lordo / utile	594 / 457 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	1885 / 660 / 825
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1760 / 535 / 523
Superficie espositiva per le merci m² (TDA) ¹	1,03
Classe di efficienza energetica ²	
Consumo energetico in 365 giorni	1144 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	B
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	C1
Temperatura ambiente ³	+10 °C a +35 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	52 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	2,5 A
Consumo nominale in watt	265 W
Sistema di raffreddamento	statico
Sbrinamento	manuale
Intervallo della temperatura	-10 °C a -24 °C
Materiale coperchio / colore	coperchi scorrevoli in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	acciaio
Colore telaio decorativo	grigio
Tipo di comando	manopola di regolazione
Display della temperatura	analogico interno
Illuminazione interna	LED
Numero di cestelli	0
Numero massimo di cestelli	8
Ruote	ruote piroettanti
Chiusura	azionamento meccanico integrabile
Scarico acqua di sbrinamento	sì
Peso lordo / netto	92,1 / 81,9 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Cestello 270 mm	7111011
Cestello 210 mm	7111041
Griglia di separazione 270 mm	7111029
Griglia di separazione 210 mm	7111784
Paraurti in gomma, grigio	7266707
Serratura ad innesto per coperchi scorrevoli in vetro	7043660
Contenitori di gelato	7741721
Cestelli per contenitori di gelato	su richiesta
Termostato esterno	su richiesta
Guida porta prezzi	7652174

1675 mm
519 / 398 l
1675 / 660 / 825
1550 / 535 / 523
0,91
1076 kWh
B
C1
+10 °C a +35 °C
R 290
52 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,5 A
225 W
statico
manuale
-10 °C a -24 °C
coperchi scorrevoli in vetro
acciaio / bianco
acciaio
grigio
manopola di regolazione
analogico interno
LED
0
7
ruote piroettanti
azionamento meccanico integrabile
sì
79,5 / 74,2 kg

7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7043660
7741721
su richiesta
su richiesta
7652066



EFE 4652

EFE 3852

Larghezza	1465 mm
Volume lordo / utile	444 / 340 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	1465 / 660 / 825
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1340 / 535 / 523
Superficie espositiva per le merci m² (TDA) ¹	0,78
Classe di efficienza energetica ²	
Consumo energetico in 365 giorni	778 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	B
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	C1
Temperatura ambiente ³	+10 °C a +35 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	52 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	2,5 A
Consumo nominale in watt	200 W
Sistema di raffreddamento	statico
Sbrinamento	manuale
Intervallo della temperatura	-10 °C a -24 °C
Materiale coperchio / colore	coperchi scorrevoli in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	acciaio
Colore telaio decorativo	grigio
Tipo di comando	manopola di regolazione
Display della temperatura	analogico interno
Illuminazione interna	LED
Numero di cestelli	0
Numero massimo di cestelli	6
Ruote	ruote piroettanti
Chiusura	azionamento meccanico integrabile
Scarico acqua di sbrinamento	sì
Peso lordo / netto	76,9 / 70,1 kg

Accessori ordinabili separatamente	
Cestello 270 mm	7111011
Cestello 210 mm	7111041
Griglia di separazione 270 mm	7111029
Griglia di separazione 210 mm	7111784
Paraurti in gomma, grigio	7266707
Serratura ad innesto per coperchi scorrevoli in vetro	7043660
Contenitori di gelato	7741721
Cestelli per contenitori di gelato	su richiesta
Termostato esterno	su richiesta
Guida porta prezzi	7652065

1255 mm
369 / 280 l
1255 / 660 / 825
1130 / 535 / 523
0,66
608 kWh
B
C1
+10 °C a +35 °C
R 290
52 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
175 W
statico
manuale
-10 °C a -24 °C
coperchi scorrevoli in vetro
acciaio / bianco
acciaio
grigio
manopola di regolazione
analogico interno
LED
0
5
ruote piroettanti
azionamento meccanico integrabile
sì
69,3 / 61,2 kg

7111011	
7111041	
7111029	
7111784	
7266707	
7043660	
7741721	
su richiesta	
su richiesta	
7652064	

1 Misurazione ai sensi della norma EN 16901.
2 Ai sensi del regolamento UE 2019/2018.
3 Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.



