
Froid professionnel 2025

Restauration, boulangerie, boissons, vins,
glaces et surgelés

LIEBHERR

Réfrigération et congélation





Précision et fiabilité maximales.

La nouvelle génération d'appareils du spécialiste du froid destinée à un usage professionnel

Que vous travailliez dans la restauration, l'hôtellerie ou le commerce de détail des produits alimentaires, que vous souhaitiez réfrigérer des boissons, tempérer du vin, congeler des glaces ou conserver la fraîcheur de matières premières sensibles, que ce soit dans un fournil, une cuisine industrielle, un espace de vente ou derrière un comptoir : nous avons la solution de refroidissement parfaite !

En tant que spécialiste de la réfrigération et de la congélation dans le secteur professionnel, nous vous proposons une vaste gamme d'appareils professionnels innovants, durables et à haut rendement énergétique. Leur puissance de refroidissement extrêmement fiable et précise vous soutient dans vos performances professionnelles de pointe et assure la sécurité de stockage et la fraîcheur de vos aliments.

Outre la qualité unique, le design intemporel et la grande facilité d'utilisation sont l'expression de notre longue expérience dans la fabrication de réfrigérateurs professionnels. Jugez par vous-même.

Contenu

Le groupe Liebherr	6
Marque de qualité	8
Durabilité	10
L'expertise Liebherr	12
Longévité et rentabilité	14
Capacité de refroidissement et stabilité de la température	15
Sécurité et alarme	16
Hygiène et facilité de nettoyage	17
SmartMonitoring – Aperçu	18
Manipulation et finitions	20
Séries	21

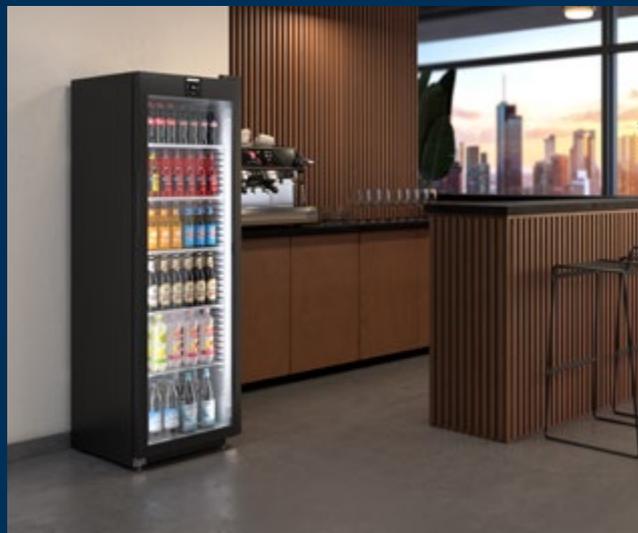
Restauration, hôtellerie et boucherie-charcuterie	22
Séries	24
Réfrigérateurs et congélateurs GN 2/1 à refroidissement ventilé, intérieur et extérieur en acier inox	26
Tables réfrigérées à refroidissement ventilé, intérieur et extérieur en acier inox	36
Réfrigérateurs et congélateurs avec cuve PS à refroidissement ventilé	46
à refroidissement statique	54
Combinés réfrigérateur-congélateur	56
Congélateurs encastrables sous plan de travail	58
Accessoires	62



Boulangerie et pâtisserie	66
Séries	68
Réfrigérateurs et congélateurs euronormes à refroidissement ventilé avec cuve intérieure en acier inoxydable	70
cuve PS	78
Accessoires	82



Boissons	84
Séries	90
Réfrigérateurs avec display à refroidissement ventilé	92
Réfrigérateurs à refroidissement ventilé	98
Réfrigérateurs pour événements à refroidissement ventilé	112
Réfrigérateurs de comptoir pour présentation à la vente	116
Réfrigérateurs encastrables sous plan de travail	118
Accessoires	124



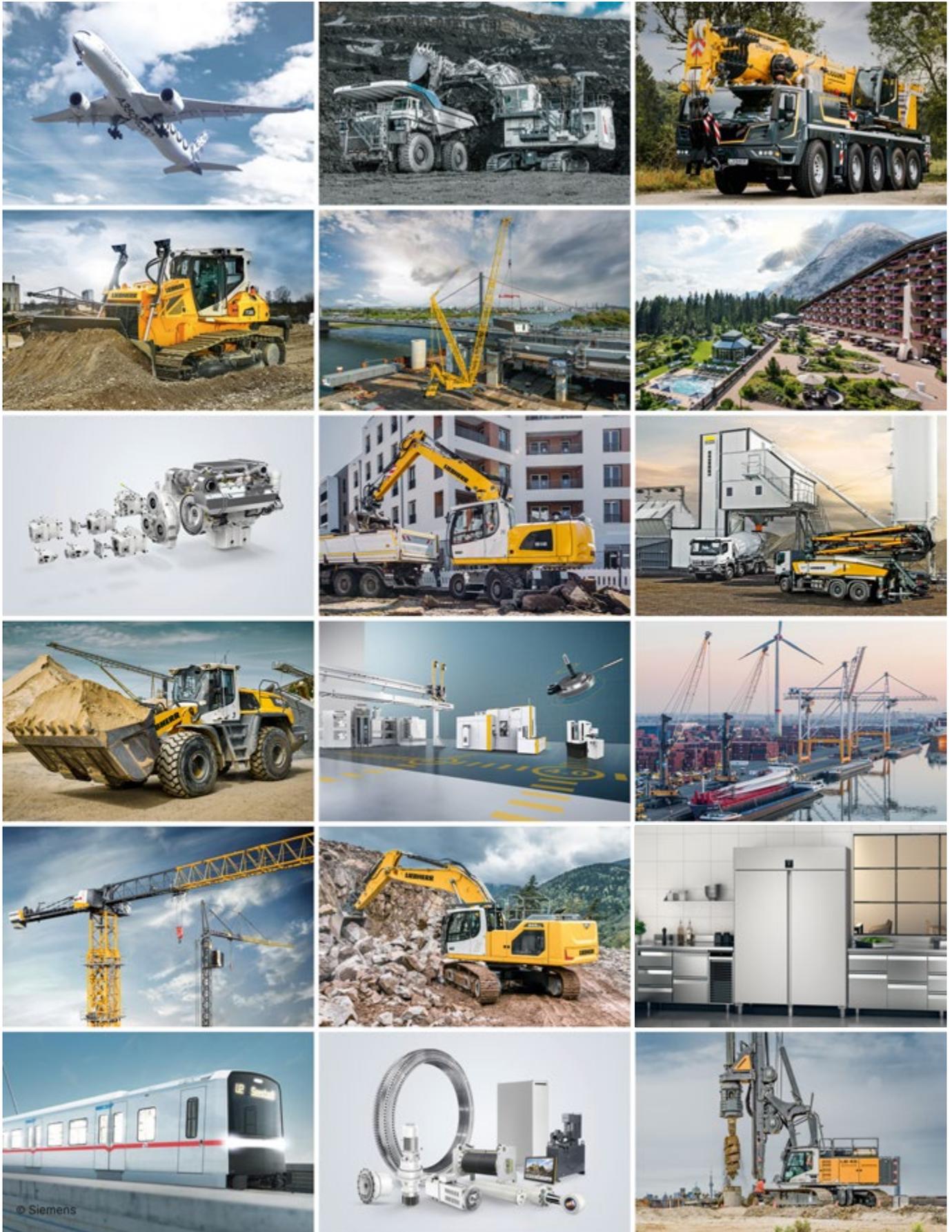
Vin	128
Caves à vin de service	130
Accessoires	136



Industrie de la crème glacée et des produits surgelés	138
Congélateurs coffre	142
Congélateurs pour présentation à la vente	154
Accessoires	158



Le Groupe Liebherr



Le Groupe Liebherr.

Liebherr-Hausgeräte GmbH

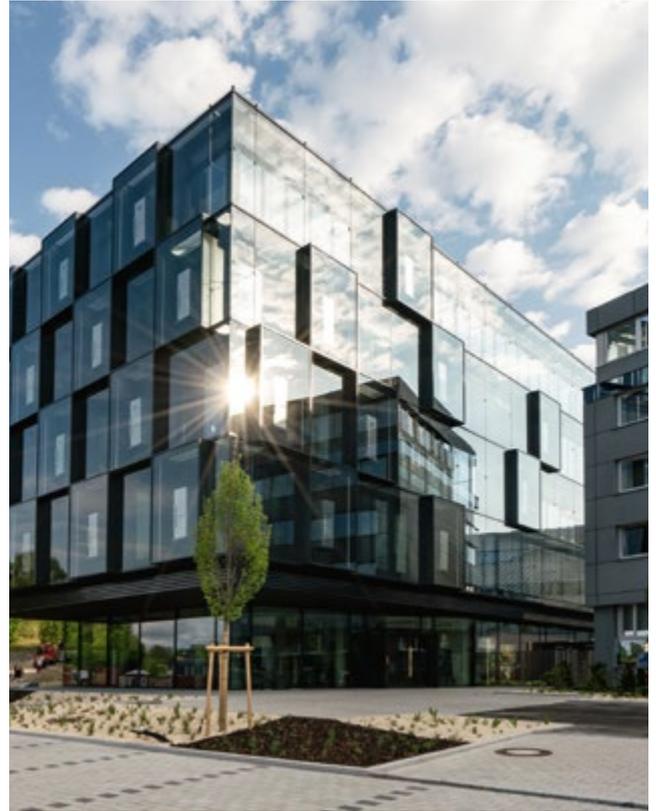
Depuis sept décennies, Liebherr-Hausgeräte GmbH est le fabricant spécialisé dans la fabrication de réfrigérateurs et de congélateurs innovants. L'entreprise emploie plus de 6 800 collaborateurs dans le monde entier. Elle développe et produit une large gamme de réfrigérateurs et congélateurs pour une utilisation domestique et professionnelle. Grâce à leurs technologies de fraîcheur et à leurs matériaux de qualité, les appareils électroménagers du fabricant premium impressionnent par leur efficacité énergétique, leur design élégant et leur longue durée de vie. Dans le cadre d'une utilisation professionnelle, les réfrigérateurs et congélateurs de Liebherr sont synonymes de sécurité maximale grâce à des fonctions intelligentes et à une qualité exceptionnelle. Avec une production annuelle d'environ 2 millions d'appareils, Liebherr-Hausgeräte est l'un des principaux fabricants européens dans la catégorie haut de gamme, alliant qualité, design et innovation.

Un acteur mondial et indépendant : plus de 75 ans de succès

C'est en 1949 que fut fondée l'entreprise Liebherr : avec le développement de la première grue à tour mobile du monde, Hans Liebherr jeta les bases d'une entreprise familiale fructueuse qui compte aujourd'hui plus de 150 sociétés réparties sur tous les continents et plus de 50 000 collaborateurs. La holding du Groupe est l'entreprise Liebherr-International AG, sise à Bulle (Suisse), dont les sociétaires sont exclusivement des membres de la famille Liebherr.

Leadership technologique et esprit pionnier

Liebherr se considère comme un pionnier. C'est dans cet esprit que l'entreprise contribue à façonner l'histoire de la technologie dans de nombreux secteurs. Aujourd'hui encore, les collaborateurs du monde entier partagent le courage du fondateur de l'entreprise et s'engagent à son instar sur des voies jusqu'alors inconnues. Ils sont unis par leur passion pour la technique et les produits fascinants, ainsi que leur volonté d'offrir des performances exceptionnelles à leurs clients.



Une gamme de produits très diversifiée

Liebherr compte parmi les plus grands fabricants mondiaux d'engins de construction, mais propose également des produits et services de grande qualité et à forte valeur ajoutée dans de nombreux autres domaines. La gamme de produits comprend les segments suivants : terrassement, machines de manutention, machines de fondations spéciales, secteur minier, grues mobiles sur pneus et sur chenilles, grues à tour, technique du béton, grues maritimes, aérospatial et ferroviaire, technique d'engrenages et systèmes d'automatisation, réfrigérateurs et congélateurs, composants et hôtels.

Des solutions sur mesure et un bénéfice client maximal

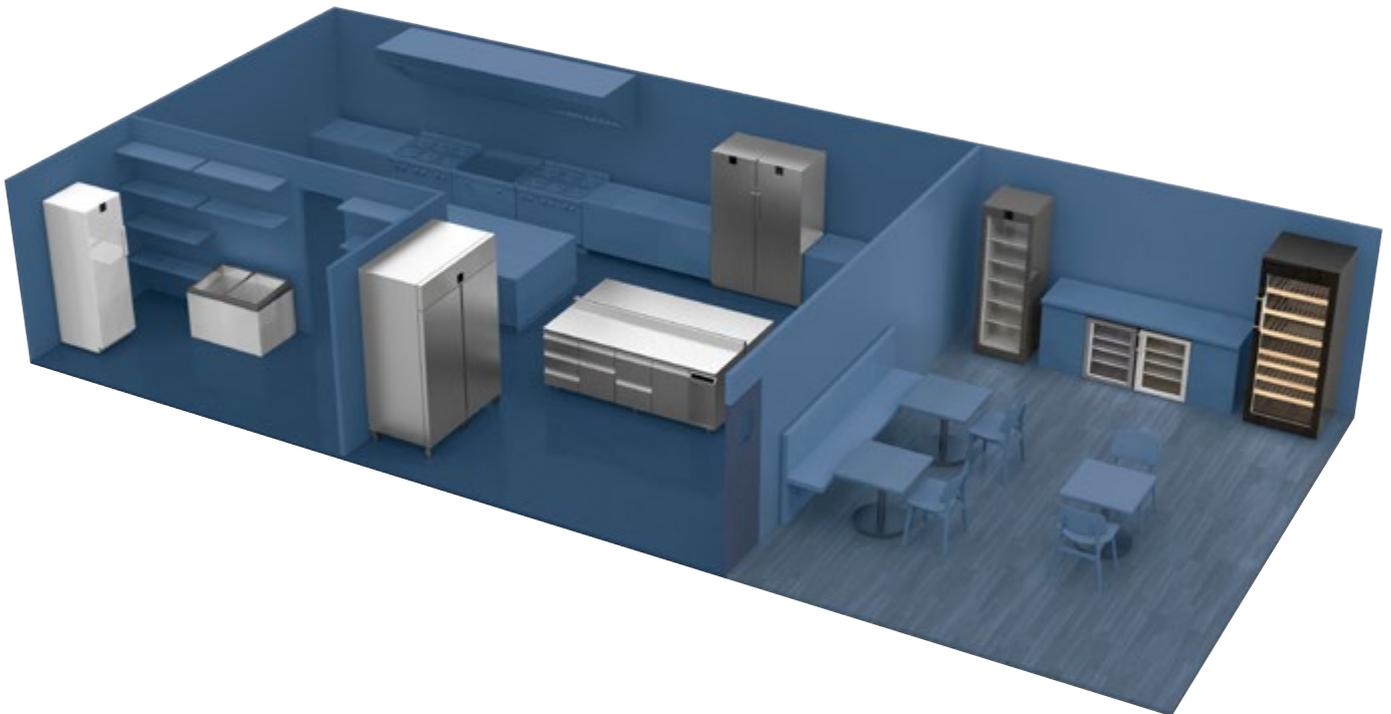
Les solutions Liebherr se distinguent par une précision maximale, une excellente mise en oeuvre et une longévité remarquable. La maîtrise de technologies clés permet aussi à l'entreprise de proposer à ses clients des solutions personnalisées. Chez Liebherr, l'orientation client ne s'arrête pas au produit. Elle englobe également des prestations de services qui font une véritable différence.

