
Professionisti nella vendita di sistemi di refrigerazione 2025/2026

Sistemi di refrigerazione innovativi per la
vendita al dettaglio di generi alimentari

LIEBHERR

Raffreddare e congelare
Food Retail





Da professionisti per professionisti

**Soluzioni innovative di refrigerazione
per negozi adibiti alla vendita al
dettaglio di generi alimentari.**

Voi siete i professionisti della vendita di alimenti, noi della refrigerazione e del controllo della temperatura dei vostri prodotti. Per questo motivo offriamo sistemi di refrigerazione che raffreddano i vostri prodotti in modo sicuro e preciso, presentandoli in modo accattivante per aumentare le vendite. I frigoriferi e i congelatori plug-in professionali di Liebherr offrono una tecnologia di raffreddamento eccezionale e un design ottimizzato per la vendita. Non c'è da stupirsi, dopo tutto li abbiamo progettati appositamente per le diverse esigenze della vendita al dettaglio di generi alimentari.

Le nostre apparecchiature plug-in per la vendita al dettaglio di generi alimentari offrono inoltre un'elevata flessibilità nel design del negozio, insieme alla massima produttività dell'area. Con sistemi di refrigerazione ecologici e tecnologie ad alta efficienza energetica, le nostre soluzioni rientrano nella fascia verde anche in relazione alla valutazione delle emissioni di CO₂. Nelle pagine seguenti vi illustriamo ciò che noi, professionisti della refrigerazione, possiamo offrire a voi professionisti della vendita.

Scoprite i vostri professionisti nella vendita di sistemi di refrigerazione!



Indice

La nostra promessa di qualità	6
I vantaggi con la nostra gamma	8
La nostra gamma per la vostra presentazione dei prodotti	10
Congelatori "Cove" e "Bay" per supermercati	12
Banco surgelati murali e congelatori orizzontali per supermercati	26
Multideck "Cliff"	36
"Rack Action Area"	42
Apparecchiature speciali	46
I nostri servizi per voi	54

L'affidabilità ha un nome: Liebherr.

La sicurezza della conservazione e la temperatura costante sono fattori fondamentali nella vendita di generi alimentari al dettaglio. I frigoriferi e i congelatori di Liebherr sono la soluzione sicura che cercavate. Perché quando si tratta della qualità dei nostri prodotti, non scendiamo a compromessi. E i nostri clienti ne traggono beneficio da oltre 75 anni.

La qualità è impressa nel nostro DNA.

Dal 1954, anno di fondazione della nostra azienda familiare, siamo specializzati nella produzione di frigoriferi e congelatori di alta qualità. Il know-how di generazioni di ingegneri si nota in ogni nostro prodotto e la tipica qualità Liebherr si ritrova in ogni dettaglio. Per garantirvi soluzioni sicure, già nella fase di sviluppo testiamo l'affidabilità di tutti i componenti, quelli per la refrigerazione nonché quelli elettrici e meccanici, in modo più rigoroso e frequente di quanto richiesto dalle normative. In questo modo, possiamo garantire almeno 15 anni di durata per tutte le parti funzionali. Ecco perché la vostra apparecchiatura Liebherr vale davvero la pena.

Sostenibilità a partire dalla produzione

Quando si tratta di proteggere l'ambiente, le azioni contano più delle parole. Per questo motivo stiamo sviluppando metodi di produzione sempre più efficienti dal punto di vista delle risorse, per potervi offrire prodotti di qualità sempre maggiore e più sostenibili. E quando i nostri frigoriferi e congelatori escono dalla linea di produzione, potete beneficiare della loro elevata efficienza energetica e della loro durata nell'utilizzo quotidiano.

Fa bene anche all'ambiente: Consuma energia risparmiando.

Elevata qualità del prodotto e massima efficienza energetica garantiscono prodotti sostenibili ed economici:

- Consumo energetico ridotto
- Ampio spazio per gli alimenti
- Lunga vita utile del prodotto
- Notevoli riserve di potenza
- Rumorosità contenuta
- Produttività ottimale per unità di superficie
- Affidabilità assoluta

home.liebherr.com/cooling-sustainably



Ecco i vantaggi per voi:

- Competenza nel settore della refrigerazione da oltre 70 anni
- Progettazione ingegneristica innovativa
- Qualità in ogni piccolo componente
- Apparecchiature progettate per un utilizzo di almeno 15 anni

In questo modo potete essere sicuri che i frigoriferi e i congelatori professionali di Liebherr vi accompagnano giorno dopo giorno come partner affidabile.

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 richiamare e confrontare il consumo energetico e molti altri dati delle apparecchiature elettriche. Il calcolatore tiene conto dei prezzi locali dell'elettricità e mostra i costi per l'intera vita utile. Il confronto dimostra quanto le apparecchiature Liebherr siano convenienti.

Al controllo di efficienza: tool.label2020.eu



Collegare, ridurre i costi, aumentare le vendite.

I nostri frigoriferi e congelatori plug-in, sviluppati appositamente per il settore della vendita al dettaglio di generi alimentari, offrono due vantaggi. Da un lato, riducono i costi energetici e operativi complessivi e, dall'altro, aumentano le opportunità di vendita. Non importa se state cercando un'apparecchiatura flessibile per il negozio di città o una soluzione completa per il megastore: con Liebherr il Plug-in diventa un vantaggio per tutti.



Bella da vedere, facile da vendere.

Design sofisticato con la massima superficie espositiva totale (TDA) per una visibilità ottimale del prodotto:

- La più ampia area di presentazione possibile, anche quando la porta è chiusa
- Coperchi scorrevoli diritti con inclinazione a seconda delle esigenze del cliente
- Con porta aperta (possibile fino a 90°) area di presentazione aggiuntiva di 5 cm
- Coperchi in vetro scorrevoli senza cornice per una migliore visione dei prodotti
- Due strisce LED per un'illuminazione uniforme degli interni



Evitare lo sporco e risparmiare sulla manodopera.

Dettagli intelligenti per una minore pulizia e una maggiore sicurezza alimentare:

- Interni di raffreddamento praticamente privi di giunzioni e basi dei contenitori interni con ampi raggi di curvatura in PU
- Profili autopulenti dei coperchi scorrevoli
- Assenza di polvere nella parte inferiore del congelatore grazie al sistema di ventilazione
- Prevenzione dell'intasamento e della formazione di acqua sul fondo del congelatore grazie ai canali di condensazione integrati



che offrono un valido aiuto ai nostri clienti.

Maggiore comodità per vendite più rapide:

- Maniglie resistenti ed ergonomiche per un'apertura e una chiusura agevoli
- Stabilità affidabile anche con aperture frequenti
- Le mani possono essere appoggiate per facilitare la rimozione dei prodotti anche quando il livello di riempimento è basso.
- Facile da riempire



Aumenta l'efficienza e si riducono i costi.

Fino al 30% (secondo EPREL) di consumo energetico in meno, sempre a piena potenza:

- Isolamento altamente efficace
- Ottimo refrigerante senza HFC R290
- Compressore a velocità controllata con preciso sistema di comando
- Strisce LED con una durata di vita di almeno 50.000 ore e basso calore residuo
- Sbrinamento senza ulteriore consumo di energia

I vantaggi delle nostre apparecchiature plug-in rispetto alle soluzioni di rete:

- Significativa riduzione dei costi (Fattore 1/3)
- Soluzioni modulari che possono essere personalizzate in base alla situazione del singolo punto vendita
- Flessibilità di pianificazione (ad es. nelle aree espositive spontanee)
- Ampio potenziale di vendita grazie alla massimizzazione della produttività dello spazio fino all'angolo più piccolo
- Costo energetico e totale di proprietà estremamente basso
- Elevata efficienza energetica grazie all'utilizzo del calore del circuito di refrigerazione per lo sbrinamento completamente automatico (rispetto al riscaldamento elettrico dei telai)
- Bilancio delle emissioni di CO₂ migliorato grazie al minor consumo di energia e ai refrigeranti naturali
- Esente da manutenzione
- Riparazione semplice e tempi di inattività ridotti al minimo, poiché l'apparecchiatura difettosa può essere riparata singolarmente

La freschezza che ogni cliente cerca.

Sia che si tratti di singoli moduli per un piccolo negozio cittadino o di una soluzione completa per il supermercato: nella nostra ampia gamma di frigoriferi e congelatori, troverete la soluzione ideale per sfruttare al meglio ogni metro quadro della vostra area di vendita.

Banchi surgelati murali "Piz"

Congelatori a pozzo "Cove" e "Bay" per supermercati

Multideck "Cliff"

"Rack Action Area"

Frigoriferi per prodotti di largo consumo

Frigoriferi per carne o pesce

Frigoriferi Click-and-Collect

Congelatori per panifici

Frigoriferi per bevande

Congelatori a pozzo per gelati



I migliori venditori, mai visti prima.

I congelatori per supermercati convincono con molte soluzioni innovative per le esigenze professionali. I vostri prodotti non solo vengono refrigerati in modo ottimale nelle apparecchiature spaziose, ma vengono anche presentati in modo chiaro ed efficace. Per questo motivo i nostri congelatori a pozzo offrono la massima praticità di utilizzo e di riempimento. Inoltre, potete beneficiare dell'affidabilità, della durata e della sostenibilità tipiche di Liebherr nel caso dei nostri congelatori a pozzo sviluppati appositamente per il Food Retail.



"Cove": una fantastica soluzione compatta per le vendite.

I congelatori a pozzo "Cove" per supermercati dalle linee compatte convincono per la migliore presentazione dei prodotti in un design chiaro e semplice, nonché per l'elevata facilità d'uso con uno sforzo per la pulizia minimo. Può essere allestito in modo variabile come soluzione indipendente, a isola o in combinazione con le nostre sovrastrutture per congelatori "Piz".

Maniglia in acciaio inox ergonomica

Più vendite significa anche aperture più frequenti. Nessun problema. L'impugnatura ergonomica in acciaio inossidabile non solo è facile da utilizzare, ma può anche sopportare sollecitazioni costanti. Offre la massima stabilità ed ergonomia, anche durante la rimozione dei prodotti.

Sbrinamento automatico

Illuminazione LED di serie:
Le pareti interne del congelatore vengono sbrinate automaticamente e in modo efficiente dal punto di vista energetico utilizzando gas caldo. E tutto questo senza ulteriori consumi energetici e sforzi per la pulizia.