EFE 3052



EFE 2252

Larghezza	1045 mm
Volume lordo / utile	294 / 222 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	1045 / 660 / 825
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	920 / 535 / 523
Superficie espositiva per le merci m² (TDA) ¹	0,54
Classe di efficienza energetica ²	
Consumo energetico in 365 giorni	534 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	B
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	C1
Temperatura ambiente ³	+10 °C a +35 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	42 dB(A)
Tensione / frequenza	220 – 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	1,5 A
Consumo nominale in watt	155 W
Sistema di raffreddamento	statico
Sbrinamento	manuale
Intervallo della temperatura	-10 °C a -24 °C
Materiale coperchio / colore	coperchi scorrevoli in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	acciaio
Colore telaio decorativo	grigio
Tipo di comando	manopola di regolazione
Display della temperatura	analogico interno
Illuminazione interna	LED
Numero di cestelli	0
Numero massimo di cestelli	4
Ruote	ruote piroettanti
Chiusura	azionamento meccanico integrabile
Scarico acqua di sbrinamento	sì
Peso lordo / netto	57,5 / 56,6 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Cestello 270 mm	7111011
Cestello 210 mm	7111041
Griglia di separazione 270 mm	7111029
Griglia di separazione 210 mm	7111784
Paraurti in gomma, grigio	7266707
Serratura ad innesto per coperchi scorrevoli in vetro	7043660
Contenitori di gelato	7741721
Cestelli per contenitori di gelato	su richiesta
Termostato esterno	su richiesta
Guida porta prezzi	7652063
Telaio di collegamento Action Area bianco	9031196

835 mm
219 / 163 l
835 / 660 / 825
710 / 535 / 523
0,42
443 kWh
B
C1
+10 °C a +35 °C
R 600a
42 dB(A)
220 – 240V~ / 50 Hz
1,5 A
110 W
statico
manuale
-10 °C a -24 °C
coperchi scorrevoli in vetro
acciaio / bianco
acciaio
grigio
manopola di regolazione
analogico interno
LED
0
3
ruote piroettanti
azionamento meccanico integrabile
sì
50,5 / 47 kg

7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7043660
7741721
su richiesta
su richiesta
7652062



EFE 1552



EFE 1152

Larghezza	625 mm
Volume lordo / utile	144 / 104 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	625 / 660 / 825
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	500 / 535 / 523
Superficie espositiva per le merci m² (TDA) ¹	0,30
Classe di efficienza energetica ²	
Consumo energetico in 365 giorni	384 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	B
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	C1
Temperatura ambiente ³	+10 °C a +35 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	42 dB(A)
Tensione / frequenza	220 – 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	1,5 A
Consumo nominale in watt	100 W
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	statico / manuale
Intervallo della temperatura	-10 °C a -24 °C
Materiale coperchio / colore	coperchi scorrevoli in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	acciaio
Colore telaio decorativo	grigio
Tipo di comando	manopola di regolazione
Display della temperatura	analogico interno
Illuminazione interna	LED
Numero di cestelli	0
Numero massimo di cestelli	2
Ruote	ruote piroettanti
Chiusura	azionamento meccanico integrabile
Scarico acqua di sbrinamento	sì
Peso lordo / netto	44 / 40,9 kg

Accessori ordinabili separatamente	
Cestello 270 mm	7111011
Cestello 210 mm	7111041
Cestello 195 mm	
Griglia di separazione 270 mm	7111029
Griglia di separazione 210 mm	7111784
Griglia di separazione 195 mm	
Paraurti in gomma, grigio	7266707
Serratura ad innesto per coperchi scorrevoli in vetro	7043660
Contenitori di gelato	7741721
Cestelli per contenitori di gelato	su richiesta
Termostato esterno	su richiesta
Guida porta prezzi	7652061

751 mm
107 / 80 l
751 / 481 / 825
605 / 315 / 530
0,16
343 kWh
B
C1
+10 °C a +35 °C
R 600a
42 dB(A)
220 – 240V~ / 50 Hz
1,5 A
130 W
statico / manuale
-10 °C a -24 °C
coperchi scorrevoli in vetro
acciaio / bianco
acciaio
grigio
manopola di regolazione
analogico esterno
LED, inseribile separatamente
0
3
ruote piroettanti
azionamento meccanico integrabile
sì
42,7 / 39 kg
7112788
7111712
7266707
7043660
su richiesta
7652176

¹ Misurazione ai sensi della norma EN 16901.
² Ai sensi del regolamento UE 2019/2018.
³ Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.