La qualité est dans notre ADN.

Les exigences élevées de nos clients dans le monde entier sont le moteur de notre travail. Depuis plus de 70 ans, nous proposons des appareils de haute qualité à usage domestique et professionnel qui répondent non seulement à ces exigences, mais font aussi leurs preuves et sont rentables à long terme.

Le spécialiste de la réfrigération et congélation

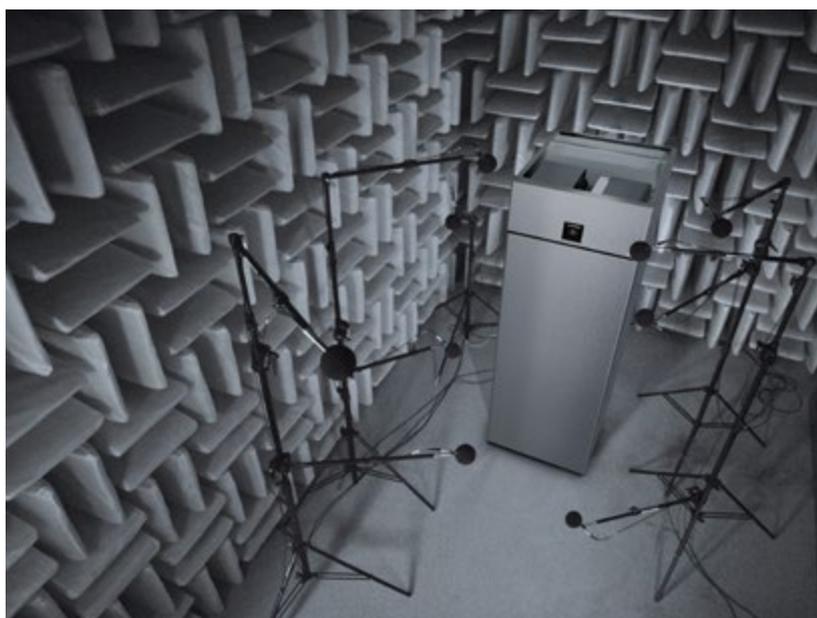
Avec une qualité exceptionnelle, des technologies d'avant-garde et un design esthétique et convivial, Liebherr pose sans cesse de nouveaux jalons. Comment est-ce possible ? En nous spécialisant dans ce que nous faisons : concevoir et fabriquer des réfrigérateurs et des congélateurs exceptionnels. Surtout pour un usage professionnel. Nos appareils sont spécifiquement conçus pour répondre aux exigences particulières à cet usage et ce, avec une mission claire : faciliter chaque jour votre travail exigeant grâce à une précision et une sécurité maximales.





Le fer de lance de votre commerce

Qui veut offrir la perfection, mise sur la perfection : spécialement conçus pour le secteur de l'alimentation et des boissons, nos réfrigérateurs et congélateurs professionnels répondent aux exigences les plus élevées avec une dose supplémentaire de robustesse, d'efficacité en matière de coûts et de facilité de nettoyage. Les aliments et les boissons sont stockés de manière fiable et sûre, même à des températures ambiantes allant jusqu'à +43 °C et avec de nombreux cycles d'ouverture de porte, tout en étant présentés de manière optimale et de façon à attirer l'attention.



Les bénéfices Liebherr :

Des réfrigérateurs et congélateurs professionnels :

- spécialement conçus pour le secteur de l'alimentation et des boissons
- stockage fiable et sûr des aliments
- parfaite présentation des produits
- qualité exceptionnelle grâce à des procédures de test élaborées

Testés jusque dans les moindres détails. Et au-delà.

De la conception à la commercialisation en passant par le développement et la production, nous mettons tout en œuvre pour proposer des produits innovants d'une qualité exceptionnelle. Dès la phase de développement, nous vérifions la fiabilité du fonctionnement de tous les composants de froid, mécaniques et électroniques. Avant d'être autorisée à la vente, une charnière de porte doit par exemple résister à un minimum de 100 000 cycles d'ouverture. Vous pouvez compter sur votre appareil Liebherr : il est à vos côtés en tant que partenaire professionnel 24 heures sur 24, 365 jours par an.

Responsable à tous les niveaux.

L'utilisation responsable de nos ressources est notre exigence et l'amélioration continue tout au long du cycle de vie du produit est notre objectif à long terme. Nous développons donc en permanence des méthodes plus respectueuses de l'environnement afin de fabriquer des produits plus durables – tout en conservant la qualité Liebherr habituelle. Outre une efficacité énergétique élevée, nous mettons l'accent sur la longévité de nos appareils et la disponibilité des pièces de rechange.

Conçu de manière éco-responsable

Dans la conception de nos produits, nous misons sur une prise en compte globale des aspects de durabilité. C'est pourquoi notre responsabilité concernant les produits commence dès le développement des appareils et se poursuit par une conception responsable des chaînes de production et d'approvisionnement. La bonne sélection des matériaux en termes de recyclabilité ainsi qu'une production aussi peu gourmande en énergie que possible sont des leviers importants. Pendant la phase d'utilisation, nos appareils, qui ne nécessitent pratiquement pas d'entretien, se distinguent par une très faible consommation d'énergie et de faibles coûts d'exploitation.

Notre chemin vers l'avenir.

- conception de produits recyclables
- matériaux pouvant être séparés
- la réutilisation des matériaux

- efficacité énergétique maximale
- longévité maximale
- réparation simple
- conditions de stockage optimales



- plus de matériaux renouvelables
- plus de produits recyclés
- moins de matières premières polluantes

- consommation d'énergie réduite
- plus d'énergies renouvelables
- moins de déchets

Réfrigération naturelle

Nous avons été les premiers à convertir notre gamme complète de réfrigérateurs à des réfrigérants et des gaz propulseurs sans CFC. Aujourd'hui, nous utilisons sans exception les réfrigérants naturels R-600a et R290. Ils sont spécialement conçus pour les compresseurs à haut rendement et garantissent une faible consommation d'énergie et des coûts d'électricité réduits.



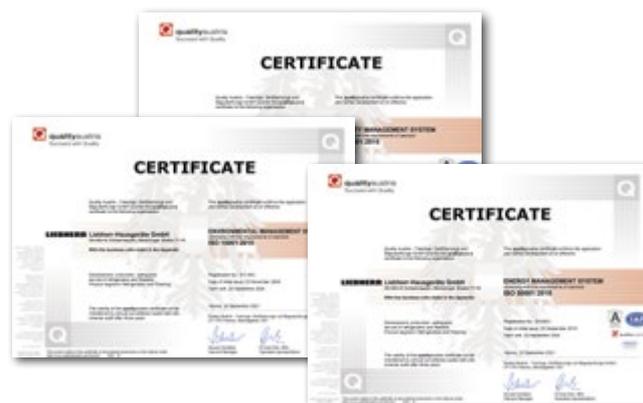
Ultra-efficaces : les appareils Liebherr sont tout particulièrement économes en énergie

L'outil en ligne proposé par les projets Label2020 et BELT financés par l'UE montre à quel point nos appareils sont efficaces. Vous pouvez y consulter la consommation d'électricité ainsi que toute une série de données relatives à des appareils électriques, et les comparer. Le calculateur prend en compte les prix de l'électricité locaux et présente les coûts sur toute la durée d'utilisation. Le comparatif le prouve : un produit Liebherr en vaut la peine !

Test d'efficacité : tool.label2020.eu

Fabrication responsable

Lors de la fabrication de nos appareils, nous utilisons les ressources de manière responsable et nous avons recours aux énergies renouvelables. Nous réutilisons par exemple l'énergie libérée lors de la production pour chauffer des bâtiments. Nous purifions également l'eau en aval du processus de fabrication afin de garantir l'absence de polluants. En outre, nous réduisons continuellement notre quantité de déchets en appliquant un tri sélectif systématique et en réintroduisant les matériaux de production dans les circuits lorsque cela est possible.



Certifié dans toute l'Europe

Tous nos sites de production européens sont certifiés selon les normes internationales de gestion de la qualité (ISO 9001), de l'environnement (ISO 14001) et de l'énergie (ISO 50001).

Les bénéfices Liebherr :

Conception et fabrication respectueuses de l'environnement :

- appareils à faible consommation d'énergie
- réfrigérants naturels
- processus de fabrication économe en ressources
- sites européens entièrement certifiés



Optez pour la puissance de réfrigération et de congélation d'un professionnel.

Que ce soit dans la restauration, le secteur de la boulangerie ou le commerce alimentaire de détail, qu'il s'agisse de boissons, d'aliments surgelés ou de crème glacée : ceux qui veulent répondre aux attentes de leurs clients et de leurs hôtes en matière de fraîcheur et de qualité misent sur une réfrigération qui répond aux exigences les plus élevées. Avec des appareils professionnels spécialement développés pour leurs usages, nous offrons à nos clients professionnels des solutions de pointe pour un travail quotidien exigeant et autant de bons arguments pour choisir l'expertise Liebherr.

L'ultra-performance a de bonnes raisons d'être. Chez nous, il y en a même cinq.



Longévité et rentabilité

Nos réfrigérateurs et congélateurs se distinguent par une grande efficacité et des coûts énergétiques et d'exploitation très faibles. Des matériaux robustes, des composants frigorifiques de haute qualité et une finition premium garantissent une longue durée de vie. La facilité d'entretien et l'absence de maintenance des appareils contribuent également à l'excellent TCO (Total Cost of Ownership, coûts d'énergie et d'exploitation).



Performance de refroidissement et stabilité de la température

Une puissance de refroidissement parfaite, même à des températures ambiantes élevées (jusqu'à +43 °C) : vous pouvez compter sur la grande constance de température de nos appareils professionnels. Même l'ouverture fréquente des portes n'affecte pas vos produits : les composants ultramodernes, les réfrigérants naturels performants et écologiques ainsi que les commandes précises sont adaptés les uns aux autres de manière à ce que la qualité et la fraîcheur des produits soient toujours préservées, sans pour autant compromettre la rentabilité des appareils.



Sécurité et alarmes

De nombreuses fonctions de sécurité dans nos appareils professionnels garantissent que vos aliments sont toujours correctement réfrigérés et qu'il n'y a pas de perte de qualité. Divers systèmes d'alarme avertissent par exemple immédiatement en cas d'écart de température et les serrures de porte protègent contre les accès non autorisés.



Hygiène et facilité de nettoyage

Une hygiène sans compromis est indispensable pour le stockage des aliments. C'est pourquoi nos appareils sont particulièrement faciles à nettoyer. Ils disposent par exemple de cuves intérieures sans joints qui peuvent être essuyées facilement et de manière minutieuse. De même, les façades, les compartiments et les clayettes sont toujours conçus de manière à être faciles à nettoyer.



Manipulation

Dans le rythme effréné du travail quotidien, tout doit se dérouler de manière fluide. Grâce à des détails bien pensés, des fonctions intelligentes et une excellente qualité des matériaux, nos appareils professionnels vous offrent un maximum de facilité d'utilisation et garantissent ainsi des processus de travail sans effort.

Une efficacité à 100 %.

Les appareils professionnels Liebherr sont d'autant plus pertinents dans le contexte actuel de hausse des prix de l'électricité et des fortes variations de la demande : leurs composants haut de gamme, leurs excellentes performances de refroidissement et leur faible consommation d'énergie garantissent en effet un TCO (coût total d'énergie et d'exploitation) optimal.



Satisfaction à long terme : une durée de vie remarquable

Les appareils Liebherr sont conçus pour une durée de vie d'au moins 15 ans. De construction extrêmement robuste, ils sont parfaitement adaptés aux exigences d'une utilisation quotidienne. Ils offrent une qualité rentable durant de nombreuses années.

Pièces d'origine Liebherr : disponibilité des pièces de rechange de 15 ans

Liebherr améliore la durée de vie de ses appareils de haute qualité pour ses clients : la disponibilité des pièces de rechange est étendue à 15 ans après l'arrêt de la production du modèle respectif. Cela s'applique à l'ensemble des pièces fonctionnelles et entreposables de l'appareil. Liebherr offre également une garantie rétroactive de ce service pour tous les appareils produits à partir du 1er janvier 2021.

Respectueux de l'humain et de l'environnement : une haute efficacité

Les réfrigérateurs et congélateurs économes en énergie permettent de faire face à l'augmentation constante des prix de l'électricité. Liebherr exploite pleinement le potentiel d'économie de tous les composants, du compresseur au joint, en passant par l'éclairage et l'électronique. Les appareils ultra-performants de la série Perfection, par exemple, démontrent l'effet positif de cette approche sur les coûts d'exploitation globaux.

Sans maintenance : tranquillité d'esprit et économie de temps et d'argent

Les appareils Liebherr professionnels en pose libre fonctionnent sans filtres ni autres pièces et composants à remplacer régulièrement. Ils n'ont aucun besoin de nettoyage supplémentaire.

Condenseur à tube métallique

Nos condenseurs à tube métallique durables préviennent les dépôts de saleté. Ils ne nécessitent aucune maintenance et garantissent d'excellentes performances de réfrigération et d'efficacité pour de longues années. Ils réduisent les coûts d'exploitation de votre réfrigérateur.

Performances de réfrigération et températures constantes.