Griglia distanziatrice di sicurezza

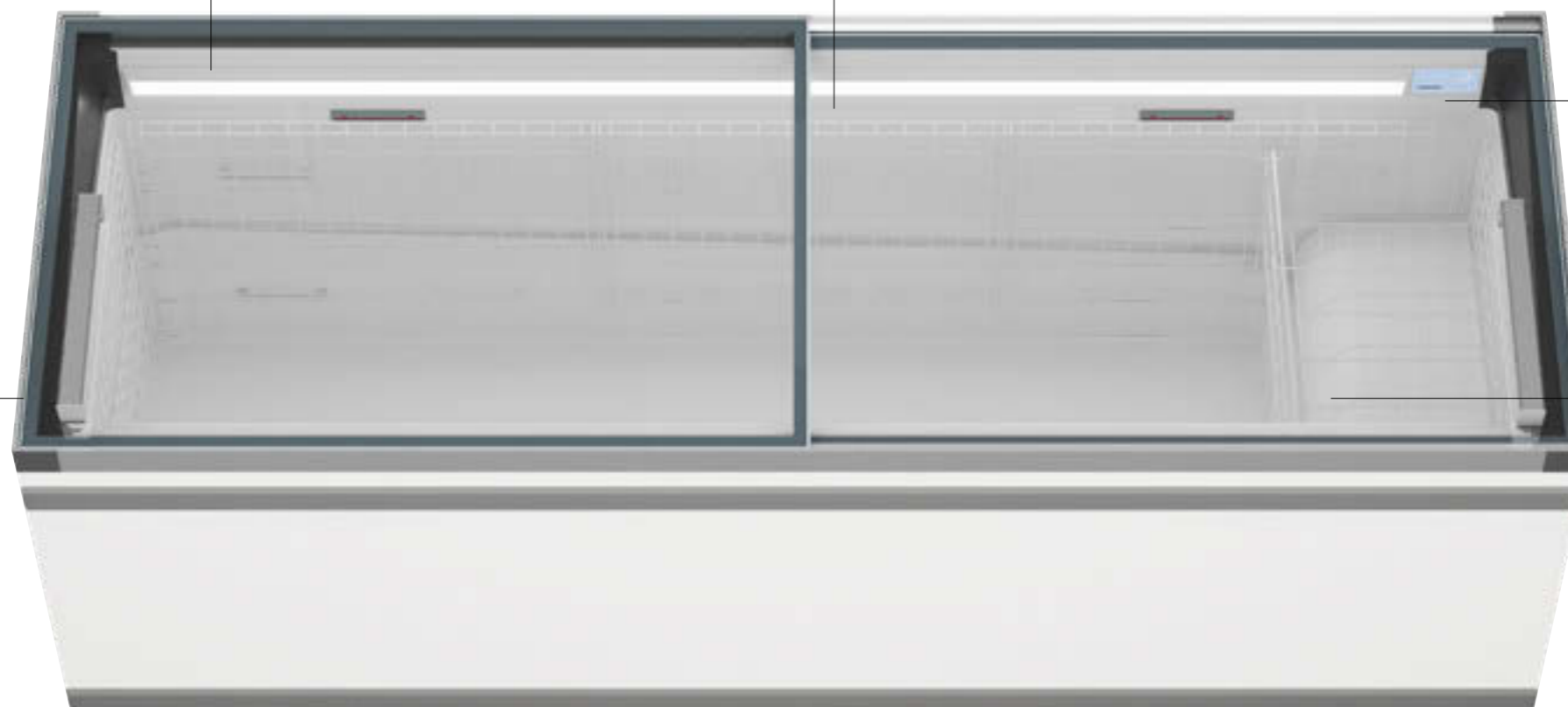
Lo sbrinamento passa in secondo piano, mentre ci si focalizza sulle vendite: Le griglie distanziatrici impediscono che i prodotti si congelino o vengano danneggiati dalla condensa durante il processo di sbrinamento. Inoltre, le pareti divisorie flessibili garantiscono maggiore organizzazione e chiarezza.

Refrigerante naturale R290

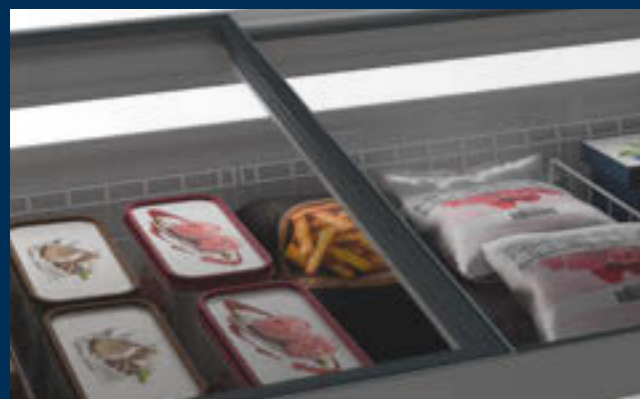
Sostenibile e allo stesso tempo potente: Il potente e naturale refrigerante R290 raffredda in modo efficiente e senza CFC o HFC.

Sfruttamento efficiente della superficie

Più prodotti in spazi ridotti: La massima superficie espositiva totale (TDA) delle apparecchiature consente una presentazione eccezionale dei prodotti con una visione ottimale. Ciò viene garantito anche dai coperchi in vetro antiriflesso, che impediscono fastidiosi riflessi.



Cove 250 m (-) SGTm 1172 versione K51



Sportelli scorrevoli

Le migliori prospettive in termini di presentazione del prodotto e di efficienza: Gli ampi sportelli scorrevoli XL in un singolo vetro temprato impediscono la perdita di freddo grazie a speciali profili di tenuta e di scorrimento e offrono una migliore esposizione dei prodotti.



Con la luce giusta e a basso consumo energetico

Luce giusta, vendite aumentate: Le strisce LED, efficienti dal punto di vista energetico e durevoli, illuminano l'interno del frigorifero in modo uniforme e presentano i prodotti nella giusta luce.



Ergonomicità e facilità di controllo

Controllo comodo: L'apparecchiatura può essere controllata in modo semplice e comodo grazie all'elettronica full-touch, ben visibile ed ergonomica, posta sul retro della cassa.



Vano interno igienizzato

Pulizia più semplice e meno frequente: Gli interni praticamente privi di giunzioni consentono un'igiene perfetta. Il coperchio scorrevole in vetro e le superfici di scorrimento autopulenti impediscono alla polvere di accumularsi tra il coperchio e il congelatore.



Cove 250m (-)

SGTm 1172 versione K51

← 2500 →

Volume lordo	1117 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	2500 / 850 / 890
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	2310 / 660 / 578
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	1,52
Classe di efficienza energetica ²	
Classe climatica (direttiva sull'energia)	3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ³	da +16 °C a +25 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	62 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V- / 50 - 60 Hz
Potenza massima assorbita	4,5 A
Sistema di raffreddamento modalità di raffreddamento	statico
Sistema di raffreddamento modalità di congelamento	statico
Sistema di sbrinamento modalità di raffreddamento	statico
Sistema di sbrinamento modalità di congelamento	sbrinamento automatico a gas caldo
Opzioni di regolazione temp. modalità di raffreddamento	
Opzioni di regolazione temp. modalità di congelamento	-19 °C o -21 °C
Altezza contrassegni pila	577,5 mm
Materiale del coperchio	Coperchio scorrevole in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / bianco
Materiale vano interno	Plastica / alluminio
Colori del bordo superiore	grigio
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale interno
Segnale di allarme	simbolo ottico
Illuminazione interna	LED
Contatto a potenziale zero	sì
Protocollo di comunicazione	Modbus RTU
Griglia divisoria regolabile	0+1
Materiale griglia vano interno	Acciaio zincato con rivestimento protettivo
Maniglia	Maniglia tubolare

¹ Conforme alla norma EN 23953.

² Ai sensi del Regolamento UE 2019/2018.

³ Specifica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può funzionare in modo sicuro.



Cove 210m (-)

SGTm 972 versione K51

← 2100 →

Volume lordo	915 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	2100 / 850 / 890
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1910 / 660 / 578
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	1,25
Classe di efficienza energetica ²	
Classe climatica (direttiva sull'energia)	3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ³	da +16 °C a +25 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	62 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V- / 50 - 60 Hz
Potenza massima assorbita	4,5 A
Sistema di raffreddamento modalità di raffreddamento	ventilato
Sistema di raffreddamento modalità di congelamento	statico
Sistema di sbrinamento modalità di raffreddamento	manuale
Sistema di sbrinamento modalità di congelamento	sbrinamento automatico a gas caldo
Opzioni di regolazione temp. modalità di raffreddamento	
Opzioni di regolazione temp. modalità di congelamento	-19 °C o -21 °C
Altezza contrassegni pila	577,5 mm
Materiale del coperchio	Coperchio scorrevole in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / bianco
Materiale vano interno	Plastica / alluminio
Colori del bordo superiore	grigio
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale interno
Segnale di allarme	simbolo ottico
Illuminazione interna	LED
Contatto a potenziale zero	sì
Protocollo di comunicazione	Modbus RTU
Griglia divisoria regolabile	0+1
Materiale griglia vano interno	Acciaio zincato con rivestimento protettivo
Maniglia	Maniglia tubolare

¹ Conforme alla norma EN 23953.

² Ai sensi del Regolamento UE 2019/2018.

³ Specifica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può funzionare in modo sicuro.



Cove 180me (-)

SGTm 872 versione K51

← 1800 →

Volume lordo	763 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	1800 / 850 / 890
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1610 / 660 / 578
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	1,05
Classe di efficienza energetica ²	
Classe climatica (direttiva sull'energia)	3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ³	da +16 °C a +25 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	62 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V- / 50 - 60 Hz
Potenza massima assorbita	4,5 A
Sistema di raffreddamento modalità di raffreddamento	statico
Sistema di raffreddamento modalità di congelamento	statico
Sistema di sbrinamento modalità di raffreddamento	statico
Sistema di sbrinamento modalità di congelamento	sbrinamento automatico a gas caldo
Opzioni di regolazione temp. modalità di raffreddamento	
Opzioni di regolazione temp. modalità di congelamento	-19 °C o -21 °C
Altezza contrassegni pila	577,5 mm
Materiale del coperchio	Coperchio scorrevole in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / bianco
Materiale vano interno	Plastica / alluminio
Colori del bordo superiore	grigio
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale interno
Segnale di allarme	simbolo ottico
Illuminazione interna	LED
Contatto a potenziale zero	sì
Protocollo di comunicazione	Modbus RTU
Griglia divisoria regolabile	0+1
Materiale griglia vano interno	Acciaio zincato con rivestimento protettivo
Maniglia	Maniglia tubolare

¹ Conforme alla norma EN 23953.

² Ai sensi del Regolamento UE 2019/2018.

³ Specifica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può funzionare in modo sicuro.