EFE 5100

EFE 4600

Larghezza	1675 mm
Volume lordo / utile	503 / 449 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	1675 / 660 / 825
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1550 / 535 / 585
	C A G
Classe di efficienza energetica ¹	694 kWh
Consumo energetico in 365 giorni	B
Classe climatica (direttiva sull'energia)	C1
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	+10 °C a +35 °C
Temperatura ambiente ²	R 290
Gas refrigerante	52 dB(A)
Rumorosità (potenza sonora)	220 - 240V~ / 50 Hz
Tensione / frequenza	2,5 A
Potenza massima assorbita	165 W
Consumo nominale in watt	statico
Sistema di raffreddamento	Sbrinamento manuale
Sbrinamento	Intervallo della temperatura -10 °C a -24 °C
Intervallo della temperatura	Materiale coperchio / colore coperchi scorrevoli in alluminio
Materiale coperchio / colore	Materiale del corpo esterno / colore acciaio / bianco
Materiale del corpo esterno / colore	Materiale vano interno acciaio
Materiale vano interno	Colore telaio decorativo grigio
Colore telaio decorativo	Tipo di comando manopola di regolazione
Tipo di comando	Display della temperatura analogico interno
Display della temperatura	Numero di cestelli 0
Numero di cestelli	Numero massimo di cestelli 7
Numero massimo di cestelli	Ruote ruote piroettanti
Ruote	Chiusura azionamento meccanico integrabile
Chiusura	Scarico acqua di sbrinamento sì
Scarico acqua di sbrinamento	Peso lordo / netto 72,5 / 67,2 kg
Peso lordo / netto	
Accessori ordinabili separatamente	
Cestello 270 mm	7111011
Cestello 210 mm	7111041
Griglia di separazione 270 mm	7111029
Griglia di separazione 210 mm	7111784
Paraurti in gomma, grigio	7266707
Serratura ad innesto per coperchi schiumati	7042835
Contentitori di gelato	7741721
Cestelli per contenitori di gelato	su richiesta
Termostato esterno	su richiesta
Guida porta prezzi	7652066
Telaio di collegamento Action Area bianco	



EFE 3800

EFE 3000

EFE 2200

EFE 1500

1255 mm
361 / 318 l
1255 / 660 / 825
1130 / 535 / 585
C A G
633 kWh
B
C1
+10 °C a +35 °C
R 290
52 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
150 W
statico
manuale
-10 °C a -24 °C
coperchi scorrevoli in alluminio
acciaio / bianco
acciaio
grigio
manopola di regolazione
analogico interno
0
5
ruote piroettanti
azionamento meccanico integrabile
sì
59,5 / 55 kg
7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7042835
7741721
su richiesta
su richiesta
7652064

1045 mm
287 / 252 l
1045 / 660 / 825
920 / 535 / 585
C A G
546 kWh
B
C1
+10 °C a +35 °C
R 290
42 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
135 W
statico
manuale
-10 °C a -24 °C
coperchi scorrevoli in alluminio
acciaio / bianco
acciaio
grigio
manopola di regolazione
analogico interno
0
4
ruote piroettanti
azionamento meccanico integrabile
sì
58,5 / 51 kg
7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7042835
7741721
su richiesta
su richiesta
7652063
9031196

835 mm
213 / 186 l
835 / 660 / 825
710 / 535 / 585
C A G
413 kWh
B
C1
+10 °C a +35 °C
R 600a
42 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
100 W
statico
manuale
-10 °C a -24 °C
coperchi scorrevoli in alluminio
acciaio / bianco
acciaio
grigio
manopola di regolazione
analogico interno
0
3
ruote piroettanti
azionamento meccanico integrabile
sì
52,2 / 47,5 kg
7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7042835
7741721
su richiesta
su richiesta
7652062