Les appareils Liebherr offrent un maximum de fiabilité en termes de réfrigération et de congélation : les aliments sont refroidis rapidement et tout en douceur, et les variations de température sont réduites au minimum. Cela permet de conserver vos produits frais le plus longtemps possible.

Réfrigération constante conformément à la norme DIN EN 16825:2015

La qualité des aliments reste intacte, à condition que les variations de température soient minimales. Les réfrigérateurs Liebherr bénéficient d'une plage de température extrêmement stable comprise entre -1 °C et +5 °C. Le climat de stockage et donc la valeur de vos produits et ingrédients sont ainsi préservés.

Congélation constante conformément à la norme DIN EN 16825:2015

Les aliments sensibles ne doivent pas être soumis à de fortes variations par rapport à la température de stockage définie. Les congélateurs Liebherr garantissent une température stable comprise entre -15 °C et -18 °C. Cela vous permet de conserver les aliments plus longtemps et préserve la qualité de vos produits congelés.

Refroidissement en un clin d'œil grâce à SuperCool

Température optimale garantie, y compris pour vos achats au marché réchauffés par le soleil. Lorsque la fonction SuperCool est activée, la puissance de votre appareil Liebherr augmente jusqu'à ce que les produits ajoutés soient aussi froids que les autres aliments. SuperCool se désactive ensuite automatiquement – au plus tard au bout de 12 heures.



Plus besoin de dégivrer grâce à la fonction NoFrost

La technologie NoFrost supprime totalement le givre. L'humidité éventuelle est combattue par le refroidissement assisté par ventilateur et les phases de dégivrage cycliques chassent les moindres traces d'humidité de l'intérieur de l'appareil. Pour un stockage pratique, fiable et sans givre.

Toujours parfaitement congelés grâce à SuperFrost

La fonction automatique SuperFrost réduit rapidement la température de votre congélateur professionnel au niveau le plus froid, créant des réserves de froid pour une conservation optimale de vos produits, même en cas de chargement important. Les fluctuations de température sont ainsi limitées et les produits chargés ramenés rapidement à la température optimale de conservation. Dès que la température souhaitée est atteinte ou au bout de 12 heures maximum, SuperFrost revient au fonctionnement normal, évitant une consommation énergétique inutile.

Humidité idéale grâce à HumidityControl

Seule la parfaite alliance de la température et de l'humidité garantit un climat de stockage idéal. Grâce à HumidityControl, vous pouvez ajuster l'humidité aux exigences de vos aliments stockés selon trois niveaux, garantissant ainsi une fraîcheur extra-longue.



Sécurité avant tout.

Quiconque vend des aliments doit offrir une protection fiable des produits, que ce soit en cas de pannes de courant ou de fluctuations de température mais aussi contre tout accès non autorisé. Nos réfrigérateurs et congélateurs professionnels permettent d'éviter facilement ces problèmes.

LightAlarm : éclairage allumé, porte à fermer

En cas d'augmentation incontrôlée de la température, à cause d'une porte qui est restée ouverte ou d'autres problèmes, l'éclairage intérieur de l'appareil se met à clignoter. Dans le cas d'appareils à porte vitrée, cela vous montre rapidement qu'une action est requise. Dans le cas d'appareils à porte pleine, le clignotement de l'éclairage intérieur vous avertit qu'il faut fermer la porte immédiatement afin de préserver la qualité des produits stockés.



Information panne de courant : identifier le risque

Si l'alimentation électrique a été interrompue en raison d'une perturbation, l'information panne de courant apparaît lorsque le courant est rétabli. Celle-ci signale que l'appareil a été privé de courant pendant un certain temps et indique la température maximale atteinte pendant ce laps de temps. Cela vous permet d'évaluer si une perte de qualité des produits est à craindre.

Serrure mécanique à clé : contrôle d'accès total

Tous les appareils Liebherr professionnels destinés au secteur de la restauration et de la boulangerie sont dotés d'une serrure mécanique à clé et de deux clés. Ainsi, vous êtes assuré qu'aucune personne non autorisée n'aura accès à vos marchandises.

Serrure électronique : sécurité garantie

Les appareils Liebherr peuvent être verrouillés et déverrouillés avec une serrure électronique dotée d'un code PIN individuel. Ainsi, un nombre illimité d'utilisateurs peuvent verrouiller et déverrouiller l'appareil via l'interface utilisateur sans avoir à se partager une même clé.



Hygiène intégrée.

Une hygiène parfaite est décisive dans la manipulation professionnelle des aliments. Nos appareils professionnels présentent donc des caractéristiques qui réduisent la saleté dès le début et facilitent grandement le nettoyage.

Évacuation au sol pour un nettoyage rapide

Haut niveau d'hygiène facilité : le système d'évacuation au sol des appareils Liebherr destinés au secteur de la restauration simplifie le nettoyage dans les espaces restreints. L'eau s'écoule facilement et votre appareil retrouve rapidement toute sa propreté.



Intérieur conforme à un usage alimentaire pour les denrées non emballées

Tous les matériaux qui composent les appareils Liebherr destinés au secteur de la restauration et de la boulangerie sont conformes à un usage alimentaire et conviennent au stockage d'aliments non emballés.

Intérieur sans joints ni interstices pour éviter les dépôts de saleté

L'intérieur de nos appareils est fabriqué en polystyrène, un plastique entièrement recyclable, robuste et inodore. Fabriqué d'un seul tenant, il ne dissimule aucun piège à saletés et les angles larges peuvent être nettoyés rapidement et facilement. L'union parfaite de la durabilité et de l'hygiène.



SmartMonitoring : pour un maximum de sécurité et un allègement de votre charge de travail.

SmartMonitoring rend les appareils Liebherr encore plus sûrs en matière de protection de vos contenus sensibles. La solution numérique basée sur le cloud prend automatiquement en charge pour vous le contrôle permanent et la documentation de la température de stockage et donc des tâches quotidiennes qui vous prennent beaucoup de temps et d'attention.

Contrôle continu

SmartMonitoring surveille en permanence la constance précise de la température, même en dehors des heures de travail régulières, comme les week-ends ou les jours de fermeture. Et ce, même sur plusieurs sites pour plusieurs appareils.

Documentation complète

SmartMonitoring documente 24 heures sur 24 la température et tous les paramètres de refroidissement importants de vos aliments stockés.

Alarme immédiate en cas de variations de température

En cas d'écart de la température de stockage, vous êtes immédiatement alerté par e-mail, SMS ou appel vocal. Vous pouvez ainsi réagir avant que les problèmes ne surviennent.

Mise en service facile

La nouvelle génération d'appareils de recherche, de laboratoire et de médecine est soit déjà équipée du SmartModule, soit peut en être équipée ultérieurement et être immédiatement mise en réseau avec SmartMonitoring. Les modèles précédents peuvent être facilement mis en réseau via les enregistreurs de données externes. Informez-vous sur la manière dont notre service Liebherr peut vous aider à faire vos premiers pas vers une sécurité maximale.





Obtenez la licence et détendez-vous.

Avec la bonne licence, vous pouvez utiliser toutes les fonctionnalités de la solution professionnelle SmartMonitoring Liebherr. Elle comprend toutes les fonctions de base telles que le contrôle, la documentation et les alertes par e-mail.

- durée de 36 mois à partir de l'activation de la licence
- pas de renouvellement automatique
- une licence par point de mesure (réfrigérateur/congélateur)
- autorisation d'accès pour un nombre illimité d'utilisateurs
- gestion des utilisateurs et des appareils (basée sur les rôles)
- alarme supplémentaire par SMS et appel vocal en option

Enregistrez votre appareil dès maintenant et obtenez une licence d'essai gratuite de 6 mois.



SmartModule

Le SmartModule met en réseau les appareils Liebherr compatibles avec SmartMonitoring (cuves inox Performance, cuves PS Performance et Perfection, combinés Performance et Perfection) ou les systèmes de surveillance existants. La petite unité avec dispositif LAN/WiFi intégré est prête à démarrer dès qu'elle est montée à l'arrière de l'appareil.



Interface locale

Les appareils Liebherr permettent également d'utiliser des solutions de surveillance existantes. Le SmartModule fait alors office d'interface locale pour transmettre les données de mesure à votre système de surveillance existant.



Enregistreur de données, 3 canaux

En plus de la sonde de température standard, l'enregistreur de données à 3 canaux dispose d'une autre sonde de température permettant de surveiller en plus la température des produits sensibles, ainsi que d'un capteur de contact de porte.



Enregistreur de données, température

L'enregistreur de données en ligne standard enregistre de manière fiable les données de température et les transmet directement au SmartMonitoring via une connexion WLAN.



La disponibilité du SmartMonitoring varie d'un pays à l'autre.

Pour en savoir plus sur SmartMonitoring : home.liebherr.com/smartmonitoring-food/benefits

Simple et facile.

Là où l'on travaille avec des aliments, l'activité est souvent frénétique. C'est pourquoi nos réfrigérateurs et congélateurs professionnels disposent de nombreuses caractéristiques d'équipement et de détails astucieux qui facilitent votre travail au quotidien.

Ouvert au confort : butoir à 90°

Si la porte est ouverte à plus de 90°, elle reste ouverte d'elle-même. Vous disposez ainsi d'une marge de manœuvre suffisante pour remplir l'appareil à deux mains, trier ou retirer des produits. Le nettoyage en est également facilité. En dessous de 90°, la porte se ferme automatiquement pour que la température reste stable et que la qualité des produits stockés soit préservée.

Pour éviter le pire : butée d'arrêt

Grâce à la butée d'arrêt au milieu des clayettes, vos produits sont stockés en toute sécurité : même en cas d'agitation, la grille ne peut pas être retirée par erreur. Lors du chargement et du déchargement, elle reste de manière fiable dans une position fixe et vous, à l'abri des petits ou grands malheurs.



Pédale d'ouverture

Lorsque vous n'avez pas les mains libres, vous pouvez ouvrir l'appareil à l'aide de la pédale disponible en option. Cette fonction est particulièrement utile dans un contexte professionnel, car elle facilite l'ouverture des réfrigérateurs et congélateurs lorsque vous n'avez pas les mains libres et vous permet ainsi de gagner du temps.

Pour ménager vos forces : la poignée barre ergonomique

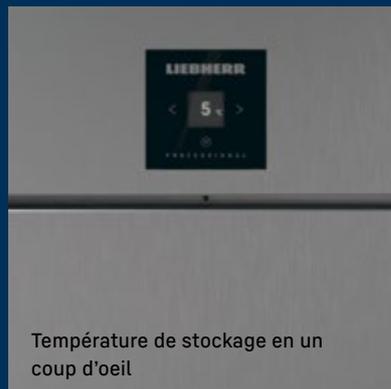
Ménagez vos forces pour des choses plus importantes : la poignée barre est conçue pour une utilisation intensive. Ergonomique, avec prise en main facile à gauche ou à droite et très facile à nettoyer.

Le confort au bout des doigts : navigation intuitive dans les menus

Consultez l'état de l'appareil sans l'ouvrir, tout simplement à l'aide du panneau de commande encastré dans la porte. La navigation dans le menu est intuitive et se fait au moyen de trois boutons tactiles.

Série Performance

Notre série Performance se concentre sur l'essentiel : les appareils de cette gamme répondent à toutes les exigences d'un stockage sûr et à température stable. Tous les appareils Performance sont en acier blanc, disponibles en version avec porte pleine et, dans la variante congélateur, équipés de la fonction SmartFrost.



Température de stockage en un coup d'oeil



Congélateur SmartFrost



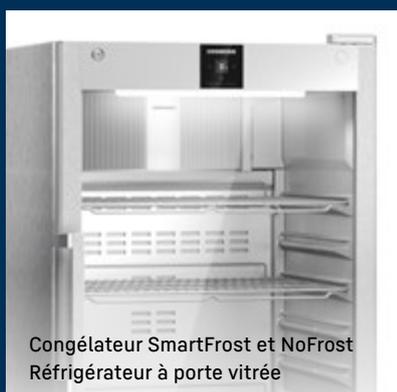
HumidityControl

Série Perfection

Les appareils de la série Perfection offrent tout ce qu'il faut pour répondre aux exigences les plus élevées de votre quotidien professionnel. Ils sont fabriqués en acier inoxydable, sont disponibles avec des portes pleines ou vitrées et séduisent par leur éclairage optimal. Leur spectre de refroidissement va de -2°C à $+15^{\circ}\text{C}$. Les congélateurs disposent des fonctions SmartFrost et NoFrost.



Éclairage LED



Congélateur SmartFrost et NoFrost
Réfrigérateur à porte vitrée



Carrosserie en acier inoxydable



Réfrigérateurs et congélateurs pour l'hôtellerie et la restauration – Recommandés pour les professionnels. Par des professionnels.

Des températures élevées, peu de place et beaucoup d'agitation : dans les cuisines professionnelles, les réfrigérateurs et les congélateurs doivent faire face tout en étant toujours à pleine puissance. C'est précisément pour cela que Liebherr a développé sa gamme pour l'hôtellerie et la restauration : les appareils stockent les aliments de manière fiable, même à des températures ambiantes allant jusqu'à +40 °C, avec une puissance de refroidissement constante. Ils sont extrêmement robustes, résistants, faciles à nettoyer et particulièrement durables, pas seulement grâce au réfrigérant naturel. Ils répondent aussi à toutes les directives, tous les standards et toutes les normes en vigueur, également en ce qui concerne l'hygiène, le concept HACCP ou la norme GN. Le système de réfrigération efficace permet non seulement de réduire les coûts d'énergie et les coûts d'exploitation, mais aussi d'avoir l'assurance que vos produits sont stockés en toute sécurité. Vous pouvez vous fier à nos appareils car après tout, notre ambition est d'être parfaits sur tous les plans.