Cove 250m (-)

SGTm 1172 versione G91

← 2500 →

Volume lordo	1117 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	2500 / 850 / 890
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	2310 / 660 / 578
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	1,52
Classe di efficienza energetica ²	
Classe climatica (direttiva sull'energia)	3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ³	da +16 °C a +25 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	62 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V- / 50 - 60 Hz
Potenza massima assorbita	4,5 A
Sistema di raffreddamento modalità di raffreddamento	statico
Sistema di raffreddamento modalità di congelamento	statico
Sistema di sbrinamento modalità di raffreddamento	statico
Sistema di sbrinamento modalità di congelamento	sbrinamento automatico a gas caldo
Opzioni di regolazione temp. modalità di raffreddamento	
Opzioni di regolazione temp. modalità di congelamento	-19 °C o -21 °C
Altezza contrassegni pila	577,5 mm
Materiale del coperchio	Coperchio scorrevole in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / grigio
Materiale vano interno	Plastica / alluminio
Colori del bordo superiore	grigio
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale interno
Segnale di allarme	simbolo ottico
Illuminazione interna	LED
Contatto a potenziale zero	sì
Protocollo di comunicazione	Modbus RTU
Griglia divisoria regolabile	0+1
Materiale griglia vano interno	Acciaio zincato con rivestimento protettivo
Maniglia	Maniglia tubolare

¹ Conforme alla norma EN 23953.

² Ai sensi del Regolamento UE 2019/2018.

³ Specifica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può funzionare in modo sicuro.



Cove 210m (-)

SGTm 972 versione G91

← 2100 →

Volume lordo	915 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	2100 / 850 / 890
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1910 / 660 / 578
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	1,25
Classe di efficienza energetica ²	
Classe climatica (direttiva sull'energia)	3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ³	da +16 °C a +25 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	62 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V- / 50 - 60 Hz
Potenza massima assorbita	4,5 A
Sistema di raffreddamento modalità di raffreddamento	ventilato
Sistema di raffreddamento modalità di congelamento	statico
Sistema di sbrinamento modalità di raffreddamento	manuale
Sistema di sbrinamento modalità di congelamento	sbrinamento automatico a gas caldo
Opzioni di regolazione temp. modalità di raffreddamento	
Opzioni di regolazione temp. modalità di congelamento	-19 °C o -21 °C
Altezza contrassegni pila	577,5 mm
Materiale del coperchio	Coperchio scorrevole in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / grigio
Materiale vano interno	Plastica / alluminio
Colori del bordo superiore	grigio
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale interno
Segnale di allarme	simbolo ottico
Illuminazione interna	LED
Contatto a potenziale zero	sì
Protocollo di comunicazione	Modbus RTU
Griglia divisoria regolabile	0+1
Materiale griglia vano interno	Acciaio zincato con rivestimento protettivo
Maniglia	Maniglia tubolare

¹ Conforme alla norma EN 23953.

² Ai sensi del Regolamento UE 2019/2018.

³ Specifica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può funzionare in modo sicuro.



Cove 180me (-)

SGTEm 872 versione G91

← 1800 →

Volume lordo	763 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	1800 / 850 / 890
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1610 / 660 / 578
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	1,05
Classe di efficienza energetica ²	
Classe climatica (direttiva sull'energia)	3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ³	da +16 °C a +25 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	62 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V- / 50 - 60 Hz
Potenza massima assorbita	4,5 A
Sistema di raffreddamento modalità di raffreddamento	statico
Sistema di raffreddamento modalità di congelamento	statico
Sistema di sbrinamento modalità di raffreddamento	statico
Sistema di sbrinamento modalità di congelamento	sbrinamento automatico a gas caldo
Opzioni di regolazione temp. modalità di raffreddamento	
Opzioni di regolazione temp. modalità di congelamento	-19 °C o -21 °C
Altezza contrassegni pila	577,5 mm
Materiale del coperchio	Coperchio scorrevole in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / grigio
Materiale vano interno	Plastica / alluminio
Colori del bordo superiore	grigio
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale interno
Segnale di allarme	simbolo ottico
Illuminazione interna	LED
Contatto a potenziale zero	sì
Protocollo di comunicazione	Modbus RTU
Griglia divisoria regolabile	0+1
Materiale griglia vano interno	Acciaio zincato con rivestimento protettivo
Maniglia	Maniglia tubolare

¹ Conforme alla norma EN 23953.

² Ai sensi del Regolamento UE 2019/2018.

³ Specifica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può funzionare in modo sicuro.

"Bay": un prodigio salvaspazio.

I congelatori a pozzo "Bay" per supermercati sono dei prodigiosi salvaspazio e sorprendono con la loro area totale di visualizzazione massima (TDA). L'inclinazione dell'area di erogazione facilita la pulizia e il riempimento da parte dei dipendenti. Offrono alla clientela una panoramica ottimale e un accesso facile ai prodotti. Può essere allestito in modo variabile come soluzione indipendente, a isola o in combinazione con le nostre sovrastrutture per congelatori "Piz".

Griglia distanziatrice di sicurezza

Lo sbrinamento passa in secondo piano, mentre ci si focalizza sulle vendite: Le griglie distanziatrici impediscono che i prodotti si congelino o vengano danneggiati dalla condensa durante il processo di sbrinamento. Inoltre, le pareti divisorie flessibili garantiscono maggiore organizzazione e chiarezza.

Sportello scorrevole

Scorrevole e resistente: Gli sportelli scorrevoli in vetro di sicurezza temprato, con i loro speciali profili di tenuta e di scorrimento, si chiudono in modo ermetico, impediscono la dispersione di freddo e supportano la buona efficienza energetica delle apparecchiature.

Illuminazione interna LED

Una piacevole luminosità: Due strisce LED, efficienti dal punto di vista energetico e di lunga durata, illuminano l'interno del frigorifero in modo uniforme e mettono in mostra i prodotti in modo accattivante.

Sfruttamento efficiente della superficie

Più prodotti in spazi ridotti: La massima superficie espositiva totale (TDA) delle apparecchiature consente una presentazione eccezionale dei prodotti con una visione ottimizzata. Ciò viene garantito anche dai coperchi in vetro antiriflesso, che impediscono fastidiosi riflessi.

Sbrinamento automatico mediante gas caldo

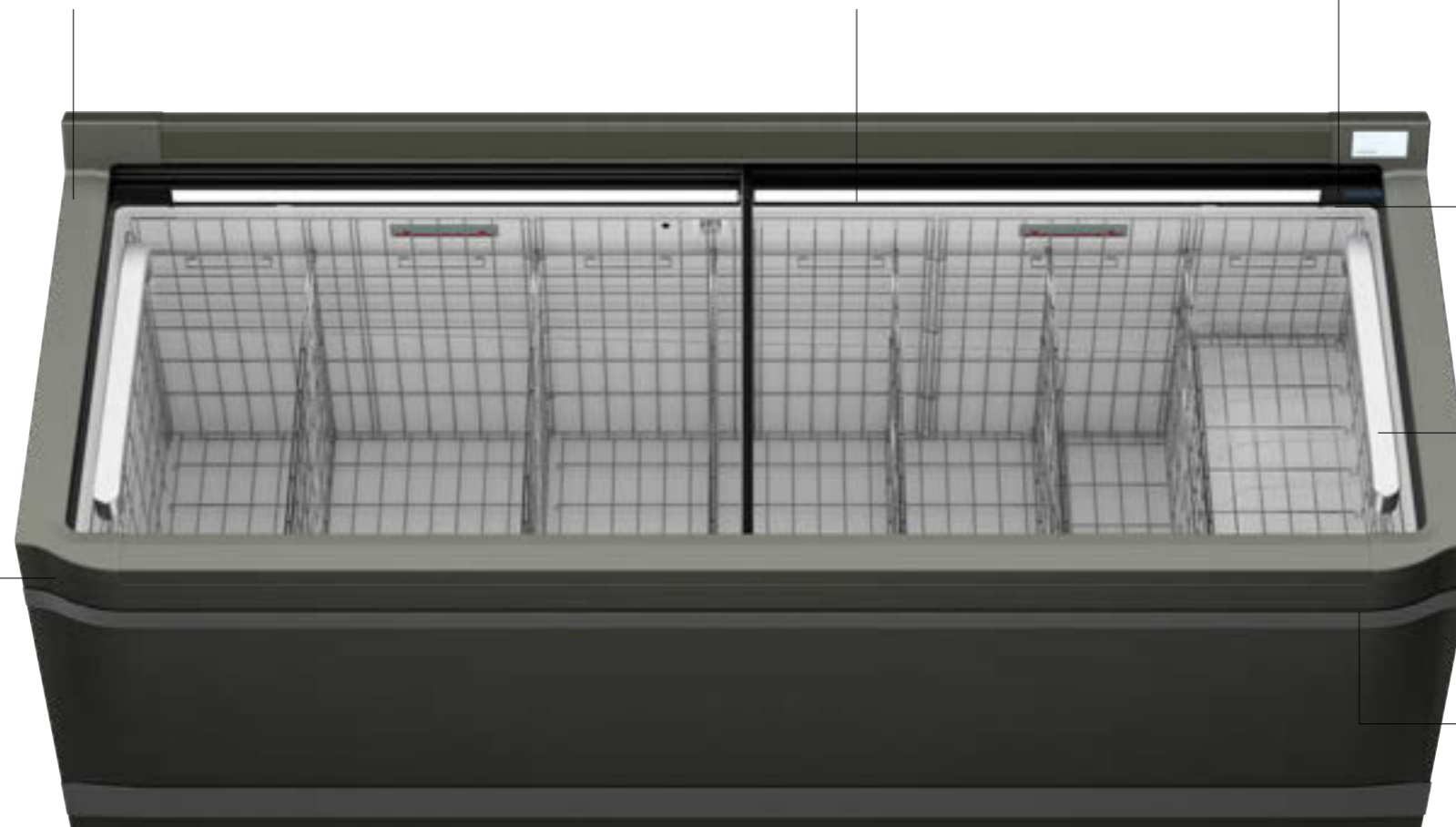
Non viene richiesto uno sforzo o manodopera aggiuntiva: Mentre il congelatore rimane pronto per l'uso l'interno viene automaticamente sbrinato dal basso verso l'alto.

Maniglia in acciaio inox ergonomica

Per qualsiasi tipo di apertura: La resistente maniglia in acciaio inox avvitata, garantisce una facile apertura e un accesso più comodo ai prodotti quando il livello di riempimento è basso, grazie alla possibilità di appoggiare le mani sul manico.

Vano interno igienizzato

Facile da pulire in ogni sua parte: Gli interni praticamente privi di fessure consentono un'igiene perfetta, mentre i coperchi in vetro scorrevoli e le superfici di scorrimento autopulenti impediscono l'accumulo di polvere e sporco all'apertura.



Bay 250m (-) SGT 1322 versione G05



Etichette dei prezzi integrate

Un risultato semplicemente fantastico: Le guide integrate porta prezzi rendono l'etichettatura facile e veloce. E chiaramente visibili ai vostri clienti.