625 mm
142 / 121 l
625 / 660 / 825
500 / 535 / 585
C A G
365 kWh
B
C1
+10 °C a +35 °C
R 600a
42 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
95 W
statico
manuale
-10 °C a -24 °C
coperchi scorrevoli in alluminio
acciaio / bianco
acciaio
grigio
manopola di regolazione
analogico interno
0
2
ruote piroettanti
azionamento meccanico integrabile
sì
47,8 / 42 kg
7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7042835
7741721
su richiesta
su richiesta
7652061

1 Ai sensi del regolamento UE 2019/2018.
2 Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.

Caratteristiche e vantaggi

Guarnizione sostituibile

La guarnizione del coperchio è facile da sostituire, garantisce un'igiene ottimale, una chiusura perfetta e prolunga la durata del congelatore.

Vano interno

Vano in robusta lamiera di alluminio rivestita per una durata maggiore e una pulizia agevole.

Senza condensa

Sul corpo non si forma condensa e il rivestimento esterno è facile da pulire per garantire un'igiene perfetta.

Condensatore integrato

Il condensatore è integrato nell'espanso del rivestimento esterno per un funzionamento silenzioso e con poche vibrazioni.

Isolamento altamente efficace

Nessuna perdita di energia e ottima efficienza energetica grazie a un isolamento estremamente efficace.



Maniglia incassata ergonomica

Maniglia ergonomica incassata su tutta la lunghezza per aprire e chiudere facilmente il coperchio.

Illuminazione LED

Panoramica ottimale grazie all'illuminazione LED nel vano interno.

Corpo estremamente robusto

Il corpo del congelatore è estremamente robusto, solido e resistente agli urti anche in caso di forti sollecitazioni.



Robusta serratura

La robusta serratura limita l'accesso alle persone autorizzate.

Refrigerante R 600a naturale e privo di HFC

Maggiore efficienza energetica e sostenibilità con il refrigerante naturale R 600a privo di HFC in combinazione con compressori ad alte prestazioni.

Robuste ruote girevoli

Le robuste ruote girevoli facilitano lo spostamento dell'apparecchiatura e consentono di pulire comodamente il pavimento sotto il congelatore.



Coperchio resistente

Il robusto coperchio del congelatore (acciaio inox o bianco) può essere utilizzato anche come superficie di lavoro.



Stabili cestelli da appendere

Visuale perfetta e maggiore flessibilità nella disposizione dei prodotti grazie ai robusti cestelli da appendere.



Display analogico della temperatura

Più sicurezza di conservazione grazie al display analogico con indicazione della temperatura interna con precisione al grado, regolabile tra -14 °C e -24 °C.

Frost
Protect

Massima flessibilità nella scelta del luogo di installazione e intervallo di temperatura ampliato compreso tra -15 °C e +43 °C.

Stop
Frost

Sbrinamento meno frequente grazie al sistema StopFrost che impedisce la formazione di ghiaccio e dà la possibilità di aprire spesso la porta senza effetto ventosa.



EFL 6056

EFL 6055

Larghezza	1885 mm
Volume	542 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	1885 / 710 / 825
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1760 / 535 / 575
Classe di efficienza energetica ¹	E A G
Consumo energetico in 365 giorni	307 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	SN-ST
Temperatura ambiente ²	-15 °C a +43 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumore aereo emesso	33 dB(A)
Classe di rumore aereo emesso	B
Tensione / frequenza	220 - 240V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	1,5 A
Sistema di raffreddamento	statico
Sbrinamento	manuale
Intervallo della temperatura	-14 °C a -24 °C
Materiale coperchio / colore	acciaio inox
Materiale del corpo esterno / colore	acciaio / bianco
Materiale vano interno	acciaio prerivestito
Colore telaio decorativo	grigio
Tipo di comando	manopola di regolazione
Capacità di congelazione in 24 h	10 kg
Tempo di conservazione in caso di guasto	42 h
Display della temperatura	analogico esterno
Illuminazione interna	LED
Numero di cestelli	3
Numero massimo di cestelli	8
Maniglia	maniglia integrata
Ruote	ruote piroettanti
Chiusura	azionamento meccanico
Scarico acqua di sbrinamento	sì
Peso lordo / netto	99 / 89 kg
Accessori ordinabili separatamente	
Cestello 270 mm	7111045
Cestello 210 mm	7111047
Set di ruote ³	9882600