Réfrigérateurs et congélateurs

Réfrigérateurs et congélateurs avec cuve intérieure en acier inoxydable



Série Performance



Série Perfection

Réfrigérateurs et congélateurs avec cuve PS



Série Performance



Série Perfection

Réfrigérateurs et congélateurs avec cuve intérieure en acier inoxydable

Série Performance

FRPSvg/FFPSvg

Conditions ambiantes*

Température ambiante +10 °C à +40 °C

Stabilité de la température

EN 16825

Réfrigérateurs : +1 °C à +15 °C / -2 °C à +15 °C

Congélateurs : -9 °C à -26 °C

Réfrigérateurs : classe M1

Congélateurs : classe L1

Réfrigérateurs : avec 3 plages d'humidité

Congélateurs : avec NoFrost

Sécurité de stockage

Alarmes de porte et température visuelles et sonores

Alarme de panne de courant

Porte à fermeture automatique < 90°

Serrure mécanique à clé

Équipement

Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch

Réfrigérateurs GN 2/1, 530 × 650 mm (introduction 530)

Congélateurs GN 2/1, 530 × 650 mm (introduction 530)

Minuterie de maintenance réglable individuellement

Roulettes en option, avec pieds réglables de série

Réfrigérateur : plafonnier LED

Congélateur : plafonnier LED

Poignée profilée

Intérieur et extérieur en acier nickel chrome (1.4301 / AISI 304)

Connectivité à ajouter ultérieurement

Consommation d'énergie

UltraEfficient

Directive UE 2015/1094

Conformité

Safety machinery directive – EN 60335

Réfrigérateurs et congélateurs avec cuve PS

Série Perfection

FRPSvh/FFPSvh

Température ambiante +10 °C à +40 °C

EN 16825

Réfrigérateurs : +1 °C à +15 °C / -2 °C à +15 °C

Congélateurs : -9 °C à -26 °C

Réfrigérateurs : classe M1

Congélateurs : classe L1

Réfrigérateurs : avec 3 plages d'humidité

Congélateurs : avec NoFrost

Alarmes de porte et température visuelles et sonores

Alarme de panne de courant

Porte à fermeture automatique < 90°

Serrure mécanique à clé

Écran tactile couleur 2.4", Touch & Swipe

Réfrigérateurs GN 2/1, 530 × 650 mm
(introduction 530)Congélateurs GN 2/1, 530 × 650 mm
(introduction 530)Minuterie de maintenance réglable
individuellementRoulettes en option (sauf FRPSvh 1412),
avec pieds réglables de sérieRéfrigérateur :
éclairage LED verticalCongélateur :
éclairage LED vertical

Poignée profilée

Intérieur et extérieur en acier nickel chrome
(1.4301 / AISI 304)

Connectivité

UltraEfficient

Directive UE 2015/1094

Safety machinery directive – EN 60335

Série Performance

FRFvg/FFFsg/FCFvg

Température ambiante +10 °C à +40 °C

EN 16825

Réfrigérateurs : +1 °C à +15 °C

Congélateurs : -9 °C à -26 °C

Réfrigérateurs : classe M1

Congélateurs : classe L1

Réfrigérateurs : avec 3 plages d'humidité

Congélateurs : avec SmartFrost

Alarmes de porte et température visuelles et sonores

Alarme de panne de courant

Porte à fermeture automatique < 90°

Serrure mécanique à clé

Affichage digital avec touches tactiles,
Easy TouchRéfrigérateurs 75 cm de large :
GN 2/1, 650 × 530 mm (introduction 650)Congélateurs 75 cm de large :
euronorme 600 × 400 mm (introduction 600)Minuterie de maintenance réglable
individuellementRoulettes/pieds réglables en option, appareils
de 75 cm de large avec pieds réglables de série

Éclairage LED plafonnier pour le modèle FCFvg

Poignée barre en aluminium

Intérieur : plastique
Extérieur : acier revêtu époxy

Connectivité à ajouter ultérieurement

SuperEfficient

Directive UE 2015/1094
FFFsg pas d'étiquette

Safety machinery directive – EN 60335

Série Perfection

FRFCvg/FRFBvg/FFFCvg/FFFBvg/FFFCsg/
FCFCvg

Température ambiante +10 °C à +40 °C

EN 16825

Réfrigérateurs : +1 °C à +15 °C / -2 °C à +15 °C

Congélateurs : -9 °C à -26 °C

Réfrigérateurs : classe M1

Congélateurs : classe L1

Réfrigérateurs : avec 3 plages d'humidité

Congélateurs : avec SmartFrost et NoFrost

Alarmes de porte et température visuelles et sonores

Alarme de panne de courant

Porte à fermeture automatique < 90°

Serrure mécanique à clé

Affichage digital avec touches tactiles,
Easy TouchRéfrigérateurs 75 cm de large :
GN 2/1, 650 × 530 mm (introduction 650)Congélateurs 75 cm de large :
euronorme 600 × 400 mm (introduction 600)Minuterie de maintenance réglable
individuellementRoulettes/pieds réglables en option, appareils
de 75 cm de large avec pieds réglables de sérieCache de l'évaporateur (protection contre le gel)
uniquement pour les modèles à porte vitrée, en
option pour les modèles à porte isolanteRéfrigérateurs : modèles à porte vitrée et à
porte isolante avec éclairage de plafond
Éclairage latéral pour le modèle FCFCvgCongélateurs :
éclairage LED dans le boîtier frontal

Poignée barre en aluminium

Intérieur : plastique
Extérieur : acier inoxydable

Connectivité à ajouter ultérieurement

SuperEfficient

Directive UE 2015/1094
FFFCsg pas d'étiquette

Safety machinery directive – EN 60335

Aperçu des avantages.

Verrouillage sécurisé

Il est possible d'installer jusqu'à 5 serrures différentes sur plusieurs appareils afin de limiter l'accès à l'appareil concerné au seul personnel compétent (disponible comme accessoire).

Information panne de courant

Celle-ci signale que l'appareil a été privé de courant pendant un certain temps et indique la température maximale atteinte pendant cette période. Cela vous permet de mieux évaluer l'éventuelle perte de qualité des produits.

La stabilité de la température est conforme aux exigences de la norme DIN EN 16825:2015

Pour conserver leur qualité, les aliments ne doivent subir que des variations de température mineures. Avec des valeurs stables comprises entre -1 °C et $+5\text{ °C}$ les appareils Liebherr offrent des conditions idéales.

SuperCool

La fonction SuperCool permet d'augmenter temporairement la puissance de refroidissement de votre réfrigérateur Liebherr pour qu'il reste à une température idéale même lorsque vous lui ajoutez des produits non réfrigérés. Elle se désactive automatiquement au bout de 12 heures maximum.

HumidityControl

Seule la parfaite alliance de la température et de l'humidité garantit un climat de stockage idéal. La fonction HumidityControl vous permet d'adapter le taux d'humidité à vos besoins. Pour des conditions de stockage optimales et la fraîcheur longue durée des produits stockés.

Grilles

Les grilles plastifiées permettent une utilisation flexible de l'intérieur et peuvent être chargées jusqu'à 60 kg, ce qui signifie qu'un stockage sûr d'aliments, même très lourds, est possible.



Compatible avec les récipients standards

Les réfrigérateurs Liebherr destinés au secteur de la restauration sont généralement conçus pour l'utilisation de récipients de format gastronomique. Cela signifie que tout récipient standard utilisé jusqu'à présent conviendra également à votre nouvel appareil Liebherr.



FRPSvh 6501 Perfection



Composants frigorifiques facilement accessibles

Les composants frigorifiques sont facilement accessibles et intégrés dans la partie supérieure du châssis de l'appareil, ce qui augmente considérablement la capacité utile de l'espace intérieur. Pour un nettoyage confortable ou pour d'éventuels travaux d'entretien, il suffit d'ouvrir la face avant vers le haut. À partir d'un angle d'ouverture de 45°, elle peut être entièrement décrochée.

Label énergétique conformément à la directive UE 2015/1094

Le label énergétique indique en un coup d'oeil à quel point les appareils professionnels Liebherr sont économes en énergie. Cette faible consommation d'énergie se traduit également par des frais d'exploitation particulièrement bas.

Évaporateur à revêtement cataphorétique

L'évaporateur à revêtement cataphorétique offre une protection contre les substances particulièrement agressives et corrosives telles que les sels ou le fructose.

Conformité avec la norme DIN EN 60335 pour la sécurité des appareils

Pour garantir la sécurité optimale des produits, toutes les zones dont dépend la sécurité sont évaluées et contrôlées par un laboratoire de contrôle indépendant en plus du marquage UKCA/CE exigé par la loi.

Porte à fermeture automatique

À partir d'un angle d'ouverture d'environ 90°, la porte reste ouverte afin de vous faciliter le chargement et le déchargement de l'appareil, ainsi que son nettoyage. Pour des raisons de sécurité, elle se referme automatiquement si elle est ouverte moins de 90°.



Joint de porte remplaçable

Économisez du temps et de l'argent. Les joints de porte clipsables Liebherr peuvent être remplacés facilement. Si un joint est endommagé, vous pouvez le remplacer vous-même sans aucun outil.

Intérieur et extérieur en acier inoxydable

L'hygiène est la priorité absolue pour la conservation des produits alimentaires. Dans cette optique, le revêtement intérieur de la cuve GN 2/1 est fabriqué en acier inoxydable afin de garantir l'hygiène des aliments et de faciliter le nettoyage des pièces fonctionnelles. Les parois en acier inoxydable sans joints ni interstices de l'habillage extérieur sont particulièrement faciles à nettoyer. Les réfrigérateurs et congélateurs GN 2/1 en acier inoxydable sont résistants aux jets d'eau à l'intérieur et à l'extérieur, selon la norme IPX5.

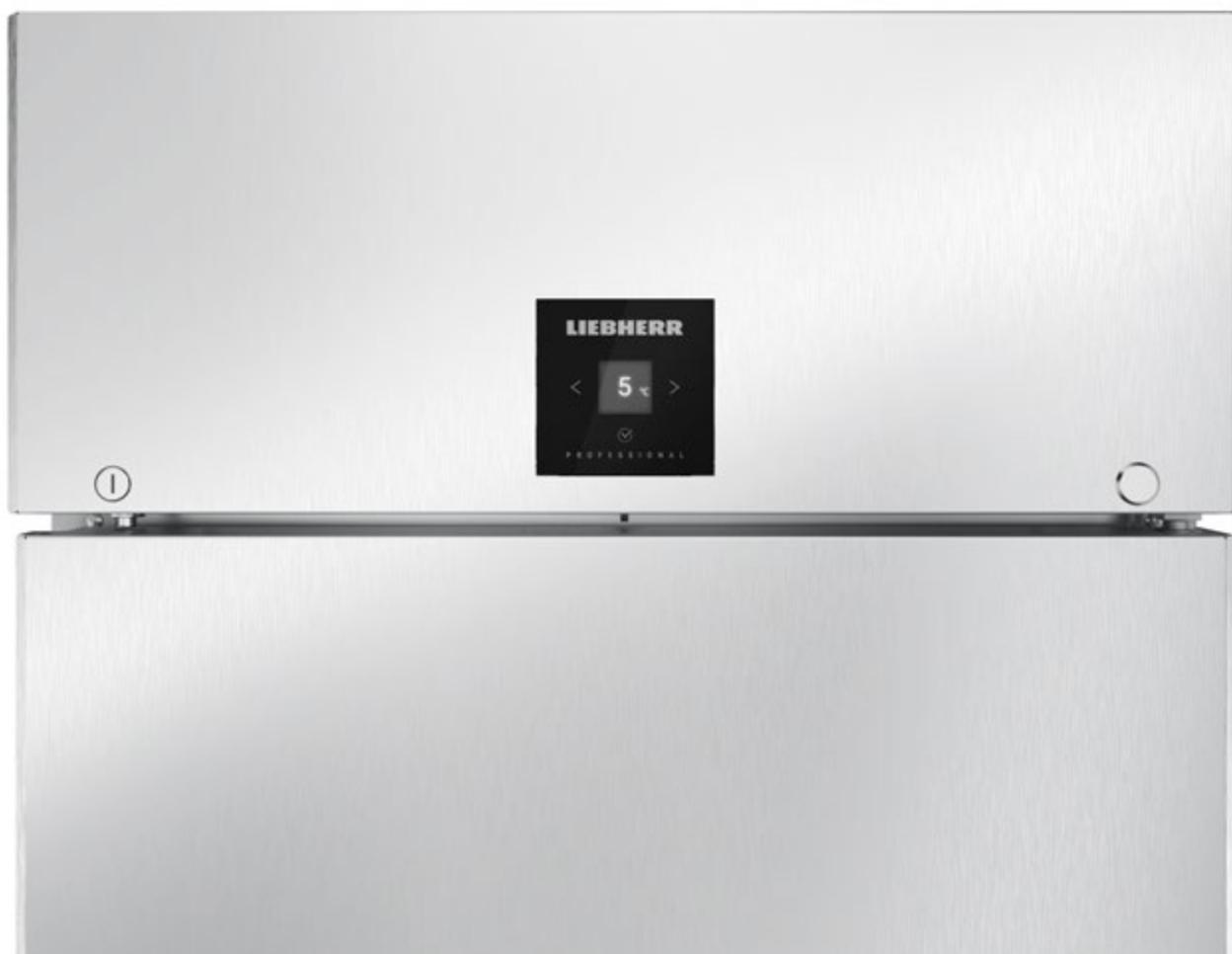
Évacuation par le fond

Le système d'écoulement intégré au fond de l'appareil Liebherr permet un nettoyage aisé et confortable. L'eau s'écoule facilement et votre appareil retrouve rapidement toute sa propreté.

Nos réfrigérateurs et congélateurs GN 2/1 en acier inoxydable ont été développés pour satisfaire les utilisateurs les plus exigeants. Des composants de refroidissement puissants assurent un refroidissement rapide des aliments avec une faible consommation énergétique. Le système électronique conforme aux normes HACCP permet un réglage de la température au degré près, qui reste parfaitement stable. Vous bénéficiez ainsi d'une sécurité de stockage irréprochable, même quand la température extérieure est élevée. Des grilles réglables en hauteur et un espace intérieur sans éléments gênants garantissent une flexibilité optimale pour le stockage et un nettoyage facile.

Système électronique avec enregistrement intégré de la température

Le système électronique facile à utiliser commande la fonction de dégivrage économe en énergie en fonction des besoins réels, le rendant ainsi économe en énergie. L'enregistreur de données intégré enregistre et stocke les températures intérieures minimales et maximales pour une documentation conforme aux normes HACCP. En cas d'écart de température, dû par exemple à une porte restée ouverte plus longtemps, le système électronique émet une alarme optique et sonore et protège ainsi vos produits.



La qualité dans les moindres détails.



LightAlarm

En cas d'augmentation incontrôlée de la température, à cause d'une porte qui est restée ouverte ou d'autres problèmes, l'éclairage intérieur de l'appareil se met à clignoter. Dans le cas d'appareils à porte vitrée, cela vous montre rapidement qu'une action est requise. Dans le cas d'appareils à porte pleine, le clignotement de l'éclairage intérieur vous avertit qu'il faut fermer la porte immédiatement afin de préserver la qualité des produits stockés.