Funzione touch completa del display in vetro

Ergonomicità e sicurezza: L'apparecchiatura può essere controllata in modo semplice e comodo grazie all'elettronica full-touch, ben visibile ed ergonomica, posta sul retro del congelatore. Tutte le funzioni di impostazione della temperatura al grado esatto, di sbrinamento manuale o di controllo della luce sono protette dal chip magnetico.



Inclinazione di 5 gradi

Più chiarezza, meno sforzo: Inclinando il congelatore, i prodotti vengono visualizzati dal cliente in modo obliquo, contribuendo così a una presentazione ottimale dei prodotti. Anche il riempimento è più semplice.



Forma conica

Un design che funziona: Il design conico offre uno spazio ergonomico per le gambe che facilita l'accesso ai prodotti e conferisce un aspetto chiaro e ordinato al congelatore nell'area di vendita.

Congelatori "Bay" per supermercati



Bay 250m (-)

SGT 1322 versione G05

← 2500 →

Volume lordo	1290 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	2500 / 1070 / 1009
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	2265 / 780 / 550
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	1,76
Classe di efficienza energetica ²	
Classe climatica (direttiva sull'energia)	3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ³	da +16 °C a +25 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	62 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V- / 50 Hz
Potenza massima assorbita	4,5 A
Sistema di raffreddamento modalità di congelamento	statico
Sistema di sbrinamento modalità di congelamento	sbrinamento automatico a gas caldo
Opzioni di regolazione temp. modalità di congelamento	-19 °C o -21 °C
Altezza contrassegni pila	550 mm
Materiale del coperchio	Coperchio scorrevole in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	Plastica / grigio
Materiale vano interno	Plastica / alluminio
Colori del bordo superiore	grigio
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	simbolo ottico
Illuminazione interna	LED
Contatto a potenziale zero	sì
Protocollo di comunicazione	CAN-Bus
Griglia divisoria regolabile	5+1
Materiale griglia vano interno	Acciaio zincato con rivestimento protettivo
Maniglia	Acciaio inox

Congelatori "Bay" per supermercati



Bay 250m (-/+)

ST 1322 versione G05

← 2500 →

Volume lordo	1290 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	2500 / 1070 / 1009
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	2265 / 780 / 550
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	1,76
Classe di efficienza energetica ²	
Classe climatica (direttiva sull'energia)	3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1/M1
Temperatura ambiente ³	da +16 °C a +25 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	62 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V- / 50 Hz
Potenza massima assorbita	4,5 A
Sistema di raffreddamento modalità di raffreddamento	ventilato
Sistema di raffreddamento modalità di congelamento	statico
Sistema di sbrinamento modalità di raffreddamento	manuale
Sistema di sbrinamento modalità di congelamento	sbrinamento automatico a gas caldo
Opzioni di regolazione temp. modalità di raffreddamento	+2 °C o +4 °C
Opzioni di regolazione temp. modalità di congelamento	-19 °C o -21 °C
Altezza contrassegni pila	550 mm
Materiale del coperchio	Coperchio scorrevole in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	Plastica / grigio
Materiale vano interno	Plastica / alluminio
Colori del bordo superiore	grigio
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	simbolo ottico
Illuminazione interna	LED
Contatto a potenziale zero	sì
Protocollo di comunicazione	CAN-Bus
Griglia divisoria regolabile	5+1
Materiale griglia vano interno	Acciaio zincato con rivestimento protettivo
Maniglia	Acciaio inox

¹ Conforme alla norma EN 23953.

² Ai sensi del Regolamento UE 2019/2018.

³ Specifica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può funzionare in modo sicuro.



Bay 210m (-)

SGT 1122 versione G05

← 2100 →

Volume lordo	1060 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	2100 / 1070 / 1009
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1865 / 780 / 550
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	1,45
Classe di efficienza energetica ²	
Classe climatica (direttiva sull'energia)	3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ³	da +16 °C a +25 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	62 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V- / 50 Hz
Potenza massima assorbita	3,5 A
Sistema di raffreddamento modalità di raffreddamento	statico
Sistema di raffreddamento modalità di congelamento	statico
Sistema di sbrinamento modalità di raffreddamento	statico
Sistema di sbrinamento modalità di congelamento	sbrinamento automatico a gas caldo
Opzioni di regolazione temp. modalità di raffreddamento	
Opzioni di regolazione temp. modalità di congelamento	-19 °C o -21 °C
Altezza contrassegni pila	550 mm
Materiale del coperchio	Coperchio scorrevole in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	Plastica / grigio
Materiale vano interno	Plastica / alluminio
Colori del bordo superiore	grigio
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	simbolo ottico
Illuminazione interna	LED
Contatto a potenziale zero	sì
Protocollo di comunicazione	CAN-Bus
Griglia divisoria regolabile	4+1
Materiale griglia vano interno	Acciaio zincato con rivestimento protettivo
Maniglia	Acciaio inox

¹ Conforme alla norma EN 23953.
² Ai sensi del Regolamento UE 2019/2018.
³ Specifica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può funzionare in modo sicuro.



Bay 210m (-/+)

ST 1122 versione G05

← 2100 →

Volume lordo	1060 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	2100 / 1070 / 1009
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1865 / 780 / 550
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	1,45
Classe di efficienza energetica ²	
Classe climatica (direttiva sull'energia)	3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1/M1
Temperatura ambiente ³	da +16 °C a +25 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	62 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V- / 50 Hz
Potenza massima assorbita	3,5 A
Sistema di raffreddamento modalità di raffreddamento	ventilato
Sistema di raffreddamento modalità di congelamento	statico
Sistema di sbrinamento modalità di raffreddamento	manuale
Sistema di sbrinamento modalità di congelamento	sbrinamento automatico a gas caldo
Opzioni di regolazione temp. modalità di raffreddamento	+2 °C o +4 °C
Opzioni di regolazione temp. modalità di congelamento	-19 °C o -21 °C
Altezza contrassegni pila	550 mm
Materiale del coperchio	Coperchio scorrevole in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	Plastica / grigio
Materiale vano interno	Plastica / alluminio
Colori del bordo superiore	grigio
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	simbolo ottico
Illuminazione interna	LED
Contatto a potenziale zero	sì
Protocollo di comunicazione	CAN-Bus
Griglia divisoria regolabile	4+1
Materiale griglia vano interno	Acciaio zincato con rivestimento protettivo
Maniglia	Acciaio inox

Bay 210me (-/+)

STE 1122 versione G05

← 2100 →

Volume lordo	1060 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	2100 / 1070 / 1009
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1865 / 780 / 550
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	1,45
Classe di efficienza energetica ²	
Classe climatica (direttiva sull'energia)	3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1/M1
Temperatura ambiente ³	da +16 °C a +25 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	62 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V- / 50 Hz
Potenza massima assorbita	3,5 A
Sistema di raffreddamento modalità di raffreddamento	ventilato
Sistema di raffreddamento modalità di congelamento	statico
Sistema di sbrinamento modalità di raffreddamento	manuale
Sistema di sbrinamento modalità di congelamento	sbrinamento automatico a gas caldo
Opzioni di regolazione temp. modalità di raffreddamento	+2 °C o +4 °C
Opzioni di regolazione temp. modalità di congelamento	-19 °C o -21 °C
Altezza contrassegni pila	550 mm
Materiale del coperchio	Coperchio scorrevole in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	Plastica / grigio
Materiale vano interno	Plastica / alluminio
Colori del bordo superiore	grigio
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	simbolo ottico
Illuminazione interna	LED
Contatto a potenziale zero	sì
Protocollo di comunicazione	CAN-Bus
Griglia divisoria regolabile	4+1
Materiale griglia vano interno	Acciaio zincato con rivestimento protettivo
Maniglia	Acciaio inox

Per quanto riguarda le vendite, c'è ancora qualcosa in più.

La sovrastruttura per congelatori per supermercati è il complemento perfetto per i congelatori a pozzo Liebherr per supermercati. Il banco surgelati murali "Piz" utilizza lo spazio all'altezza degli occhi per presentare ulteriori prodotti e sfruttare al meglio l'area di vendita. Le nostre sovrastrutture per congelatori sono disponibili in larghezze di 2,10 metri o 2,50 metri. In combinazione con i congelatori a pozzo per supermercati di Liebherr, i vostri prodotti non solo vengono refrigerati in modo ottimale, ma anche presentati in modo chiaro ed efficace. Le sovrastrutture per congelatori e i congelatori a pozzo offrono la massima praticità di funzionamento e di riempimento e convincono per l'affidabilità, la durata e la sostenibilità.



“Piz”: porta le vendite a un altro livello.

Economico e rispettoso dell'ambiente

Efficienza energetica grazie a refrigeranti naturali: Utilizzando componenti privi di HFC e il potente refrigerante naturale R290, il top congelatore protegge l'ambiente. Per risparmiare energia, la ventola interna si spegne brevemente all'apertura della porta.

Illuminazione LED personalizzabile

Prodotti perfettamente esposti: L'illuminazione a LED selezionabile singolarmente per colore favorisce la presentazione e la vendita di prodotti surgelati e proietta una luce perfetta sui prodotti.

Monitoraggio e collegamento in rete

Più sicurezza e comfort maggiore: Oltre all'allarme temperatura, il sistema di monitoraggio registra continuamente se l'apparecchiatura è in funzione e invia un messaggio in caso di errore. Inoltre, il contatore delle ore di funzionamento, la statistica di apertura della porta e il sensore del condensatore favoriscono una conservazione sicura.

Controllo protetto da chip magnetico

Non è possibile che si verifichi una regolazione impropria: Per evitare che la centralina venga spostata, può essere sbloccata solo con un chip magnetico.

Sbrinamento automatico mediante gas caldo

Risparmio di tempo e denaro: Il processo di sbrinamento viene avviato automaticamente ed eseguito a intervalli regolari.

Design incentrato sul prodotto

Anche l'interno è un aspetto importante: Il design della sovrastruttura per congelatori favorisce una presentazione ottimale dei prodotti e attira l'attenzione dei clienti in particolare sui prodotti. A questo contribuiscono, tra l'altro, le facciate in vetro fino al telaio. Credi che i profili possano dare fastidio? Non è così!



Apertura facile e veloce

Per qualsiasi tipo di apertura: L'impugnatura ergonomica rende facile e veloce l'apertura della sovrastruttura per congelatori. In questo modo i clienti possono accedere comodamente ai prodotti presentati in modo accattivante.



Area di visualizzazione totale massima (TDA)

L'eccezionale TDA consente inoltre una visione ottimale dei prodotti da diverse angolazioni. Ciò è reso possibile dalle ante in vetro con un'apertura di 55 cm, a filo con il telaio ultrasottile. L'inclinazione di 5° dei ripiani regolabili in altezza garantisce una maggiore stabilità per evitare il ribaltamento dei prodotti.



Porta a chiusura automatica: il tuttofare

Porta innovativa con molti vantaggi: Grazie al meccanismo di autochiusura, la porta risparmia energia, rimane priva di condensa e offre sempre la migliore visione dei prodotti. Il pratico fermo porta a 90° rende inoltre il riempimento rapido e comodo.