1885 mm
542 l
1885 / 710 / 825
1760 / 535 / 575
E A G
307 kWh
SN-ST
-15 °C a +43 °C
R 600a
33 dB(A)
B
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
statico
manuale
-14 °C a -24 °C
acciaio inox
acciaio / bianco
acciaio prerivestito
grigio
manopola di regolazione
10 kg
42 h
analogico esterno
LED
3
8
maniglia integrata
ruote piroettanti
azionamento meccanico
sì
99 / 89 kg

1885 mm
542 l
1885 / 710 / 825
1760 / 535 / 575
E A G
307 kWh
SN-ST
-15 °C a +43 °C
R 600a
33 dB(A)
B
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
statico
manuale
-14 °C a -24 °C
acciaio
acciaio / bianco
acciaio prerivestito
grigio
manopola di regolazione
10 kg
48 h
analogico esterno
LED
3
8
maniglia integrata
ruote piroettanti
azionamento meccanico
sì
99 / 89 kg



EFL 4656

EFL 4655

EFL 3056

EFL 3055

1465 mm
404 l
1465 / 710 / 825
1340 / 535 / 575
E A G
262 kWh
SN-T
-15 °C a +43 °C
R 600a
33 dB(A)
B
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
statico
manuale
-14 °C a -24 °C
acciaio inox
acciaio / bianco
acciaio prerivestito
grigio
manopola di regolazione
13 kg
46 h
analogico esterno
LED
2
6
maniglia integrata
ruote piroettanti
azionamento meccanico
sì
90 / 81 kg

1465 mm
404 l
1465 / 710 / 825
1340 / 535 / 575
E A G
265 kWh
SN-T
-15 °C a +43 °C
R 600a
33 dB(A)
B
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
statico
manuale
-14 °C a -24 °C
acciaio
acciaio / bianco
acciaio prerivestito
grigio
manopola di regolazione
13 kg
46 h
analogico esterno
LED
2
6
maniglia integrata
ruote piroettanti
azionamento meccanico
sì
90 / 81 kg

1045 mm
266 l
1045 / 710 / 825
920 / 535 / 575
E A G
205 kWh
SN-T
-15 °C a +43 °C
R 600a
33 dB(A)
B
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
statico
manuale
-14 °C a -24 °C
acciaio inox
acciaio / bianco
acciaio prerivestito
grigio
manopola di regolazione
10 kg
38 h
analogico esterno
LED
2
4
maniglia integrata
ruote piroettanti
azionamento meccanico
sì
75 / 68 kg

1045 mm
266 l
1045 / 710 / 825
920 / 535 / 575
E A G
205 kWh
SN-T
-15 °C a +43 °C
R 600a
33 dB(A)
B
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
statico
manuale
-14 °C a -24 °C
acciaio
acciaio / bianco
acciaio prerivestito
grigio
manopola di regolazione
10 kg
38 h
analogico esterno
LED
2
4
maniglia integrata
ruote piroettanti
azionamento meccanico
sì
75 / 68 kg

7111045
7111047
9882600

7111045
7111047
9882600

7111045
7111047
9882600

7111045
7111047
9882600

1 Ai sensi del regolamento UE 2019/2018.
2 Indica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può essere utilizzata in modo sicuro.
3 Composto da 2 ruote con freno, 2 ruote senza freno, materiale di montaggio.

Caratteristiche e vantaggi

Opzioni di branding

Le opzioni di branding personalizzato sul corpo e attorno alla porta aumentano la visibilità dei prodotti o dell'azienda e stimolano le vendite.

Pannello luminoso a basso consumo

Il pannello luminoso a basso consumo con retroilluminazione a LED aumenta la visibilità dell'apparecchiatura e del suo contenuto. Può essere personalizzato e acceso contemporaneamente all'illuminazione. Sono disponibili colori diversi per corpo e porta.