Plage de température étendue -2 °C/+15 °C

Les réfrigérateurs Liebherr disposent d'une large plage de température qui s'étend de -2 °C à +15 °C. Vos aliments, y compris la viande, restent ainsi frais et savoureux plus longtemps.



Interface Wi-Fi/LAN

L'interface Wi-Fi/LAN vous permet de mettre facilement vos appareils en réseau avec le Smartmonitoring ou de les connecter à des systèmes de réseau locaux existants.



Cuve intérieure stable et emboutie

La cuve intérieure emboutie en acier inoxydable possède des glissières embouties pour les surfaces d'appui. Elle est, en outre, résistante à la corrosion, hygiénique et particulièrement facile à nettoyer. Les grilles peuvent supporter jusqu'à 60 kg. Les produits lourds ne posent donc aucun problème. Les récipients GN 2/1 peuvent être insérés directement sur les glissières embouties.



Éclairage LED

Même dans un environnement sombre, l'éclairage LED offre un bon éclairage de l'intérieur. Grâce à une visibilité optimale, le produit souhaité est immédiatement à portée de main. La porte peut donc être refermée rapidement et la température intérieure reste stable. Cela vous permet d'économiser du temps de recherche et surtout de l'énergie. L'éclairage LED encastré facilite le nettoyage.



Porte en verre avec une grande visibilité

Aperçu des aliments conservés : un grand plus pour les journées de travail intense. La porte en verre offre une visibilité maximum de l'intérieur du réfrigérateur. Cela vous permet d'organiser et de trouver facilement les produits, pour ainsi gagner un temps précieux.

Réfrigérateurs GN 2 /1 à refroidissement ventilé, intérieur et extérieur en acier inox



FRPSvh 1412

Perfection

FRPSvh 1402

Perfection

Volume brut / net	1414 / 1096 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1427 / 867 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1239 / 650 / 1512
Classe énergétique ¹	C
Consommation électrique en 365 jours	1134 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	4
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Température ambiante ²	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	60 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	4,0 A / 320 W
Dégagement de chaleur	650 kJ/h
Système de réfrigération	ventilé
Procédure de dégivrage	automatique par gaz chaud
Plage de température	+1 °C jusqu'à +15 °C
Gastronorme	GN 2/1, 530 × 650 mm (introduction 530)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte / couleur	Porte vitrée en verre securit avec cadre en acier nickel chrome (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	Écran tactile couleur 2.4", Touch & Swipe
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Colonne lumineuse LED des deux côtés, activable séparément
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	intégré, amovible
Interface	WiFi/LAN
Surfaces de rangement réglables	8
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	115-175 mm
Poignée	Poignée profilée
Type de serrure	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à gauche et à droite : fixes
Poids brut / net	262 / 242 kg
Accessoires	
Glissière inox gauche en "U" / Glissière inox droite en "U"	9040674 / 9040672
Clayette en acier plastifié gris	7112606
Grille de jonction en acier plastifié gris	7112391
Roulettes Ø 100 mm	9597965
Pédale d'ouverture	9597649
Kit Side-by-Side en gris	9597778

Volume brut / net	1360 / 1096 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1427 / 867 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1014 / 650 / 1512
Classe énergétique ¹	B
Consommation électrique en 365 jours	807 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Température ambiante ²	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	60 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	4,0 A / 320 W
Dégagement de chaleur	520 kJ/h
Système de réfrigération	ventilé
Procédure de dégivrage	automatique par gaz chaud
Plage de température	-2 °C jusqu'à +15 °C
Gastronorme	GN 2/1, 530 × 650 mm (introduction 530)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	Écran tactile couleur 2.4", Touch & Swipe
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Colonne lumineuse LED des deux côtés
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	intégré, amovible
Interface	WiFi/LAN
Surfaces de rangement réglables	8
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	115-175 mm
Poignée	Poignée profilée
Type de serrure	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à gauche et à droite : fixes
Poids brut / net	225 / 200 kg
Accessoires	
Glissière inox gauche en "U" / Glissière inox droite en "U"	9040674 / 9040672
Clayette en acier plastifié gris	7112606
Grille de jonction en acier plastifié gris	7112391
Roulettes Ø 100 mm	9597965
Pédale d'ouverture	9597649
Kit Side-by-Side en gris	9597778

Volume brut / net	1360 / 1096 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1427 / 867 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1014 / 650 / 1512
Classe énergétique ¹	B
Consommation électrique en 365 jours	807 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Température ambiante ²	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	60 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	4,0 A / 320 W
Dégagement de chaleur	520 kJ/h
Système de réfrigération	ventilé
Procédure de dégivrage	automatique par gaz chaud
Plage de température	-2 °C jusqu'à +15 °C
Gastronorme	GN 2/1, 530 × 650 mm (introduction 530)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	Écran tactile couleur 2.4", Touch & Swipe
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Colonne lumineuse LED des deux côtés
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	intégré, amovible
Interface	WiFi/LAN
Surfaces de rangement réglables	8
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	115-175 mm
Poignée	Poignée profilée
Type de serrure	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à gauche et à droite : fixes
Poids brut / net	225 / 200 kg
Accessoires	
Glissière inox gauche en "U" / Glissière inox droite en "U"	9040674 / 9040672
Clayette en acier plastifié gris	7112606
Grille de jonction en acier plastifié gris	7112391
Roulettes Ø 100 mm	9597965
Pédale d'ouverture	9597649
Kit Side-by-Side en gris	9597778

Réfrigérateurs GN 2 /1 à refroidissement ventilé, intérieur et extérieur en acier inox



FRPSvh 6511

Perfection



FRPSvh 6501

Perfection

Volume brut / net	625 / 486 l	597 / 486 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	697 / 867 / 2115	697 / 867 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	509 / 650 / 1512	509 / 650 / 1512
Classe énergétique ¹	B	A
Consommation électrique en 365 jours	412 kWh	302 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1	M1
Température ambiante ²	+10 °C jusqu'à +40 °C	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290	R 290
Niveau sonore	60 dB(A)	60 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	4,0 A / 220 W	4,0 A / 220 W
Dégagement de chaleur	365 kJ/h	305 kJ/h
Système de réfrigération	ventilé	ventilé
Procédure de dégivrage	automatique par gaz chaud	automatique par gaz chaud
Plage de température	+1 °C jusqu'à +15 °C	-2 °C jusqu'à +15 °C
Gastronorme	GN 2/1, 530 × 650 mm (introduction 530)	GN 2/1, 530 × 650 mm (introduction 530)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte / couleur	Porte vitrée en verre securit avec cadre en acier nickel chrome (1.4301 / AISI 304) / acier inox	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	Écran tactile couleur 2.4", Touch & Swipe	Écran tactile couleur 2.4", Touch & Swipe
Affichage de la température	digital	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore	optique et sonore
Eclairage intérieur	Colonne lumineuse LED à gauche, commutable séparément	Colonne d'éclairage LED à gauche
Type de mise en réseau	SmartModule	SmartModule
Solution de mise en réseau	intégré, amovible	intégré, amovible
Interface	WiFi/LAN	WiFi/LAN
Surfaces de rangement réglables	4	4
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées	Grilles plastifiées
Résistance des surfaces de rangement	60 kg	60 kg
Pieds réglables en hauteur	115-175 mm	115-175 mm
Poignée	Poignée profilée	Poignée profilée
Type de serrure	mécanique à clé	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique	oui	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles	à droite, réversibles
Poids brut / net	157 / 138 kg	134 / 117 kg
Accessoires		
Clayette en acier plastifié gris	7112606	7112606
Roulettes Ø 100 mm	9597828	9597828
Pédale d'ouverture	9597617	9597617
Kit Side-by-Side en gris	9597778	9597778

¹ Conformément à la directive européenne EU 2015/1094-IV,

² Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.

Réfrigérateurs GN 2 /1 à refroidissement ventilé, intérieur et extérieur en acier inox



New

FRPSvg 1402

Performance

FRPSvg 1402 version 924

Performance

Volume brut / net	1360 / 1096 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1427 / 867 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1239 / 650 / 1512
Classe énergétique ¹	B
Consommation électrique en 365 jours	807 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Température ambiante ²	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	60 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	4,0 A / 320 W
Dégagement de chaleur	520 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique par gaz chaud
Plage de température	-2 °C jusqu'à +15 °C
Gastronorme	GN 2/1, 530 × 650 mm (introduction 530)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Eclairage plafonnier LED
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Surfaces de rangement réglables	6
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	115-175 mm
Poignée	Poignée profilée
Roulettes	
Type de serrure / Porte à fermeture automatique	mécanique à clé / oui
Charnières de porte	à gauche et à droite : fixes
Poids brut / net	210 / 187 kg
Accessoires	
Glissière inox gauche en "U" / Glissière inox droite en "U"	9040674 / 9040672
Clayette en acier plastifié gris	7112606
Grille de jonction en acier plastifié gris	7112391
Roulettes Ø 100 mm	9597965
Pédale d'ouverture	9597649
Kit Side-by-Side en gris	9597778
SmartModule	6145269

Volume brut / net	1360 / 1096 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1427 / 867 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1239 / 650 / 1512
Classe énergétique ¹	B
Consommation électrique en 365 jours	807 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Température ambiante ²	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	60 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	4,0 A / 320 W
Dégagement de chaleur	520 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique par gaz chaud
Plage de température	-2 °C jusqu'à +15 °C
Gastronorme	GN 2/1, 530 × 650 mm (introduction 530)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Eclairage plafonnier LED
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Surfaces de rangement réglables	6
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	115-175 mm
Poignée	Poignée profilée
Roulettes	
Type de serrure / Porte à fermeture automatique	mécanique à clé / oui
Charnières de porte	à gauche et à droite : fixes
Poids brut / net	210 / 187 kg
Accessoires	
Glissière inox gauche en "U" / Glissière inox droite en "U"	9040674 / 9040672
Clayette en acier plastifié gris	7112606
Grille de jonction en acier plastifié gris	7112391
Roulettes Ø 100 mm	9597965
Pédale d'ouverture	9597649
Kit Side-by-Side en gris	9597778
SmartModule	6145269

Volume brut / net	1360 / 1096 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1427 / 867 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1239 / 650 / 1512
Classe énergétique ¹	B
Consommation électrique en 365 jours	807 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Température ambiante ²	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	60 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	4,0 A / 320 W
Dégagement de chaleur	520 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique par gaz chaud
Plage de température	-2 °C jusqu'à +15 °C
Gastronorme	GN 2/1, 530 × 650 mm (introduction 530)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Eclairage plafonnier LED
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Surfaces de rangement réglables	6
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	115-175 mm
Poignée	Poignée profilée
Roulettes	roulettes orientables avec frein à l'avant, roulettes orientables à l'arrière
Type de serrure / Porte à fermeture automatique	mécanique à clé / oui
Charnières de porte	à gauche et à droite : fixes
Poids brut / net	225 / 200 kg
Accessoires	
Glissière inox gauche en "U" / Glissière inox droite en "U"	9040674 / 9040672
Clayette en acier plastifié gris	7112606
Grille de jonction en acier plastifié gris	7112391
Roulettes Ø 100 mm	9597965
Pédale d'ouverture	9597649
Kit Side-by-Side en gris	9597778
SmartModule	6145269

Réfrigérateurs GN 2 /1 à refroidissement ventilé, intérieur et extérieur en acier inox



FRPSvg 6511

Performance

625 / 486 l

697 / 867 / 2115

509 / 650 / 1512



412 kWh

5

M1

+10 °C jusqu'à +40 °C

R 290

60 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

4,0 A / 220 W

365 kJ/h

ventilé / automatique par gaz chaud

+1 °C jusqu'à +15 °C

GN 2/1, 530 × 650 mm (introduction 530)

Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox

Porte vitrée en verre securit avec cadre en acier nickel

chrome (1.4301 / AISI 304) / acier inox

Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)

Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch digital

optique et sonore

Bandeau de plafonnier à LED, commutateur séparé

SmartModule

Installation ultérieure possible

WiFi/LAN (en option)

3

Grilles plastifiées

60 kg

115-175 mm

Poignée profilée

mécanique à clé / oui

à droite, réversibles

151 / 138 kg

7112606

9597828

9597617

9597778

6145269



FRPSvg 6501

Performance

597 / 486 l

697 / 867 / 2115

509 / 650 / 1512



302 kWh

5

M1

+10 °C jusqu'à +40 °C

R 290

60 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

4,0 A / 220 W

305 kJ/h

ventilé / automatique par gaz chaud

-2 °C jusqu'à +15 °C

GN 2/1, 530 × 650 mm (introduction 530)

Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox

Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox

Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)

Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch digital

optique et sonore

Eclairage plafonnier LED

SmartModule

Installation ultérieure possible

WiFi/LAN (en option)

3

Grilles plastifiées

60 kg

115-175 mm

Poignée profilée

mécanique à clé / oui

à droite, réversibles

139 / 114 kg

7112606

9597828

9597617

9597778

6145269



New

FRPSvg 6501 version 924

Performance

597 / 486 l

697 / 867 / 2150

509 / 650 / 1512



302 kWh

5

M1

+10 °C jusqu'à +40 °C

R 290

60 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

4,0 A / 220 W

305 kJ/h

ventilé / automatique par gaz chaud

-2 °C jusqu'à +15 °C

GN 2/1, 530 × 650 mm (introduction 530)

Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox

Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox

Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)

Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch digital

optique et sonore

Eclairage plafonnier LED

SmartModule

Installation ultérieure possible

WiFi/LAN (en option)

3

Grilles plastifiées

60 kg

Poignée profilée

roulettes orientables avec frein à l'avant,

roulettes orientables à l'arrière

mécanique à clé / oui

à droite, réversibles

139 / 121 kg

7112606

9597617

9597778

6145269

Congélateurs GN 2 /1 à refroidissement ventilé, intérieur et extérieur en acier inox



Volume brut / net
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)
Classe énergétique ¹
Consommation électrique en 365 jours
Classe climatique (directive sur l'énergie)
Classe de température (directive sur l'énergie)
Température ambiante ²
Réfrigérant
Niveau sonore
Tension / Fréquence
Puissance
Dégagement de chaleur
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage
Plage de température
Gastronorme
Matériau de l'habillage / couleur
Matériau de la porte / couleur
Matériau de la cuve intérieure
Type de commande
Affichage de la température
Panne : signal d'alarme
Eclairage intérieur
Type de mise en réseau
Solution de mise en réseau
Interface
Surfaces de rangement réglables
Matériau des surfaces de rangement
Résistance des surfaces de rangement
Pieds réglables en hauteur
Poignée
Roulettes
Type de serrure / Porte à fermeture automatique
Charnières de porte
Poids brut / net
Accessoires
Glissière inox gauche en "U" / Glissière inox droite en "U"
Clayette en acier plastifié gris
Grille de jonction en acier plastifié gris
Roulettes Ø 100 mm
Pédale d'ouverture
Kit Side-by-Side en gris