Sovrastrutture per congelatori e congelatori a pozzo per supermercati



Cove 250s (-)

SGTm 1072 versione I29

← 2500 →

Volume lordo	1033 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	2500 / 850 / 840
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	2310 / 660 / 528
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	1,52
Classe di efficienza energetica ²	
Consumo energetico in 365 giorni	2396 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ³	da +16 °C a +25 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	62 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 - 60 Hz
Potenza massima assorbita	4,5 A
Sistema di raffreddamento	statico
Sbrinamento	sbrinamento automatico a gas caldo
Intervallo della temperatura	-19 °C o -21 °C
Altezza contrassegni pila	527,5 mm
Materiale del coperchio	Coperchio scorrevole in vetro
Materiale porta / colore	
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / grigio
Materiale vano interno	Plastica / alluminio
Colori del bordo superiore	grigio
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale interno
Segnale di allarme	simbolo ottico
Illuminazione interna	LED
Contatto a potenziale zero	sì
Protocollo di comunicazione	Modbus RTU
Griglia divisoria regolabile	0+1
Materiale griglia vano interno	Acciaio zincato con rivestimento protettivo
Scaffali del vano congelatore	
Materiale griglie di appoggio	
Maniglia	Maniglia tubolare
Peso lordo / netto	154 / 130 kg

Piz 250 (-)

SGTm 1223 versione I29

← 2500 →

Volume lordo	1160 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	2500 / 760 / 1430
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	2380 / 400 / 800
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	1,54
Classe di efficienza energetica ²	
Consumo energetico in 365 giorni	3097 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ³	da +16 °C a +25 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 - 60 Hz
Potenza massima assorbita	5,0 A
Sistema di raffreddamento	ventilato
Sbrinamento	automatico
Intervallo della temperatura	-19 °C o -21 °C
Altezza contrassegni pila	
Materiale del coperchio	
Materiale porta / colore	Porta isolante in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / grigio
Materiale vano interno	Alluminio verniciato in bianco
Colori del bordo superiore	
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale interno
Segnale di allarme	simbolo ottico
Illuminazione interna	LED
Contatto a potenziale zero	sì
Protocollo di comunicazione	Modbus RTU
Griglia divisoria regolabile	
Materiale griglia vano interno	
Scaffali del vano congelatore	12
Materiale griglie di appoggio	Griglie rivestite di materiale plastico
Maniglia	Maniglia tubolare
Peso lordo / netto	410 / 352 kg

Sovrastrutture per congelatori e congelatori a pozzo per supermercati



Cove 210s (-)

SGTm 872 versione I29

← 2100 →

Volume lordo	845 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	2100 / 850 / 840
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1910 / 660 / 528
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	1,25
Classe di efficienza energetica ²	
Consumo energetico in 365 giorni	1337 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ³	da +16 °C a +25 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	62 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 - 60 Hz
Potenza massima assorbita	4,5 A
Sistema di raffreddamento	statico
Sbrinamento	sbrinamento automatico a gas caldo
Intervallo della temperatura	-19 °C o -21 °C
Altezza contrassegni pila	527,5 mm
Materiale del coperchio	Coperchio scorrevole in vetro
Materiale porta / colore	
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / grigio
Materiale vano interno	Plastica / alluminio
Colori del bordo superiore	grigio
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale interno
Segnale di allarme	simbolo ottico
Illuminazione interna	LED
Contatto a potenziale zero	sì
Protocollo di comunicazione	Modbus RTU
Griglia divisoria regolabile	0+1
Materiale griglia vano interno	Acciaio zincato con rivestimento protettivo
Scaffali del vano congelatore	
Materiale griglie di appoggio	
Maniglia	Maniglia tubolare
Peso lordo / netto	122 / 112 kg

Piz 210 (-)

SGTm 1023 versione I29

← 2100 →

Volume lordo	793 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	2100 / 760 / 1430
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1980 / 400 / 800
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	1,45
Classe di efficienza energetica ²	
Consumo energetico in 365 giorni	2757 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ³	da +16 °C a +25 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 - 60 Hz
Potenza massima assorbita	5,0 A
Sistema di raffreddamento	ventilato
Sbrinamento	automatico
Intervallo della temperatura	-19 °C o -21 °C
Altezza contrassegni pila	
Materiale del coperchio	
Materiale porta / colore	Porta isolante in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / grigio
Materiale vano interno	Alluminio verniciato in bianco
Colori del bordo superiore	
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale interno
Segnale di allarme	simbolo ottico
Illuminazione interna	LED
Contatto a potenziale zero	sì
Protocollo di comunicazione	Modbus RTU
Griglia divisoria regolabile	
Materiale griglia vano interno	
Scaffali del vano congelatore	9
Materiale griglie di appoggio	Griglie rivestite di materiale plastico
Maniglia	Maniglia tubolare
Peso lordo / netto	400 / 344 kg

¹ Conforme alla norma EN 23953.

² Ai sensi del Regolamento UE 2019/2018.

³ Specifica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può funzionare in modo sicuro.

Sovrastrutture per congelatori e congelatori a pozzo per supermercati



Bay 250low (-)

SGTlow 1322 versione G87

← 2500 →

Volume lordo	1290 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	2500 / 1070 / 935
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	2265 / 800 / 550
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	1,76
Classe di efficienza energetica ²	
Consumo energetico in 365 giorni	1808 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ³	da +16 °C a +25 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	62 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	4,5 A
Sistema di raffreddamento	statico
Sbrinamento	sbrinamento automatico a gas caldo
Intervallo della temperatura	-19 °C o -21 °C
Altezza contrassegni pila	550 mm
Materiale del coperchio	Coperchio scorrevole in vetro
Materiale porta / colore	
Materiale del corpo esterno / colore	Plastica / grigio
Materiale vano interno	Plastica / alluminio
Colori del bordo superiore	grigio
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale interno
Segnale di allarme	simbolo ottico
Illuminazione interna	LED
Contatto a potenziale zero	sì
Protocollo di comunicazione	Modbus RTU
Griglia divisoria regolabile	5+1
Materiale griglia vano interno	Acciaio zincato con rivestimento protettivo
Scaffali del vano congelatore	
Materiale griglie di appoggio	
Maniglia	Acciaio inox
Peso lordo / netto	185 / 160 kg

Piz 250 (-)

SFT 1223 versione G87

← 2500 →

Volume lordo	1160 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	2500 / 760 / 1430
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	2380 / 400 / 800
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	1,54
Classe di efficienza energetica ²	
Consumo energetico in 365 giorni	3097 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ³	da +16 °C a +25 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 - 60 Hz
Potenza massima assorbita	5,0 A
Sistema di raffreddamento	ventilato
Sbrinamento	automatico
Intervallo della temperatura	-19 °C o -21 °C
Altezza contrassegni pila	
Materiale del coperchio	
Materiale porta / colore	Porta isolante in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / grigio
Materiale vano interno	Alluminio verniciato in bianco
Colori del bordo superiore	
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale interno
Segnale di allarme	simbolo ottico
Illuminazione interna	LED
Contatto a potenziale zero	sì
Protocollo di comunicazione	Modbus RTU
Griglia divisoria regolabile	
Materiale griglia vano interno	
Scaffali del vano congelatore	8
Materiale griglie di appoggio	Griglie rivestite di materiale plastico
Maniglia	Maniglia tubolare
Peso lordo / netto	404 / 344 kg

Sovrastrutture per congelatori e congelatori a pozzo per supermercati



Bay 210low (-)

SGTlow 1122 versione G87

← 2100 →

Volume lordo	1060 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	2100 / 1070 / 935
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1865 / 780 / 550
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	1,45
Classe di efficienza energetica ²	
Consumo energetico in 365 giorni	1992 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ³	da +16 °C a +25 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	62 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	3,5 A
Sistema di raffreddamento	statico
Sbrinamento	sbrinamento automatico a gas caldo
Intervallo della temperatura	-19 °C o -21 °C
Altezza contrassegni pila	550 mm
Materiale del coperchio	Coperchio scorrevole in vetro
Materiale porta / colore	
Materiale del corpo esterno / colore	Plastica / grigio
Materiale vano interno	Plastica / alluminio
Colori del bordo superiore	grigio
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale interno
Segnale di allarme	simbolo ottico
Illuminazione interna	LED
Contatto a potenziale zero	sì
Protocollo di comunicazione	Modbus RTU
Griglia divisoria regolabile	4+1
Materiale griglia vano interno	Acciaio zincato con rivestimento protettivo
Scaffali del vano congelatore	
Materiale griglie di appoggio	
Maniglia	Acciaio inox
Peso lordo / netto	172 / 149 kg

Piz 210 (-)

SFT 1023 Variante G87

← 2100 →

Volume lordo	793 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	2100 / 760 / 1430
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	1980 / 400 / 800
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	1,45
Classe di efficienza energetica ²	
Consumo energetico in 365 giorni	2757 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	3
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ³	da +16 °C a +25 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 - 60 Hz
Potenza massima assorbita	5,0 A
Sistema di raffreddamento	ventilato
Sbrinamento	automatico
Intervallo della temperatura	-19 °C o -21 °C
Altezza contrassegni pila	
Materiale del coperchio	
Materiale porta / colore	Porta isolante in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / grigio
Materiale vano interno	Alluminio verniciato in bianco
Colori del bordo superiore	
Tipo di comando	Tecnologia Touch
Display della temperatura	digitale interno
Segnale di allarme	simbolo ottico
Illuminazione interna	LED
Contatto a potenziale zero	sì
Protocollo di comunicazione	Modbus RTU
Griglia divisoria regolabile	
Materiale griglia vano interno	
Scaffali del vano congelatore	6
Materiale griglie di appoggio	Griglie rivestite di materiale plastico
Maniglia	Maniglia tubolare
Peso lordo / netto	400 / 334 kg

¹ Conforme alla norma EN 23953.

² Ai sensi del Regolamento UE 2019/2018.

³ Specifica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può funzionare in modo sicuro.

Numerose varianti di installazione

La soluzione migliore per la vendita che abbiate mai avuto non importa in quale combinazione. Come soluzione singola o in combinazione, il risultato è un successo garantito.



Apparecchiatura singola



A pozzo
con un coperchio



Installazione a parete



Blocco



A pozzo
con due coperchi



Top congelatore

Prestazioni al top a portata di mano.

Multideck "Cliff", completamente vetrato, è un vero e proprio tutt'uno e convince per il massimo spazio di presentazione e il minimo ingombro. Il sistema di porte automatiche garantisce la massima facilità d'uso per dipendenti e clienti e riduce al minimo le perdite di temperatura. La soluzione flessibile plug-in è disponibile in versione a 2 porte (1,56 metri) e a 3 porte (2,34 metri) e può quindi essere configurata in modo ottimale per lo spazio individuale.