Sistema di raffreddamento dinamico

Il potente sistema di raffreddamento dinamico garantisce il raffreddamento rapido dei prodotti appena messi in frigorifero e una temperatura omogenea in tutto il vano interno.

Vetro isolante per impedire la dispersione del freddo

La porta con vetro triplo isolante impedisce la dispersione di freddo e la formazione di condensa.

Griglie stabili

Le stabili griglie sono rivestite in materiale plastico e possono sorreggere fino a 50 kg di peso. Si estraggono facilmente a partire da un angolo di apertura della porta di 90°.

Vano interno imbutito

Il vano interno realizzato tramite imbutitura con polistirolo adatto per alimenti non trattiene gli odori ed è molto robusto e duraturo. Gli ampi angoli arrotondati facili da pulire garantiscono un'igiene perfetta.

Refrigerante ecosostenibile

Il refrigerante naturale ed ecologico R 290 è privo di HFC e molto efficiente dal punto di vista energetico in combinazione con compressori ad alte prestazioni.



FDvb 4643

No Frost

Modulo NoFrost

Il modulo NoFrost è montato dietro al pannello luminoso e consente di sfruttare al massimo il vano interno.



Illuminazione a LED verticale

Le luci LED verticali su entrambi i lati illuminano al meglio il vano interno e presentano i prodotti alla perfezione in modo da stimolare le vendite.

Maniglia tubolare robusta

La robusta maniglia tubolare è ergonomica e facile da afferrare e pulire.

Pellicola antiappannamento

La speciale pellicola antiappannamento rallenta notevolmente l'appannamento del vetro dopo aver aperto e chiuso la porta e garantisce sempre un'ottima visuale sui prodotti.

Robusta serratura

La robusta serratura permette l'accesso solo alle persone autorizzate.

Display digitale della temperatura

Il display digitale visualizza il valore impostato della temperatura con una precisione al grado. Il preciso comando elettronico consente di regolare la temperatura in un intervallo tra -10 °C e -25 °C.

Presentazione ottimale di prodotti surgelati

Una presentazione d'effetto è un requisito essenziale per richiamare l'attenzione dei clienti sui propri prodotti. I moderni congelatori a basso consumo con porta in vetro ed elegante finitura in antracite e alluminio offrono diversi vantaggi in questo senso. Le luci a LED verticali illuminano alla perfezione il vano interno e, grazie a una speciale pellicola antiappannamento, il vetro interno della porta si appanna molto più lentamente e i prodotti rimangono perfettamente visibili. Il nuovo Air Stream Breaker integrato in combinazione con l'isolamento della porta in vetro più efficiente impedisce la formazione di condensa e offre sempre una buona visuale sui prodotti.

Congelatori orizzontali



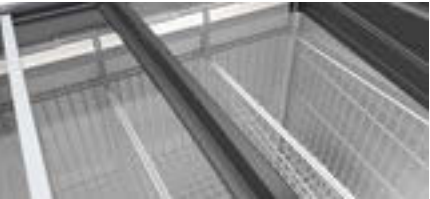
Contenitori di gelato
Questi contenitori di gelato in acciaio inox da 5 litri sono robusti e molto facili da pulire. Assicurano un'igiene perfetta e possono essere comodamente posizionati all'interno dei cestelli dei conservatori orizzontali per gelati Liebherr.



Cestello per contenitori di gelato
Il robusto cestello per contenitori di gelato è stato progettato specificamente per i conservatori orizzontali EFI/EFE. I contenitori possono essere organizzati in modo tale da presentare e servire al meglio il gelato.



Griglie di separazione
Le griglie di separazione per i cestelli contribuiscono all'ottimale presentazione dei prodotti e aiutano a strutturare il vano interno in modo flessibile.



Cestelli da appendere
Con i cestelli da appendere i prodotti possono essere esposti in modo chiaro.



Serratura ad innesto per coperchi schiumati
Per meglio assicurare il contenuto si può inserire in tutti i modelli una serratura ad innesto. La serratura ad innesto per coperchi schiumati è adatta per tutti i modelli EFE.