FFPSvh 1402

Perfection

1360 / 1096 l
1427 / 867 / 2115
507 / 650 / 1512
B
2208 kWh
5
L1
+10 °C jusqu'à +40 °C
R 290
60 dB(A)
220 - 240V~ / 50/60 Hz
4,0 A / 580 W
1485 kJ/h
ventilé / automatique par gaz chaud
-9 °C jusqu'à -26 °C
GN 2/1, 530 × 650 mm (introduction 530)
Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Écran tactile couleur 2.4", Touch & Swipe digital
optique et sonore
Colonne lumineuse LED des deux côtés
SmartModule
intégré, amovible
WiFi/LAN
8
Grilles plastifiées
60 kg
115-175 mm
Poignée profilée
mécanique à clé / oui
à gauche et à droite : fixes
225 / 200 kg
9040674 / 9040672
7112606
7112391
9597965
9597649
9597778

FFPSvh 6501

Perfection

597 / 486 l
697 / 867 / 2115
509 / 650 / 1512
B
1054 kWh
5
L1
+10 °C jusqu'à +40 °C
R 290
60 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
4,0 A / 610 W
975 kJ/h
ventilé / automatique par gaz chaud
-9 °C jusqu'à -26 °C
GN 2/1, 530 × 650 mm (introduction 530)
Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Écran tactile couleur 2.4", Touch & Swipe digital
optique et sonore
Colonne d'éclairage LED à gauche
SmartModule
intégré, amovible
WiFi/LAN
4
Grilles plastifiées
60 kg
115-175 mm
Poignée profilée
mécanique à clé / oui
à droite, réversibles
144 / 127 kg
7112606
9597828
9597617
9597778

Congélateurs GN 2 /1 à refroidissement ventilé, intérieur et extérieur en acier inox



FFPSvg 1402

Performance

1360 / 1096 l
1427 / 867 / 2115
1239 / 650 / 1512

B

2208 kWh

5

L1

+10°C jusqu'à +40°C

R 290

60 dB(A)

220 - 240V~ / 50/60 Hz

4,0 A / 580 W

1420 kJ/h

ventilé / automatique par gaz chaud

-9°C jusqu'à -26°C

GN 2/1, 530 × 650 mm (introduction 530)

Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) /
acier inox

Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) /
acier inox

Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)

Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
digital

optique et sonore

Eclairage plafonnier LED

SmartModule

Installation ultérieure possible

WiFi/LAN (en option)

6

Grilles plastifiées

60 kg

115-175 mm

Poignée profilée

mécanique à clé / oui

à gauche et à droite : fixes

225 / 200 kg

9040674 / 9040672

7112606

7112391

9597965

9597649

9597778



FFPSvg 1402 ver. 924

Performance

1360 / 1096 l
1427 / 867 / 2150
1239 / 650 / 1512

B

2208 kWh

5

L1

+10°C jusqu'à +40°C

R 290

60 dB(A)

220 - 240V~ / 50/60 Hz

4,0 A / 580 W

1420 kJ/h

ventilé / automatique par gaz chaud

-9°C jusqu'à -26°C

GN 2/1, 530 × 650 mm (introduction 530)

Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) /
acier inox

Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) /
acier inox

Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)

Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
digital

optique et sonore

Eclairage plafonnier LED

SmartModule

Installation ultérieure possible

WiFi/LAN (en option)

6

Grilles plastifiées

60 kg

115-175 mm

Poignée profilée

roulettes orientables avec frein à l'avant,

roulettes orientables à l'arrière

mécanique à clé / oui

à gauche et à droite : fixes

225 / 200 kg

9040674 / 9040672

7112606

7112391

9597649

9597778

New



FFPSvg 6501

Performance

597 / 486 l
697 / 867 / 2115
509 / 650 / 1512

B

1180 kWh

5

L1

+10°C jusqu'à +40°C

R 290

60 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

4,0 A / 610 W

975 kJ/h

ventilé / automatique par gaz chaud

-9°C jusqu'à -26°C

GN 2/1, 530 × 650 mm (introduction 530)

Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) /
acier inox

Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) /
acier inox

Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)

Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
digital

optique et sonore

Eclairage plafonnier LED

SmartModule

Installation ultérieure possible

WiFi/LAN (en option)

3

Grilles plastifiées

60 kg

115-175 mm

Poignée profilée

mécanique à clé / oui

à droite, réversibles

141 / 123 kg

7112606

7112606

7112606

9597828

9597617

9597778



FFPSvg 6501 ver. 924

Performance

597 / 486 l
697 / 867 / 2150
509 / 650 / 1512

B

1180 kWh

5

L1

+10°C jusqu'à +40°C

R 290

60 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

4,0 A / 610 W

975 kJ/h

ventilé / automatique par gaz chaud

-9°C jusqu'à -26°C

GN 2/1, 530 × 650 mm (introduction 530)

Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) /
acier inox

Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) /
acier inox

Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)

Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
digital

optique et sonore

Eclairage plafonnier LED

SmartModule

Installation ultérieure possible

WiFi/LAN (en option)

3

Grilles plastifiées

60 kg

115-175 mm

Poignée profilée

roulettes orientables avec frein à l'avant,

roulettes fixes à l'arrière

mécanique à clé / oui

à droite, réversibles

137 / 119 kg

7112606

7112606

7112606

9597617

9597778

New



Tables réfrigérées Liebherr : temps de conservation supérieurs et déplacements réduits.

Une activité frénétique dans un espace restreint : le travail dans une cuisine professionnelle nécessite des appareils qui s'adaptent de manière flexible et fonctionnent parfaitement dans toutes les situations. Les tables réfrigérées Liebherr parfaitement adaptées, dont la hauteur est bien étudiée, permettent des déplacements courts et des processus optimisés. Grâce à une répartition uniforme de la température jusque dans les moindres recoins, les tables réfrigérées conservent les aliments de manière fiable et plus longtemps, et là où ils doivent être, à portée de main. Fabriquées en acier inoxydable de haute qualité, les tables réfrigérées Liebherr garantissent un stockage hygiénique sans condensation et une facilité de nettoyage maximale. Les tiroirs conformes à la norme GN, dont vous choisissez le nombre en fonction de vos besoins individuels, garantissent encore plus de confort. Avec notre série de meubles réfrigérés, vous profitez non seulement d'une énorme flexibilité, mais aussi d'une robustesse et d'une longévité maximales ainsi que de faibles coûts énergétiques et d'exploitation.

Les avantages en un coup d'oeil.



Compatible avec les récipients standards GN

Les tables réfrigérées Liebherr destinées au secteur de la restauration sont généralement conçues pour l'utilisation de récipients de format gastronomique. Cela signifie que tout récipient standard utilisé jusqu'à présent conviendra également à votre nouvel appareil Liebherr.

Intérieur conforme à un usage alimentaire

Tous les matériaux qui composent les appareils Liebherr destinés au secteur de la restauration sont conformes à un usage alimentaire et conviennent ainsi au stockage d'aliments non emballés.

Tiroirs 1/3, 1/2 et 2/3

Les tables réfrigérées Liebherr peuvent être configurées avec des tiroirs de différentes hauteurs, selon vos besoins. Vous avez le choix entre trois modèles : tiroirs 1/3, 1/2 ou 2/3.



FRTSsvg 7582 S01 Performance



Tiroirs amovibles

Chaque détail de la table réfrigérée Liebherr est conçu pour une pleine fonctionnalité. Par exemple, les tiroirs peuvent être retirés facilement pour le nettoyage. Après quoi, ils sont tout aussi faciles à remettre en place dans les rails télescopiques.



Plans de travail

Avec le plan de travail en acier inoxydable assorti, votre table réfrigérée Liebherr devient la surface de travail parfaite, avec ou sans dossier. Et si vous souhaitez une solution personnalisée, nos tables réfrigérées sont également disponibles sans plan de travail.



Conformité avec la norme DIN EN 60335 pour la sécurité des appareils

Pour garantir la sécurité optimale des produits, toutes les zones dont dépend la sécurité sont évaluées et contrôlées par un laboratoire de contrôle indépendant en plus du marquage UKCA/CE exigé par la loi.

Label énergétique conformément à la directive UE 2015/1094

Le label énergétique indique en coup d'œil à quel point les appareils professionnels Liebherr sont économes en énergie. Cette faible consommation d'énergie se traduit également par des frais d'exploitation particulièrement bas.



Pieds réglables en hauteur

Grâce aux pieds réglables en hauteur proposés en accessoire, la hauteur de l'appareil peut être adaptée à vos besoins. Surélevez par exemple votre appareil professionnel pour nettoyer plus facilement le sol.



Portes

Les tables réfrigérées sont disponibles en deux versions : à tiroirs ou avec porte. La porte reste automatiquement ouverte à un angle d'ouverture de plus de 90°, pour faciliter le chargement et le déchargement.

Navigation intuitive dans le menu

Le confort au bout des doigts : consultez l'état de l'appareil sur le panneau de contrôle intégré à la porte, sans avoir à ouvrir cette dernière. La navigation dans le menu est intuitive et se fait au moyen de trois boutons tactiles.



La qualité dans les moindres détails.



Intérieur et extérieur en acier inoxydable

Hygiénique et durable : tout l'intérieur est en acier inoxydable de grande qualité. L'appareil est donc facile à nettoyer et vous pouvez en profiter pendant très longtemps.



Ultra-efficace

L'augmentation des prix de l'électricité accroît les exigences en matière d'efficacité des tables réfrigérées Liebherr. Du compresseur au joint, en passant par l'éclairage et l'électronique, Liebherr exploite pleinement le potentiel d'économie de tous les composants. Le résultat est impressionnant, tout particulièrement en termes de coûts de fonctionnement sur toute la durée de vie.



Joint de porte remplaçable

Économisez du temps et de l'argent. Les joints de porte clipsables Liebherr peuvent être remplacés facilement. Si un joint est endommagé, vous pouvez le remplacer vous-même sans aucun outil.



Cadre chauffant

Oubliez les problèmes de moisissure ou de glace. Afin d'éviter la condensation, toutes les tables de réfrigération et congélation professionnelles Liebherr conçues avec des tiroirs sont équipées d'un cadre chauffant. Il permet d'une part de réduire le nettoyage et d'autre part d'améliorer l'hygiène.

Avantage du dégivrage au gaz chaud

Réduit le temps d'augmentation de la température



Dégivrage électrique



Dégivrage au gaz chaud



Dégivrage au gaz chaud économe en énergie (pour les modèles plug-in)

Pour un dégivrage plus rapide et moins fréquent. La commande électronique calcule les cycles de dégivrage optimaux en fonction du temps de fonctionnement du compresseur. Le gaz chaud économe en énergie réduit le temps de dégivrage d'environ 30 minutes à seulement 10 minutes, avec une faible augmentation de la température à l'intérieur de l'appareil. Cela signifie que les aliments n'ont pas besoin d'être retirés durant le dégivrage, n'étant pas exposés à des variations de température inutiles.

La stabilité de la température est conforme aux exigences de la norme DIN EN 16825:2015

Pour conserver leur qualité, les aliments ne doivent subir que des variations de température mineures. Avec des valeurs stables comprises entre -1 °C et $+5\text{ °C}$ ou entre -15 °C et -18 °C , les appareils Liebherr offrent des conditions idéales.

Aperçu de la gamme de produits.

Deux compartiments



Conçu pour s'adapter à tous types d'installations, le système de refroidissement du condenseur avec aspiration et refoulement en façade permet un encastrement complet de la table ainsi qu'une installation sans pieds directement sur un socle.

Trois compartiments



Quatre compartiments



Options pour les tiroirs



100 / 150 mm
Pieds réglables en hauteur



En option :
roulettes



En option :
sans pied, pouvant être
placés sur un socle.

1 Portes

2 Tiroirs 2x 1/2
(hauteur intérieure 2x 26,5 cm)

3 Tiroirs 3x 1/3
(hauteur intérieure 3x 15 cm)

4 Tiroirs 1/3 + 2/3
(hauteur intérieure 15 + 37,5 cm)

Solution plug-in et système de réfrigération déporté

Les modèles avec groupe de réfrigération déporté sont équipés de série d'une électrovanne et d'un détendeur thermostatique compatible avec les réfrigérants R-452a, R-448a et R-449a. Les eaux de dégivrage sont collectées dans un bac de récupération avec chauffage PTC pour une installation simplifiée.