Queste caratteristiche hanno colpito anche la giuria di esperti Red Dot, che ha premiato Multideck "Cliff" con il prestigioso "Red Dot Design Award". Ogni anno il premio viene assegnato ai prodotti che colpiscono per la loro qualità e si contraddistinguono per un design eccezionalmente elevato; la valutazione viene effettuata in base ai quattro principi fondamentali del buon design: Qualità funzionale, capacità attrattiva, facilità d'uso e senso di responsabilità.



reddot winner 2024

"Cliff" chiude l'ultimo gap presente nel mercato.

Utilizzo ottimale dello spazio con altezza stabilita

Il frontale basso (250 mm) in combinazione con l'elevata altezza interna (1.670 mm) consente la massima presentazione e un accesso facile ai prodotti. In questo modo è possibile conservare più prodotti in meno spazio: Volume netto con 3 porte: 2.230 l.

Automatico per una piacevole esperienza di acquisto

Il sensore della porta riduce il flusso di aria fredda durante l'apertura. In questo modo si mantiene la temperatura all'interno dell'apparecchiatura e il cliente è felice di utilizzarla.

Soluzione plug-in flessibile con valori di TCO ottimali

Le apparecchiature possono essere ampliate in base alle esigenze e quindi non solo sono più efficienti dei sistemi interconnessi in termini di flessibilità, ma anche in termini di acquisto e costi operativi.



Estremamente efficiente dal punto di vista energetico ed estremamente silenzioso

Un vero prodigio: Con meno di 20 kWh/giorno* (3 porte), il Multideck è sostenibile sotto ogni aspetto.

Esente da manutenzione

Accessibili in quanto integrati nella zona superiore.

Una freschezza infinita

Per impostazioni flessibili da -18°C a -23°C*.



Massimizzazione del profitto su ogni metro

La riduzione della superficie a parità di volume netto (da 20 m² a 12 m² a 1.000 l/m²) consente di presentare e, naturalmente, vendere più prodotti.



Facile da riempire e comodo da raggiungere

L'apertura della porta a 90° e i cestelli estraibili rendono più veloce il riempimento e l'accesso ai prodotti più facile.



Visuale perfetta su tutti i prodotti

La pellicola antiappannamento garantisce un'esperienza di acquisto senza annebbiamenti e una visione chiara dei prodotti, che viene messa perfettamente in luce dall'illuminazione LED.



Cliff 234 (-) ma

MKUv 2313 versione H10

← 2346 →

3311 l

2346 / 1017 / 2345

2346 / 635 / 1670

3,83



5797 kWh

3

L1

da +16 °C a +25 °C

R 290

61 dB(A)

220 - 240 V~ / 50/60 Hz

13,0 A

2382 kJ/h

ventilato

automatico

-19 °C o -21 °C

Acciaio / grigio

Porta isolante in vetro

Acciaio

Tecnologia Touch

digitale interno

simbolo ottico

LED

3

sì

Modbus RTU

Acciaio zincato con rivestimento protettivo

12

Griglie rivestite di materiale plastico

130 kg/m²

sì

Maniglia in alluminio

sì

a destra, fissa

756 / 750 kg



Cliff 156 (-) ma

MKUv 1512 versione H10

← 1564 →

2207 l

1564 / 1017 / 2345

1564 / 635 / 1670

2,55



4479 kWh

3

L1

da +16 °C a +25 °C

R 290

61 dB(A)

220 - 240 V~ / 50/60 Hz

13,0 A

1840 kJ/h

ventilato

automatico

-19 °C o -21 °C

Acciaio / grigio

Porta isolante in vetro

Acciaio

Tecnologia Touch

digitale interno

simbolo ottico

LED

2

sì

Modbus RTU

Acciaio zincato con rivestimento protettivo

8

Griglie rivestite di materiale plastico

130 kg/m²

sì

Maniglia in alluminio

sì

a destra, fissa

518 / 505 kg

Pannello laterale disponibile come accessorio

1 Conforme alla norma EN 23953.

2 Ai sensi del Regolamento UE 2019/2018.

3 Specifica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può funzionare in modo sicuro.

Migliora sempre di più a ogni intervento.

Uno scaffale per stimolare l'acquisto nell'area della cassa è una soluzione ottimale, ma posizionarlo sopra “Rack Action Area” è ancora meglio. Con questi accessori, è possibile aumentare il volume delle vendite di oltre il 60% sul posto e sullo stesso spazio. In questo modo è possibile creare aree promozionali aggiuntive quando e dove si vuole, aumentando automaticamente le opportunità di vendita.



Posizione ottimale

Presentazione dei prodotti all'altezza degli occhi

Elevata flessibilità

Insero modulare per frigoriferi e congelatori compatti (Fv o BCv)

Produttività ottimale per unità di superficie

Più volume grazie alla superficie di presentazione ampliata verso l'alto

Inoltre
due terzi
più volume
sulla stessa
superficie
d'appoggio



BCv 1103
Premium



Fv 913



EFI 2853



MRHsc 2862

Volume lordo / netto	106 / 75 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	497 / 549 / 830
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	417 / 391 / 649
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	
Classe di efficienza energetica ²	
Consumo energetico in 365 giorni ³	312 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	CC2
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	K4
Temperatura ambiente ⁴	da +10 °C a +30 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	49 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	1,0 A
Sistema di raffreddamento	ventilato
Sbrinamento	automatico
Intervallo della temperatura	da +2 °C a +12 °C
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / argento
Materiale porta / colore	Porta isolante in vetro con cornice in alluminio/argento
Materiale vano interno	Acciaio
Tipo di comando	Manopola di regolazione
Display della temperatura	analogico interno
Segnale di allarme	
Illuminazione interna	Illuminazione longitudinale a LED a destra, regolabile
Griglie regolabili di appoggio	2
Materiale griglie di appoggio	Griglie rivestite di materiale plastico
Caricamento PET 0,5l / orientamento PET 0,5l	51 / 6
Caricamento lattina 0,33l / orientamento lattina 0,33l	138 / 6
Carico massimo ripiani	30 kg
Maniglia	Maniglia incassata
Tipo di serratura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	si
Battuta della porta	destra reversibile
Peso lordo / netto	43,2 / 40,7 kg

Volume lordo / netto	93 / 66 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	497 / 552 / 830
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	377 / 391 / 609
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	0,25
Classe di efficienza energetica ²	
Consumo energetico in 365 giorni ³	1007 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	4
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ⁴	da +10 °C a +30 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	1,5 A
Sistema di raffreddamento	ventilato
Sbrinamento	automatico
Intervallo della temperatura	da -10 °C a -25 °C
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / argento
Materiale porta / colore	Porta isolante in vetro con cornice in alluminio/argento
Materiale vano interno	Acciaio
Tipo di comando	Display LED a 7 segmenti con pulsanti
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	Illuminazione longitudinale a LED a destra, commutabile separatamente e regolabile
Griglie regolabili di appoggio	2
Materiale griglie di appoggio	Griglie rivestite di materiale plastico
Caricamento PET 0,5l / orientamento PET 0,5l	
Caricamento lattina 0,33l / orientamento lattina 0,33l	
Carico massimo ripiani	30 kg
Maniglia	Maniglia incassata
Tipo di serratura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	si
Battuta della porta	destra reversibile
Peso lordo / netto	48,9 / 46,4 kg

Larghezza	1045 mm
Volume lordo / netto	282 / 196 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	1045 / 660 / 825
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	920 / 535 / 656
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	0,54
Classe di efficienza energetica ²	
Consumo energetico in 365 giorni ³	593 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	B
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	C1
Temperatura ambiente ⁴	da +10 °C a +35 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	42 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	1,5 A
Sistema di raffreddamento	statico
Sbrinamento	manuale
Intervallo della temperatura	da -10 °C a -24 °C
Materiale del coperchio	Coperchio scorrevole in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / bianco
Materiale vano interno	Acciaio
Colori del bordo superiore	grigio
Tipo di comando	Manopola di regolazione
Display della temperatura	analogico interno
Illuminazione interna	LED
Numero di cestelli	4
Numero massimo di cestelli (vedi figura)	4
Ruote	Ruote girevoli
Tipo di serratura	azionamento meccanico integrabile
Scarico condensa	si
Peso lordo / netto	60,5 / 56,6 kg

Larghezza	1045 mm
Volume lordo / netto	294 / 222 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	1045 / 680 / 825
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	920 / 535 / 523
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	0,49
Classe di efficienza energetica ²	
Consumo energetico in 365 giorni ³	153 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	CC2
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	K4
Temperatura ambiente ⁴	da +10 °C a +30 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	42 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	1,5 A
Sistema di raffreddamento	statico
Sbrinamento	manuale
Intervallo della temperatura	da +2 °C a +15 °C
Materiale del coperchio	Coperchio scorrevole in vetro
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / bianco
Materiale vano interno	Alluminio
Colori del bordo superiore	grigio
Tipo di comando	Manopola di regolazione
Display della temperatura	analogico interno
Illuminazione interna	
Numero di cestelli	0
Numero massimo di cestelli (vedi figura)	4
Ruote	Ruote girevoli
Tipo di serratura	azionamento meccanico integrabile
Scarico condensa	si
Peso lordo / netto	58,7 / 51,3 kg

¹ Conforme alla norma EN 23953.

² Ai sensi del Regolamento UE 2019/2018.

³ Conforme alla norma 16902:2016 (BCv 1103).

⁴ Specifica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può funzionare in modo sicuro.

¹ Conforme alla norma EN 16901 (EFI 2853).

² Ai sensi del Regolamento UE 2019/2018.

³ Gemessen nach EN 16902:2016 (MRHsc 2862).

⁴ Specifica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può funzionare in modo sicuro.

È così che i clienti diventano clienti abituali.

Oltre alle apparecchiature sviluppate appositamente per i rivenditori di generi alimentari, Liebherr copre anche altre aree di applicazione nei supermercati. Davanti e dietro le quinte i frigoriferi e i congelatori Liebherr assicurano un equipaggiamento perfetto per ogni esigenza. Che vogliate fidelizzare i vostri clienti con apparecchiature per panifici integrate, un reparto per le specialità di pesce o una vinoteca propria, Liebherr ha la soluzione che fa per voi.

Congelatori a pozzo per gelati

La vostra calamita per i clienti del freddo: I nostri congelatori che invitano all'acquisto presentano gelati o prodotti di largo consumo come una deliziosa pizza. I coperchi di dimensioni massime e le strisce LED assicurano un'illuminazione ottimale. E grazie alle ruote girevoli e scorrevoli i congelatori possono essere utilizzati senza sforzo e in modo flessibile nell'area con la massima frequenza e smontati di nuovo secondo le necessità (alla fine di una campagna). In questo modo, potrete offrire ai vostri clienti sempre nuovi incentivi all'acquisto ed esperienze di shopping come una bancarella del mercato!