Serratura ad innesto per coperchi scorrevoli in vetro
Per meglio assicurare il contenuto si può inserire in tutti i modelli una serratura ad innesto. La serratura ad innesto per coperchi scorrevoli in vetro è disponibile per tutti i modelli EFI e EFE.



Termostato esterno
Nella dotazione standard, il termostato è nascosto per evitarne la manomissione. Questo termostato esterno opzionale permette di regolare con più facilità la temperatura e può essere utile per i congelatori non accessibili al pubblico.



Guida prezzi
Sulla pratica guida prezzi è possibile applicare per una lettura perfetta cartellini dei prezzi, codici di scansione o messaggi pubblicitari individuali. Per avere tutto rapidamente sotto controllo.



Vetro
Il robusto vetro di sicurezza temprato protegge il gelato dalle contaminazioni durante la vendita e assicura una presentazione gradevole dei prodotti. L'ampia bombatura nella parte anteriore garantisce una visibilità eccellente e fa sì che i clienti possano sempre visualizzare perfettamente i prodotti anche da angolazioni diverse. Anche l'illuminazione interna a LED dei modelli EFI 3553 e EFI 4853 contribuisce alla gradevolezza della presentazione. I coni, i tovaglioli e tutto ciò che viene utilizzato nella vendita dei gelati possono essere comodamente posizionati sulla parte superiore del vetro.

Congelatori orizzontali



Telaio di collegamento Action Area
Il telaio di collegamento Action Area di Liebherr è un accessorio con il quale è possibile posizionare frigoriferi e congelatori nonché congelatori orizzontali per gelati uno sopra l'altro in modo flessibile e modulare.

Congelatori per promuovere le vendite



Cestello
Lo stabile cestello ha una capacità di 30 litri.



Griglie di separazione per cestello
Le griglie di separazione per i cestelli contribuiscono all'ottimale presentazione dei prodotti e aiutano a strutturare il vano interno in modo flessibile.



Guida porta prezzi
Sulla pratica guida porta prezzi è possibile leggere etichette, prezzi e codici da scannerizzare. È di facile inserimento nella parte anteriore delle griglie. La guida può essere utilizzata anche per finalità di branding nel caso in cui vengano esposti più marchi insieme.



Griglie
Le griglie rivestite di materiale plastico sono regolabili in altezza e consentono di sfruttare il vano interno in modo variabile per differenti prodotti da congelare. Le griglie a maglia stretta sono molto resistenti e assicurano la stabilità dei prodotti.



Set per la connessione
I frigoriferi e i congelatori da banco possono essere posizionati uno sopra l'altro per ottimizzare lo spazio disponibile.



Telaio di collegamento Action Area
Il telaio di collegamento Action Area di Liebherr è un accessorio con il quale è possibile posizionare frigoriferi e congelatori nonché congelatori orizzontali per gelati uno sopra l'altro in modo flessibile e modulare.



La nostra gamma di prodotti

Potete trovare le apparecchiature Liebherr presso i nostri rivenditori autorizzati dove verrete accolti da personale qualificato pronto ad assistervi.

Per una panoramica delle altre apparecchiature Liebherr consultate i nostri cataloghi, disponibili presso i rivenditori oppure in formato digitale nel sito **home.liebherr.com**.



Dati BIM disponibili da subito

La collaborazione tra Liebherr-Hausgeräte e Specifici® offre a progettisti e rivenditori in tutto il mondo l'accesso ad una libreria digitale Liebherr-Hausgeräte con i modelli BIM per la ristorazione e il settore scientifico. Compatibile con AutoCAD® e Revit. **home.liebherr.com/bimdata**



Per maggiori informazioni sui dati tecnici dei nostri prodotti consultate la pagina **home.liebherr.com/foodservice**



Puoi trovare maggiori informazioni sulle nostre condizioni di garanzia qui:
home.liebherr.com/guarantee-professional



home.liebherr.com

Con riserva di modifiche tecniche, errori e differenze nel contenuto delle immagini e dei testi.

Le differenze di colore sono dovute alla tecnologia impiegata nei supporti.

Dati aggiornati su home.liebherr.com.

Printed in Croatia by STEGA TISAK d.o.o.