Tables réfrigérées GN 1/1 à refroidissement ventilé, intérieur et extérieur en acier inox

Variantes de modèles (plan de travail)

Numéro additionnel pour le plan de travail

001	Sans plan de travail
T01	Plan de travail en acier inoxydable sans dossier
S01	Plan de travail en acier inoxydable avec dossier



Les plans de travail des nouvelles tables réfrigérées existent en trois versions différentes. Le nombre correspondant doit être ajouté à la fin du numéro de modèle (001, T01, S01). **Exemple : FFTSvG 7521 001**

Tables réfrigérées positives

Nom du produit		Portes/Tiroirs (gauche à droite)			
Plug-in	À distance	Premier compartiment	Deuxième compartiment	Troisième compartiment	Quatrième compartiment
FRTSvG 7521	FRTSrg 7521	Porte isolée	Porte isolée		
FRTSvG 7550	FRTSrg 7550	Tiroirs 2× 1/2	Porte isolée		
FRTSvG 7551	FRTSrg 7551	Tiroirs 1/3 + 2/3	Porte isolée		
FRTSvG 7552	FRTSrg 7552	Tiroirs 3× 1/3	Porte isolée		
FRTSvG 7522	FRTSrg 7522	Tiroirs 2× 1/2	Tiroirs 2× 1/2		
FRTSvG 7523	FRTSrg 7523	Tiroirs 3× 1/3	Tiroirs 2× 1/2		
FRTSvG 7524	FRTSrg 7524	Tiroirs 3× 1/3	Tiroirs 3× 1/3		
FRTSvG 7531	FRTSrg 7531	Porte isolée	Porte isolée	Porte isolée	
FRTSvG 7553	FRTSrg 7553	Tiroirs 2× 1/2	Porte isolée	Porte isolée	
FRTSvG 7555	FRTSrg 7555	Tiroirs 3× 1/3	Porte isolée	Porte isolée	
FRTSvG 7556	FRTSrg 7556	Tiroirs 2× 1/2	Tiroirs 2× 1/2	Porte isolée	
FRTSvG 7559	FRTSrg 7559	Tiroirs 1/3 + 2/3	Tiroirs 2× 1/2	Porte isolée	
FRTSvG 7561	FRTSrg 7561	Tiroirs 3× 1/3	Tiroirs 1/3 + 2/3	Porte isolée	
FRTSvG 7532	FRTSrg 7532	Tiroirs 2× 1/2	Tiroirs 2× 1/2	Tiroirs 2× 1/2	
FRTSvG 7534	FRTSrg 7534	Tiroirs 3× 1/3	Tiroirs 3× 1/3	Tiroirs 3× 1/3	
FRTSvG 7563	FRTSrg 7563	Tiroirs 2× 1/2	Tiroirs 2× 1/2	Tiroirs 3× 1/3	
FRTSvG 7565	FRTSrg 7565	Tiroirs 2× 1/2	Tiroirs 3× 1/3	Tiroirs 3× 1/3	
FRTSvG 7566	FRTSrg 7566	Tiroirs 2× 1/2	Tiroirs 3× 1/3	Tiroirs 1/3+2/3	
FRTSvG 7541	FRTSrg 7541	Porte isolée	Porte isolée	Porte isolée	Porte isolée
FRTSvG 7542		Tiroirs 2× 1/2	Tiroirs 2× 1/2	Tiroirs 2× 1/2	Tiroirs 2× 1/2
FRTSvG 7543		Tiroirs 2× 1/3 + 2/3	Tiroirs 2× 1/3 + 2/3	Tiroirs 2× 1/3 + 2/3	Tiroirs 2× 1/3 + 2/3
	FRTSrg 7544	Tiroirs 2× 1/2	Porte isolée	Porte isolée	Porte isolée
FRTSvG 7570	FRTSrg 7570	Tiroirs 2× 1/2	Porte isolée	Porte isolée	Porte isolée
FRTSvG 7572	FRTSrg 7572	Tiroirs 3× 1/3	Porte isolée	Porte isolée	Porte isolée
FRTSvG 7573	FRTSrg 7573	Tiroirs 2× 1/2	Tiroirs 2× 1/2	Porte isolée	Porte isolée
FRTSvG 7576	FRTSrg 7576	Tiroirs 2× 1/2	Tiroirs 1/3 + 2/3	Porte isolée	Porte isolée
FRTSvG 7578	FRTSrg 7578	Tiroirs 2× 1/2	Tiroirs 2× 1/2	Tiroirs 2× 1/2	Porte isolée
FRTSvG 7582	FRTSrg 7582	Tiroirs 2× 1/2	Tiroirs 2× 1/2	Tiroirs 3× 1/3	Porte isolée
FRTSvG 7584		Tiroirs 3× 1/3	Tiroirs 2× 1/3 + 2/3	Tiroirs 2× 1/2	Porte isolée

Tables réfrigérées négatives

Plug-in	À distance	Premier compartiment	Deuxième compartiment	Troisième compartiment	Quatrième compartiment
FFTSvG 7521	FFTSrg 7521	Porte isolée	Porte isolée		
FFTSvG 7531	FFTSrg 7531	Porte isolée	Porte isolée	Porte isolée	
FFTSvG 7541	FFTSrg 7541	Porte isolée	Porte isolée	Porte isolée	Porte isolée

Tables réfrigérées GN 1/1 à refroidissement ventilé, intérieur et extérieur en acier inox

Les plans de travail des nouvelles tables réfrigérées existent en trois versions différentes. Le nombre correspondant doit être ajouté à la fin du numéro de modèle (001, T01, S01). **Exemple : FFTSvg 7521 001**



FRTSvg 7541 version S01

FRTSvg 7531 version S01

Performance

Volume brut / net	599 / 365 l	440 / 274 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	2260 / 700 / 950	1780 / 700 / 950
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1800 / 550 / 570	1320 / 555 / 570
Classe énergétique ¹	B	A
Consommation électrique en 365 jours	836 kWh	617 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	4	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1	M1
Température ambiante ²	+10 °C jusqu'à +30 °C	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290	R 290
Niveau sonore	56 dB(A)	56 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,2 A / 260 W	1,2 A / 285 W
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique par gaz chaud	ventilé / automatique par gaz chaud
Plage de température	-2 °C jusqu'à +8 °C	-2 °C jusqu'à +8 °C
Gastronorme	GN 1/1, 530 × 325 mm (introduction 325)	GN 1/1, 530 × 325 mm (introduction 325)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande / Affichage de la température	affichage LED à 7 segments avec touches / digital	affichage LED à 7 segments avec touches / digital
Panne : signal d'alarme	optique	optique
Nombre de compartiments	4	3
Compartiment 1	Porte	Porte
Compartiment 2	Porte	Porte
Compartiment 3	Porte	Porte
Compartiment 4	Porte	Porte
Plan de travail	Plan de travail avec protection contre les projections	Plan de travail avec protection contre les projections
Min. / Max. Enregistrement des températures	oui	oui
Type de mise en réseau	enregistreurs de données externes	enregistreurs de données externes
Solution de mise en réseau	Installation ultérieure possible	Installation ultérieure possible
Interface	RS485 (en option)	RS485 (en option)
Surfaces de rangement de la partie réfrigérateur	12	9
Surfaces de rangement réglables	8	6
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées	Grilles plastifiées
Résistance des surfaces de rangement	30 kg	30 kg
Pieds réglables en hauteur	100 - 150 mm	100 - 150 mm
Poignée	Poignée profilée	Poignée profilée
Porte à fermeture automatique	oui	oui
Charnières de porte	à gauche et à droite : fixes	à gauche et à droite : fixes
Chauffage du panneau avant	oui	oui
Poids brut / net	253 / 225 kg	212 / 190 kg
Accessoires		
Clayette en acier plastifié gris	7790551	7790551
Palier gauche	7790590	7790590
Palier droit	7790589	7790589
Lot de roulettes 6 pièces / 4 pièces	7790637 / -	- / 7790636



FRTSvg 7521 version S01



FRTSvg 7522 version T01
Performance

Volume brut / net	280 / 182 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1300 / 700 / 950
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	840 / 555 / 570
Classe énergétique ¹	A
Consommation électrique en 365 jours	563 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Température ambiante ²	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	56 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,2 A / 260 W
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique par gaz chaud
Plage de température	-2 °C jusqu'à +8 °C
Gastronorme	GN 1/1, 530 × 325 mm (introduction 325)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte / couleur	acier inox / acier inox
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	affichage LED à 7 segments avec touches
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique
Nombre de compartiments	2
Compartiment 1	Porte
Compartiment 2	Porte
Système d'extraction de tiroir	
Plan de travail	Plan de travail avec protection contre les projections
Min. / Max. Enregistrement des températures	oui
Type de mise en réseau	enregistreurs de données externes
Solution de mise en réseau	Installation ultérieure possible
Interface	RS485 (en option)
Surfaces de rangement de la partie réfrigérateur	6
Surfaces de rangement réglables	4
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Résistance des surfaces de rangement	30 kg
Pieds réglables en hauteur	100 - 150 mm
Poignée	Poignée profilée
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à gauche et à droite : fixes
Chauffage du panneau avant	
Poids brut / net	163 / 146 kg
Accessoires	
Clayette en acier plastifié, gris	7790551
Palier gauche	7790590
Palier droit	7790589
Lot de roulettes 4 pièces	7790636

Volume brut / net	280 / 131 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1300 / 700 / 850
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	840 / 555 / 570
Classe énergétique ¹	C
Consommation électrique en 365 jours	821 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	4
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Température ambiante ²	+10 °C jusqu'à +30 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	56 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,2 A / 280 W
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique par gaz chaud
Plage de température	-2 °C jusqu'à +8 °C
Gastronorme	GN 1/1, 530 × 325 mm (introduction 325)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	affichage LED à 7 segments avec touches
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique
Nombre de compartiments	2
Compartiment 1	2 tiroirs 1/2
Compartiment 2	2 tiroirs 1/2
Système d'extraction de tiroir	Extraction complète sur rails télescopiques
Plan de travail	avec plan de travail
Min. / Max. Enregistrement des températures	oui
Type de mise en réseau	enregistreurs de données externes
Solution de mise en réseau	Installation ultérieure possible
Interface	RS485 (en option)
Surfaces de rangement de la partie réfrigérateur	
Surfaces de rangement réglables	
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Résistance des surfaces de rangement	30 kg
Pieds réglables en hauteur	100 - 150 mm
Poignée	Poignée profilée
Porte à fermeture automatique	
Charnières de porte	
Chauffage du panneau avant	
Poids brut / net	184 / 166 kg
Accessoires	
Clayette en acier plastifié, gris	
Palier gauche	
Palier droit	
Lot de roulettes 4 pièces	7790636

1 Conformément à la directive européenne EU 2015/1094-IV,

2 Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.

Les avantages en un coup d'oeil.

Système de réfrigération ventilée

Le puissant système de réfrigération dynamique garantit des températures intérieures stables uniformément réparties. Le contacteur de ventilateur/porte réduit la perte d'air froid à l'ouverture de porte. Grâce à l'évaporateur, le système est pratiquement sans maintenance.



Compatible avec les récipients GN

Les réfrigérateurs Liebherr destinés au secteur de la restauration sont généralement conçus pour l'utilisation de récipients de format gastronorme. Cela signifie que tout récipient standard utilisé jusqu'à présent conviendra également à votre nouvel appareil Liebherr.

Grilles

Les grilles plastifiées permettent une utilisation flexible de l'intérieur et peuvent être chargées jusqu'à 60 kg, ce qui signifie qu'un stockage sûr d'aliments, même très lourds, est possible.

Revêtement intérieur sans joints ni interstices

Les revêtements intérieurs moulés sont en polystyrène, apte au contact alimentaire. Ils sont inodores, très robustes, durables et faciles à nettoyer grâce à leurs angles larges, et donc très hygiéniques.

Habillage inox

L'habillage extérieur inox avec ses parois latérales en un seul bloc est conçu sans interstices et donc très hygiénique et facile à nettoyer.



Évacuation par le fond

Le système d'évacuation au sol des appareils Liebherr destinés au secteur de la restauration simplifie le nettoyage dans les espaces restreints. L'eau s'écoule facilement et votre appareil retrouve rapidement son hygiène et sa propreté.



LightAlarm

En cas d'augmentation incontrôlée de la température ou d'autres problèmes, l'éclairage intérieur de l'appareil se met à clignoter. Cela indique rapidement si une action est requise.



Éclairage LED

Même dans un environnement sombre, le plafonnier LED garantit un bon éclairage de l'intérieur de l'appareil. Cela vous permet de rapidement trouver ce que vous cherchez et vous épargne des dépenses d'énergie.

Smart Frost

SmartFrost réduit considérablement l'accumulation de givre à l'intérieur de l'appareil et sur les produits stockés. Le dégivrage est moins souvent nécessaire, car l'évaporateur isolé par la mousse garantit un refroidissement uniforme et économe en énergie.

No Frost

Avec les appareils professionnels Liebherr équipés de la technologie NoFrost, le dégivrage n'est plus nécessaire. L'humidité éventuelle est combattue par le refroidissement assisté par ventilateur et les phases de dégivrage cycliques chassent les moindres traces d'humidité de l'intérieur de l'appareil. Pour un stockage pratique, fiable et sans givre.



Le confort au bout des doigts

Consultez l'état de l'appareil sur le panneau de contrôle intégré à la porte, sans avoir à ouvrir cette dernière. La navigation dans le menu est intuitive et se fait au moyen de trois boutons tactiles.



HumidityControl

Seule la parfaite alliance de la température et de l'humidité garantit un climat de stockage idéal. La fonction HumidityControl vous permet d'adapter le taux d'humidité à vos besoins, pour des conditions de stockage optimales et une fraîcheur longue durée des produits stockés.



Plage de température étendue -2 °C/+15 °C

Les réfrigérateurs Liebherr disposent d'une large plage de température qui s'étend de -2 °C à +15 °C. Vos aliments, y compris la viande, restent ainsi frais et savoureux plus longtemps.