Congelatori per panifici

I pezzi di pasta vengono raffreddati in modo sicuro nei frigoriferi e nei congelatori per panifici senza che si secchino. Il flusso d'aria indiretto protegge i prodotti delicati, mentre le funzioni innovative facilitano la manipolazione e la pulizia.



Frigoriferi per bottiglie e prodotti di largo consumo:

Grazie alle ampie vetrate e all'illuminazione LED che riempie l'ambiente, sono la soluzione ideale per esporre perfettamente le bevande e, ad esempio, il panino o l'insalata. Allo stesso modo del vostro marchio attraverso un branding personalizzato. Il sistema di raffreddamento dinamico assicura un raffreddamento rapido ed efficiente, mentre le caratteristiche innovative facilitano la manipolazione e la pulizia.



Frigoriferi per pesce, carne, salsicce e formaggi

L'aggiunta e l'estensione flessibile delle opzioni di refrigerazione: Queste apparecchiature, che non richiedono manutenzione, sono perfette per le vendite a breve termine o in promozione relativamente ai seguenti prodotti: pesce, carne, salsicce e formaggi in uno spazio limitato. Per ogni prodotto abbiamo l'apparecchiatura giusta per soddisfare le esigenze di stoccaggio specifiche. Un processo di refrigerazione ottimale riduce l'odore del pesce, ad esempio. E con i frigoriferi per carne, potrete facilmente rispettare le norme sulla carne macinata.



Frigoriferi Click-and-Collect

Potete stoccare temporaneamente i prodotti ordinati online nei nostri frigoriferi click-and-collect, che non richiedono manutenzione, e mantenere in sicurezza la catena del freddo fino al ritiro da parte dei vostri clienti. Le apparecchiature raffreddate a convezione abbassano rapidamente la temperatura e mantengono stabile la temperatura interna del prodotto, anche quando vengono aperte e chiuse più volte.





FRPSvh 6511

Perfection

← 697 →

Volume lordo / netto	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	da +10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	4,0 A
Potenza nominale Watt	220 W
Dissipazione di calore	365 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	da +1 °C a +15 °C
Ristorazione	GN 2/1, 530 × 650 mm (inserimento lato lungo)
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio al nichel-chromo (1.4301 / AISI 304) / Acciaio inox
Materiale porta / colore	Porta in vetro isolante con telaio in acciaio al nichel-chromo (1.4301 / AISI 304)
Materiale vano interno	Acciaio al nichel-chromo (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 LED a sinistra, commutabile separatamente
Tipo di rete	SmartModule
Soluzione di rete	Integrato, estraibile
Griglie regolabili di appoggio	4
Materiale griglie di appoggio	Griglie rivestite di materiale plastico
Carico massimo ripiani	60 kg
Regolabile in altezza	115-175 mm
Maniglia	Maniglia integrata
Tipo di serratura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	destra reversibile
Peso lordo / netto	157 / 138 kg



FRPSvg 6511

Performance

← 697 →

Volume lordo / netto	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	da +10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	4,0 A
Potenza nominale Watt	220 W
Dissipazione di calore	365 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	da +1 °C a +15 °C
Ristorazione	GN 2/1, 530 × 650 mm (inserimento lato lungo)
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio al nichel-chromo (1.4301 / AISI 304) / Acciaio inox
Materiale porta / colore	Porta in vetro isolante con telaio in acciaio al nichel-chromo (1.4301 / AISI 304)
Materiale vano interno	Acciaio al nichel-chromo (1.4301 / AISI 304)
Tipo di comando	Display monocromatico, pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	Illuminazione LED dall'alto, commutabile separatamente
Tipo di rete	SmartModule
Soluzione di rete	Integrabile
Griglie regolabili di appoggio	3
Materiale griglie di appoggio	Griglie rivestite di materiale plastico
Carico massimo ripiani	60 kg
Regolabile in altezza	115-175 mm
Maniglia	Maniglia integrata
Tipo di serratura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	destra reversibile
Peso lordo / netto	151 / 138 kg



FRPSvh 6501

Perfection

← 697 →

Volume lordo / netto	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	da +10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	4,0 A
Potenza nominale Watt	220 W
Dissipazione di calore	305 kJ/h
Sistema di raffreddamento	ventilato
Sbrinamento	automatico
Intervallo della temperatura	da -2 °C a +15 °C
Ristorazione	GN 2/1, 530 × 650 mm (inserimento lato lungo)
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio al nichel-chromo (1.4301 / AISI 304) / Acciaio inox
Materiale porta / colore	Acciaio al nichel-chromo (1.4301 / AISI 304) / Acciaio inox
Materiale vano interno	Acciaio al nichel-chromo (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 a sinistra
Tipo di rete	SmartModule
Soluzione di rete	Integrato, estraibile
Griglie regolabili di appoggio	4
Materiale griglie di appoggio	Griglie rivestite di materiale plastico
Carico massimo ripiani	60 kg
Regolabile in altezza	115-175 mm
Maniglia	Maniglia integrata
Tipo di serratura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	destra reversibile
Peso lordo / netto	134 / 117 kg



FFPSvh 6501

Perfection

← 697 →

Volume lordo / netto	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	B
Consumo energetico in 365 giorni	1054 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ²	da +10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	4,0 A
Potenza nominale Watt	610 W
Dissipazione di calore	975 kJ/h
Sistema di raffreddamento	ventilato
Sbrinamento	automatico
Intervallo della temperatura	da -9 °C a -26 °C
Ristorazione	GN 2/1, 530 × 650 mm (inserimento lato lungo)
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio al nichel-chromo (1.4301 / AISI 304) / Acciaio inox
Materiale porta / colore	Acciaio al nichel-chromo (1.4301 / AISI 304) / Acciaio inox
Materiale vano interno	Acciaio al nichel-chromo (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 a sinistra
Tipo di rete	SmartModule
Soluzione di rete	Integrato, estraibile
Griglie regolabili di appoggio	4
Materiale griglie di appoggio	Griglie rivestite di materiale plastico
Carico massimo ripiani	60 kg
Regolabile in altezza	115-175 mm
Maniglia	Maniglia integrata
Tipo di serratura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	sì
Battuta della porta	destra reversibile
Peso lordo / netto	144 / 127 kg



FRFvg 6501 versione I35

Performance

← 747 →

Volume lordo / netto	655 / 479 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	747 / 769 / 2018
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	620 / 531 / 1660
Classe di efficienza energetica ¹	C
Consumo energetico in 365 giorni	603 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	M1
Temperatura ambiente ²	da +10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	49 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	2,0 A
Potenza nominale Watt	240 W
Dissipazione di calore	408 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	da +1 °C a +15 °C
Ristorazione	GN 2/1, 650 × 530 mm (inserimento lato corto)
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, pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Tipo di rete	SmartModule
Soluzione di rete	Integrabile
Protocollo di comunicazione	CAN-Bus
Griglie regolabili di appoggio	5
Materiale griglie di appoggio	Griglie rivestite di materiale plastico
Carico massimo ripiani	60 kg
Regolabile in altezza	150 - 180 mm
Maniglia	Maniglia in alluminio
Tipo di serratura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	si
Battuta della porta	destra reversibile
Peso lordo / netto	93 / 84 kg



FFFvg 6501 versione I35

Performance

← 747 →

Volume lordo / netto	544 / 378 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	747 / 769 / 1993
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	603 / 510 / 1318
Classe di efficienza energetica ¹	B
Consumo energetico in 365 giorni	1116 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ²	da +10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	55 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	2,0 A
Potenza nominale Watt	270 W
Dissipazione di calore	771 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	da -9 °C a -26 °C
Ristorazione	600 × 400 mm (inserimento lato corto)
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, pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Tipo di rete	SmartModule
Soluzione di rete	Integrabile
Protocollo di comunicazione	CAN-Bus
Griglie regolabili di appoggio	5
Materiale griglie di appoggio	Griglie rivestite di materiale plastico
Carico massimo ripiani	60 kg
Regolabile in altezza	150 - 180 mm
Maniglia	Maniglia in alluminio
Tipo di serratura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	si
Battuta della porta	destra reversibile
Peso lordo / netto	109 / 100 kg



FDv 4643

← 670 →

Volume lordo / netto	461 / 307 l
Dimensioni esterne in mm (L / P / A)	670 / 730 / 1999
Dimensioni interne in mm (L / P / A)	532 / 568 / 1275
Superficie per la presentazione dei prodotti in m ² (TDA) ¹	0,73
Classe di efficienza energetica ²	C
Consumo energetico in 365 giorni ³	1949 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	4
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ⁴	da +10 °C a +30 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	62 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	4,4 A
Dissipazione di calore	1175 kJ/h
Sistema di raffreddamento	ventilato
Sbrinamento	automatico
Intervallo della temperatura	da -10 °C a -25 °C
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / bianco
Materiale porta / colore	Porta isolante in vetro con cornice in alluminio/argento
Materiale vano interno	PS termoformato ad uso alimentare
Tipo di comando	Display LED a 7 segmenti con pulsanti
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	LED
Griglie regolabili di appoggio	4
Materiale griglie di appoggio	Griglie rivestite di materiale plastico
Caricamento PET 0,5l / orientamento PET 0,5l	
Caricamento lattina 0,33l / orientamento lattina 0,33l	
Carico massimo ripiani	50 kg
Maniglia	Maniglia tubolare
Ruote	2 ruote girevoli e 2 fisse
Tipo di serratura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	si
Battuta della porta	destra reversibile
Peso lordo / netto	154 / 141 kg



FKVd 4523

PremiumPlus

← 600 →

Volume lordo / netto	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
Consumo energetico in 365 giorni	687 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	CC2
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	K4
Temperatura ambiente ²	da +10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 600a
Rumorosità (potenza sonora)	52 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	1,5 A
Dissipazione di calore	742 kJ/h
Sistema di raffreddamento	ventilato
Sbrinamento	automatico
Intervallo della temperatura	da +2 °C a +12 °C
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / nero
Materiale porta / colore	Porta isolante in vetro con cornice in alluminio/nero
Materiale vano interno	Plastica argento
Tipo di comando	Display LED a 7 segmenti con pulsanti
Display della temperatura	digitale interno
Segnale di allarme	
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
Caricamento PET 0,5l / orientamento PET 0,5l	304 / 7
Caricamento lattina 0,33l / orientamento lattina 0,33l	608 / 7
Carico massimo ripiani	45 kg
Maniglia	Maniglia in alluminio massiccia
Ruote	
Tipo di serratura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	si
Battuta della porta	destra reversibile
Peso lordo / netto	93 / 85,6 kg

¹ Ai sensi del Regolamento UE 2015/1094-IV.

² Specifica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può funzionare in modo sicuro.

¹ Conforme alla norma EN 23953.

² Ai sensi del Regolamento UE 2019/2018.

³ Conforme alla norma 16902:2016.

⁴ Specifica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può funzionare in modo sicuro.



BRPvg 8401 versione 606
Performance

←787→

Volume lordo / netto	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	da +10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	4,0 A
Potenza nominale Watt	220 W
Dissipazione di calore	350 kJ/h
Sistema di raffreddamento	ventilato
Sbrinamento	automatico
Intervallo della temperatura	da -5 °C a +14 °C
Omologato per panifici	600 × 800 mm (inserimento lato lungo)
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / bianco
Materiale porta / colore	Acciaio / bianco
Materiale vano interno	Acciaio al nichel-chromo (1.4301 / AISI 304)
Tipo di comando	Display monocromatico, pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	Illuminazione LED dall'alto
Tipo di rete	SmartModule
Soluzione di rete	Integrabile
Griglie regolabili di appoggio	4
Materiale griglie di appoggio	Griglie rivestite di materiale plastico
Carico massimo ripiani	60 kg
Maniglia	Maniglia in alluminio
Pedale apertura porta	si
Ruote	2 ruote girevoli e 2 fisse
Tipo di serratura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	si
Battuta della porta	destra reversibile
Peso lordo / netto	158 / 139 kg



BFPvg 8401 versione 606
Performance

←787→

Volume lordo / netto	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	B
Consumo energetico in 365 giorni	1302 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ²	da +10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	4,0 A
Potenza nominale Watt	610 W
Dissipazione di calore	1110 kJ/h
Sistema di raffreddamento	ventilato
Sbrinamento	automatico
Intervallo della temperatura	da -9 °C a -35 °C
Omologato per panifici	600 × 800 mm (inserimento lato lungo)
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / bianco
Materiale porta / colore	Acciaio / bianco
Materiale vano interno	Acciaio al nichel-chromo (1.4301 / AISI 304)
Tipo di comando	Display monocromatico, pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	Illuminazione LED dall'alto
Tipo di rete	SmartModule
Soluzione di rete	Integrabile
Griglie regolabili di appoggio	4
Materiale griglie di appoggio	Griglie rivestite di materiale plastico
Carico massimo ripiani	60 kg
Maniglia	Maniglia in alluminio
Pedale apertura porta	si
Ruote	2 ruote girevoli e 2 fisse
Tipo di serratura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	si
Battuta della porta	destra reversibile
Peso lordo / netto	165 / 147 kg



BRPvg 8401 versione J66
Performance

←787→

Volume lordo / netto	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	da +10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	4,0 A
Potenza nominale Watt	220 W
Dissipazione di calore	350 kJ/h
Sistema di raffreddamento / Sbrinamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	da -5 °C a +14 °C
Omologato per panifici	600 × 800 mm (inserimento lato lungo)
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / bianco
Materiale porta / colore	Acciaio / bianco
Materiale vano interno	Acciaio al nichel-chromo (1.4301 / AISI 304)
Tipo di comando	Display monocromatico, pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	Illuminazione LED dall'alto
Tipo di rete	SmartModule
Soluzione di rete	Integrabile
Protocollo di comunicazione	CAN-Bus
Griglie regolabili di appoggio	4
Materiale griglie di appoggio	Griglie rivestite di materiale plastico
Carico massimo ripiani	60 kg
Maniglia	Maniglia in alluminio
Pedale apertura porta	si
Ruote	2 ruote girevoli e 2 fisse
Tipo di serratura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	si
Battuta della porta	destra reversibile
Peso lordo / netto	158 / 139 kg



BFPvg 8401 versione J66
Performance

←787→

Volume lordo / netto	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	B
Consumo energetico in 365 giorni	1302 kWh
Classe climatica (direttiva sull'energia)	5
Classe di temperatura (direttiva sull'energia)	L1
Temperatura ambiente ²	da +10 °C a +40 °C
Gas refrigerante	R 290
Rumorosità (potenza sonora)	60 dB(A)
Tensione / frequenza	220 - 240 V~ / 50 Hz
Potenza massima assorbita	4,0 A
Potenza nominale Watt	610 W
Dissipazione di calore	1110 kJ/h
Sistema di raffreddamento	ventilato / automatico
Intervallo della temperatura	da -9 °C a -35 °C
Omologato per panifici	600 × 800 mm (inserimento lato lungo)
Materiale del corpo esterno / colore	Acciaio / bianco
Materiale porta / colore	Acciaio / bianco
Materiale vano interno	Acciaio al nichel-chromo (1.4301 / AISI 304)
Tipo di comando	Display monocromatico, pulsanti touch
Display della temperatura	digitale esterno
Segnale di allarme	ottico ed acustico
Illuminazione interna	Illuminazione LED dall'alto
Tipo di rete	SmartModule
Soluzione di rete	Integrabile
Protocollo di comunicazione	CAN-Bus
Griglie regolabili di appoggio	4
Materiale griglie di appoggio	Griglie rivestite di materiale plastico
Carico massimo ripiani	60 kg
Maniglia	Maniglia in alluminio
Pedale apertura porta	si
Ruote	2 ruote girevoli e 2 fisse
Tipo di serratura	azionamento meccanico
Porta a chiusura automatica	si
Battuta della porta	destra reversibile
Peso lordo / netto	165 / 147 kg

¹ Ai sensi del Regolamento UE 2015/1094-IV.
² Specifica la temperatura ambiente alla quale l'apparecchiatura può funzionare in modo sicuro.

Servizi eccezionali come i nostri frigoriferi.

I nostri servizi si basano sugli stessi standard che abbiamo fissato per le nostre soluzioni di refrigerazione. Ecco perché da Liebherr potete aspettarvi la massima qualità in tutti i settori: nel prodotto, nell'assemblaggio e nel servizio di assistenza clienti.

Un unico contatto per qualsiasi esigenza.

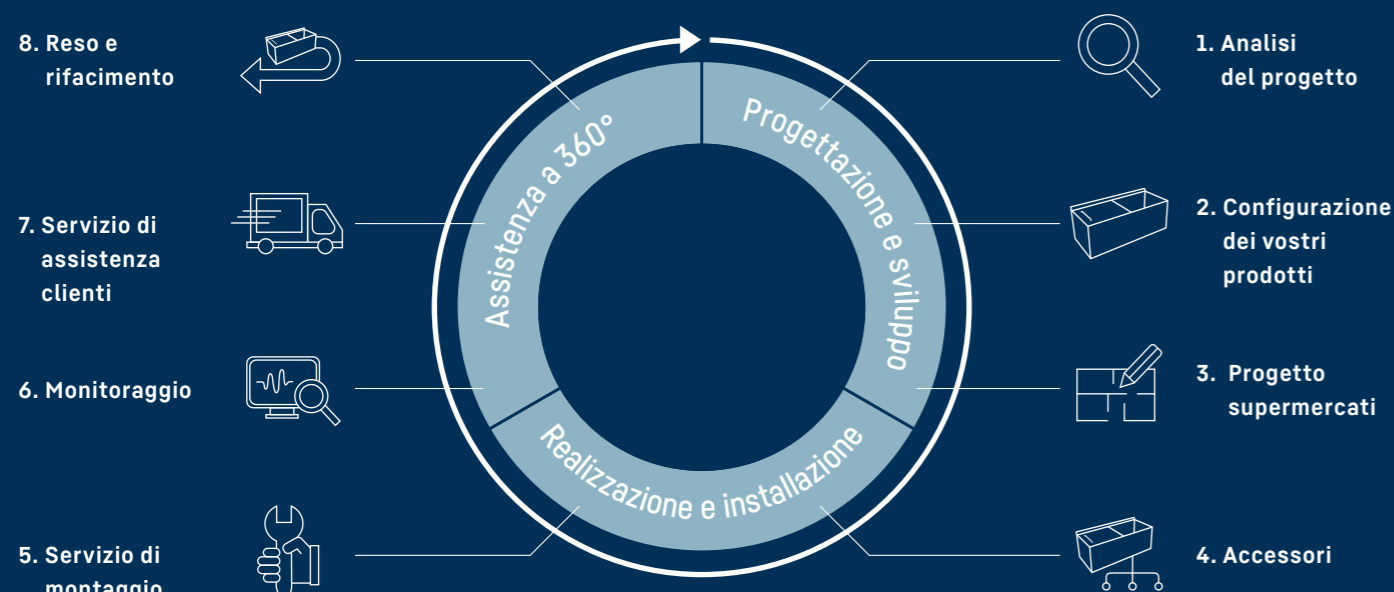
Prima di pensare ai frigoriferi, pensiamo a voi. I nostri prodotti sono sempre pensati per voi e lo stesso vale per il nostro servizio. E il nostro motto in questo caso è: fornire un servizio universale. Dalla consulenza sui prodotti all'installazione e all'assistenza clienti, in Liebherr avete un unico interlocutore che si occuperà di qualsiasi vostra necessità.



Disponibile per voi in tutto il mondo.

In qualità di produttore di frigoriferi e congelatori di alta qualità per uso professionale, siamo anche il vostro partner esperto e affidabile quando si tratta di servizio di assistenza clienti. Se qualcosa non funziona come dovrebbe, i nostri esperti forniranno un'assistenza rapida. Sono a vostra disposizione in qualsiasi momento tramite la nostra rete del servizio di assistenza clienti mondiale.

Otto passi verso il successo con un solo interlocutore.



Progettazione e sviluppo:

Insieme a voi analizziamo la situazione della vostra area di vendita e sviluppiamo un sistema personalizzato per voi.

Realizzazione e installazione:

In qualità di partner esperto, realizziamo i vostri desideri in modo puntuale e professionale. La soluzione completa è pronta per il funzionamento e il riempimento entro un giorno.

Assistenza a 360°:

Il nostro servizio di assistenza clienti vi aiuterà in modo semplice e veloce in ogni momento per garantire le migliori prestazioni dell'apparecchiatura a lungo termine.

Al mattino: tutto vuoto. Alla sera: tutto pronto!

Il servizio di installazione professionale Liebherr lo rende possibile: I nostri esperti installeranno l'intero sistema di raffreddamento in un giorno. E già a partire dalla sera, tutte le apparecchiature sono pronte per l'uso.



Ecco i vantaggi per voi:

- Prodotto, installazione e servizio di assistenza clienti di altissima qualità
- Un unico punto di contatto per qualsiasi esigenza
- Tutto pronto per il funzionamento entro un giorno
- Assistenza internazionale

Con Liebherr siete ben serviti sotto ogni punto di vista. Questo perché i nostri standard elevati non si applicano solo alle nostre soluzioni di raffreddamento, ma anche ai nostri servizi 365 giorni all'anno.



home.liebherr.com/FoodRetail



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.
Printed in Germany by Offizin Scheufele Druck & Medien.