Réfrigérateurs GN 2/1 à refroidissement ventilé et cuve PS



FRFCvg 6511

Perfection

Volume brut / net	688 / 478 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	747 / 769 / 2018
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	620 / 531 / 1642
Classe énergétique ¹	D
Consommation électrique en 365 jours	984 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	4
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Température ambiante ²	+10 °C jusqu'à +30 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	49 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 250 W
Dégagement de chaleur	658 kJ/h
Système de réfrigération	ventilé
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+1 °C jusqu'à +15 °C
Gastronorme	GN 2/1, 650 × 530 mm (introduction 650)
Matériau de l'habillage / couleur	acier inox / acier inox
Matériau de la porte / couleur	Porte vitrée en verre securit avec cadre en aluminium / acier inox
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Éclairage LED de la paroi supérieure, commutable et réglable séparément
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Surfaces de rangement réglables	5
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	150 - 180 mm
Poignée	Poignée aluminium
Type de serrure	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	117 / 109 kg
Accessoires	
Clayette en acier plastifié gris / blanc	7112568 / -
Grille de fond en acier plastifié gris / blanc	7113231 / -
Roulettes Ø 80 mm	9086926
Roulettes Ø 100 mm	9080023
Fermetures spéciales (jusqu'à 5 pièces)	sur demande
Kit Side-by-Side en gris / blanc	9006973 / -
SmartModule	6145269



FRFCvg 6501

Perfection

655 / 479 l

747 / 769 / 2018

620 / 531 / 1660



635 kWh

5

M1

+10 °C jusqu'à +40 °C

R 600a

49 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A / 240 W

408 kJ/h

ventilé

automatique

-2 °C jusqu'à +15 °C

GN 2/1, 650 × 530 mm (introduction 650)

acier inox / acier inox

acier inox / acier inox

PS alimentaire gris

Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch

digital

optique et sonore

Eclairage plafonnier LED

SmartModule

Installation ultérieure possible

WiFi/LAN (en option)

5

Grilles plastifiées

60 kg

150 - 180 mm

Poignée aluminium

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

92 / 83 kg

7112568 / -

7113231 / -

9086926

9080023

sur demande

9006973 / -

6145269



FRFvg 6501

Performance

655 / 479 l

747 / 769 / 2018

620 / 531 / 1660



603 kWh

5

M1

+10 °C jusqu'à +40 °C

R 600a

49 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A / 240 W

408 kJ/h

ventilé

automatique

+1 °C jusqu'à +15 °C

GN 2/1, 650 × 530 mm (introduction 650)

acier / blanc

acier / blanc

PS alimentaire blanc

Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch

digital

optique et sonore

SmartModule

Installation ultérieure possible

WiFi/LAN (en option)

5

Grilles plastifiées

60 kg

150 - 180 mm

Poignée aluminium

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

93 / 84 kg

- / 7112566

- / 7113223

9086926

9080023

sur demande

- / 9006786

6145269

Réfrigérateurs à refroidissement ventilé et cuve PS



FRFCvg 5511

Perfection

600 / 418 l

747 / 769 / 1818

620 / 531 / 1442



1041 kWh

4

M1

+10 °C jusqu'à +30 °C

R 600a

49 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A / 250 W

592 kJ/h

ventilé / automatique

+1 °C jusqu'à +15 °C

GN 2/1, 650 × 530 mm (introduction 650)

acier inox / acier inox

Porte vitrée en verre securit avec cadre en aluminium / acier inox

PS alimentaire gris

Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch

digital

optique et sonore

Éclairage LED de la paroi supérieure, commutable et réglable séparément

SmartModule

Installation ultérieure possible

WiFi/LAN (en option)

4 / Grilles plastifiées

60 kg

150 - 180 mm

Poignée aluminium

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

106 / 98 kg

Volume brut / net

Dimensions extérieures en mm (L / P / H)

Dimensions intérieures en mm (L / P / H)

Classe énergétique ¹

Consommation électrique en 365 jours

Classe climatique (directive sur l'énergie)

Classe de température (directive sur l'énergie)

Température ambiante ²

Réfrigérant

Niveau sonore

Tension / Fréquence

Puissance

Dégagement de chaleur

Système de réfrigération / Procédure de dégivrage

Plage de température

Gastronorme

Matériau de l'habillage / couleur

Matériau de la porte / couleur

Matériau de la cuve intérieure

Type de commande

Affichage de la température

Panne : signal d'alarme

Eclairage intérieur

Type de mise en réseau

Solution de mise en réseau

Interface

Surfaces de rangement réglables / Matériau des surfaces de rangement

Résistance des surfaces de rangement

Pieds réglables en hauteur

Poignée

Type de serrure

Porte à fermeture automatique

Charnières de porte

Poids brut / net

Accessoires

Clayette en acier plastifié gris / blanc

Grille de fond en acier plastifié gris / blanc

Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm

Pieds réglables, 90 - 120 mm / 150 - 180 mm

Fermetures spéciales (jusqu'à 5 pièces)

Kit Side-by-Side en gris / blanc / noir

SmartModule



FRFCvg 5501

Perfection

571 / 419 l

747 / 769 / 1818

620 / 531 / 1442



620 kWh

5

M1

+10 °C jusqu'à +40 °C

R 600a

49 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A / 250 W

358 kJ/h

ventilé / automatique

-2 °C jusqu'à +15 °C

GN 2/1, 650 × 530 mm (introduction 650)

acier inox / acier inox

acier inox / acier inox

PS alimentaire gris

Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch

digital

optique et sonore

Eclairage plafonnier LED

SmartModule

Installation ultérieure possible

WiFi/LAN (en option)

4 / Grilles plastifiées

60 kg

150 - 180 mm

Poignée aluminium

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

86 / 77 kg



FRFBvg 5501

Perfection

571 / 419 l

747 / 769 / 1818

620 / 531 / 1442



620 kWh

5

M1

+10°C jusqu'à +40°C

R 600a

49 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A / 250 W

358 kJ/h

ventilé / automatique

-2°C jusqu'à +15°C

GN 2/1, 650 x 530 mm (introduction 650)

BlackSteel / BlackSteel

BlackSteel / BlackSteel

PS alimentaire gris

Affichage digital avec touches tactiles,

Easy Touch

digital

optique et sonore

Eclairage plafonnier LED

SmartModule

Installation ultérieure possible

WiFi/LAN (en option)

4 / Grilles plastifiées

60 kg

150 - 180 mm

Poignée aluminium

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

86 / 77 kg

7112568 / -

7113231 / -

9086926 / 9080023

sur demande

- / - / 9017743

6145269



FRFvg 5501

Performance

571 / 419 l

747 / 769 / 1818

620 / 531 / 1460



576 kWh

5

M1

+10°C jusqu'à +40°C

R 600a

49 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A / 250 W

358 kJ/h

ventilé / automatique

+1°C jusqu'à +15°C

GN 2/1, 650 x 530 mm (introduction 650)

acier / blanc

acier / blanc

PS alimentaire blanc

Affichage digital avec touches tactiles,

Easy Touch

digital

optique et sonore

Eclairage plafonnier LED

SmartModule

Installation ultérieure possible

WiFi/LAN (en option)

4 / Grilles plastifiées

60 kg

150 - 180 mm

Poignée aluminium

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

86 / 78 kg

- / 7112566

- / 7113223

9086926 / 9080023

sur demande

- / 9017739 / -

6145269



FRFCvg 4001

Perfection

420 / 289 l

597 / 654 / 1884

460 / 423 / 1642



540 kWh

5

M1

+10°C jusqu'à +40°C

R 600a

48 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A / 240 W

321 kJ/h

ventilé / automatique

-2°C jusqu'à +15°C

acier inox / acier inox

acier inox / acier inox

PS alimentaire gris

Affichage digital avec touches tactiles,

Easy Touch

digital

optique et sonore

Eclairage plafonnier LED

SmartModule

Installation ultérieure possible

WiFi/LAN (en option)

5 / Grilles plastifiées

45 kg

150 - 180 mm

Poignée aluminium

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

70 / 65 kg

7113221 / -

7113243 / -

9086926 / 9080023

9080022 / 9086924

sur demande

9006973 / - / -

6145269



FRFvg 4001

Performance

420 / 289 l

597 / 654 / 1884

460 / 423 / 1660



514 kWh

5

M1

+10°C jusqu'à +40°C

R 600a

48 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A / 240 W

321 kJ/h

ventilé / automatique

+1°C jusqu'à +15°C

acier / blanc

acier / blanc

PS alimentaire blanc

Affichage digital avec touches tactiles,

Easy Touch

digital

optique et sonore

Eclairage plafonnier LED

SmartModule

Installation ultérieure possible

WiFi/LAN (en option)

5 / Grilles plastifiées

45 kg

150 - 180 mm

Poignée aluminium

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

70 / 64 kg

- / 7113308

- / 7113312

9086926 / 9080023

9080022 / 9086924

sur demande

- / 9006786 / -

6145269



BlackSteel

L'acier inoxydable noir souligne la beauté minimaliste du métal. La surface BlackSteel apporte une touche raffinée et une finition à effet vertical et confère au matériau son éclat caractéristique. Elle le protège en outre des rayures et des traces de doigts. Résultat : votre appareil reste un régal pour les yeux.



Lancement d'un dégivrage manuel

Les portes laissées ouvertes ou l'évaporation de substances peuvent provoquer la formation de givre sur l'évaporateur, ce qui entraîne des fluctuations de température et une consommation d'énergie plus élevée. Pour dégivrer l'appareil, vous pouvez aussi lancer manuellement un dégivrage automatique afin de rétablir des conditions de stockage optimales et réduire la consommation d'énergie.



Convient aux bacs euronormes (congélateurs de 75 cm de large)

Les appareils professionnels destinés au secteur de la restauration sont spécialement conçus pour répondre aux besoins des cuisines mais aussi des boulangeries et sont donc adaptés aux bacs euronormes.

Volume brut / net

Dimensions extérieures en mm (L / P / H)

Dimensions intérieures en mm (L / P / H)

Classe énergétique ¹

Consommation électrique en 365 jours

Classe climatique (directive sur l'énergie)

Classe de température (directive sur l'énergie)

Température ambiante ²

Réfrigérant

Niveau sonore

Tension / Fréquence

Puissance

Dégagement de chaleur

Système de réfrigération

Procédure de dégivrage

Plage de température

Euronorme

Matériau de l'habillage / couleur

Matériau de la porte / couleur

Matériau de la cuve intérieure

Type de commande

Affichage de la température

Panne : signal d'alarme

Eclairage intérieur

Type de mise en réseau

Solution de mise en réseau

Interface

Surfaces de rangement réglables

Matériau des surfaces de rangement

Résistance des surfaces de rangement

Pieds réglables en hauteur

Poignée

Type de serrure

Porte à fermeture automatique

Charnières de porte

Poids brut / net

Accessoires

Clayette en acier plastifié gris

Grille de fond en acier plastifié gris

Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm

Pieds réglables, 90 - 120 mm / 150 - 180 mm

Fermetures spéciales (jusqu'à 5 pièces)

Kit Side-by-Side en gris / noir

SmartModule



FFFCvg 6501

Perfection

544 / 378 l

747 / 769 / 2018

603 / 510 / 1318



1116 kWh

5

L1

+10°C jusqu'à +40°C

R 290

55 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A / 270 W

771 kJ/h

ventilé

automatique par gaz chaud

-9°C jusqu'à -26°C

600 × 400 mm (introduction 600)

acier inox / acier inox

acier inox / acier inox

PS alimentaire gris

Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch digital

optique et sonore

LED

SmartModule

Installation ultérieure possible

WiFi/LAN (en option)

5

Grilles plastifiées

60 kg

150 - 180 mm

Poignée aluminium

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

109 / 106 kg

7112588

7113231

9086926 / 9080023

sur demande

9006973 / -

6145269



FFFCvg 5501

Perfection

472 / 322 l

747 / 769 / 1818

603 / 510 / 1118



1007 kWh

5

L1

+10°C jusqu'à +40°C

R 290

55 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A / 270 W

721 kJ/h

ventilé

automatique par gaz chaud

-9°C jusqu'à -26°C

600 × 400 mm (introduction 600)

acier inox / acier inox

acier inox / acier inox

PS alimentaire gris

Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch digital

optique et sonore

LED

SmartModule

Installation ultérieure possible

WiFi/LAN (en option)

4

Grilles plastifiées

60 kg

150 - 180 mm

Poignée aluminium

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

100 / 92 kg

7112588

7113231

9086926 / 9080023

sur demande

9017742 / -

6145269



FFFBvg 5501

Perfection

472 / 322 l

747 / 769 / 1818

600 / 510 / 1118



1007 kWh

5

L1

+10°C jusqu'à +40°C

R 290

55 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A / 270 W

721 kJ/h

ventilé

automatique par gaz chaud

-9°C jusqu'à -26°C

600 × 400 mm (introduction 600)

BlackSteel / BlackSteel

BlackSteel / BlackSteel

PS alimentaire gris

Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch digital

optique et sonore

LED

SmartModule

Installation ultérieure possible

WiFi/LAN (en option)

4

Grilles plastifiées

60 kg

150 - 180 mm

Poignée aluminium

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

101 / 92 kg

7112588

7113231

9086926 / 9080023

sur demande

- / 9017743

6145269



FFFCvg 4001

Perfection

273 / 210 l

597 / 654 / 1884

420 / 400 / 1400



698 kWh

5

L1

+10°C jusqu'à +40°C

R 600a

46 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A / 130 W

483 kJ/h

ventilé

automatique

-9°C jusqu'à -26°C

acier inox / acier inox

acier inox / acier inox

PS alimentaire gris

Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch digital

optique et sonore

LED

SmartModule

Installation ultérieure possible

WiFi/LAN (en option)

6

Grilles plastifiées

45 kg

Poignée aluminium

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

79 / 73 kg

7113418

7112596

9086926 / 9080023

9080022 / 9086924

sur demande

9006973 / -

6145269

Congélateurs à refroidissement statique et cuve PS



FFFsg 6501

Performance

Volume brut / net	573 / 332 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	747 / 769 / 2018
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	580 / 523 / 1609
Consommation électrique en 365 jours	1170 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	7
Classe de température (directive sur l'énergie)	L1
Température ambiante ¹	+10 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	49 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 280 W
Dégagement de chaleur	813 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	statique / manuelle
Plage de température	-9 °C jusqu'à -26 °C
Euronorme	600 × 400 mm (introduction 600)
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	
Nombre de corbeilles	12
Type de mise en réseau / Solution de mise en réseau	SmartModule / Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	150 - 180 mm
Poignée	Poignée aluminium
Type de serrure	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	118 / 109 kg
Également disponible avec roulettes orientables	FFFsg 6501 version 924

Accessoires

Clayette en acier plastifié gris / blanc	- / 7112576
Grille de fond en acier plastifié gris / blanc	- / 7113223
Panier long gris / Panier court gris	
Panier long blanc / Panier court blanc	9141791 / 9141004
Roulettes Ø 80 mm	9086926
Roulettes Ø 100 mm	9080023
Pieds réglables, 90 - 120 mm	
Pieds réglables, 150 - 180 mm	
Fermetures spéciales (jusqu'à 5 pièces)	sur demande
Kit Side-by-Side en gris / blanc	- / 9006786
SmartModule	6145269



FFFCsg 5501

Perfection

Volume brut / net	499 / 289 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	747 / 769 / 1818
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	580 / 523 / 1388
Consommation électrique en 365 jours	1234 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	7
Classe de température (directive sur l'énergie)	L1
Température ambiante ¹	+10 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	49 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 270 W
Dégagement de chaleur	713 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	statique / manuelle
Plage de température	-9 °C jusqu'à -26 °C
Euronorme	600 × 400 mm (introduction 600)
Matériau de l'habillage / couleur	acier inox / acier inox
Matériau de la porte / couleur	acier inox / acier inox
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	10
Type de mise en réseau / Solution de mise en réseau	SmartModule / Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	150 - 180 mm
Poignée	Poignée aluminium
Type de serrure	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	106 / 97 kg

Accessoires	
Clayette en acier plastifié gris / blanc	7112578 / -
Grille de fond en acier plastifié gris / blanc	7113231 / -
Panier long gris / Panier court gris	9141005 / 9141006
Panier long blanc / Panier court blanc	
Roulettes Ø 80 mm	9086926
Roulettes Ø 100 mm	9080023
Pieds réglables, 90 - 120 mm	
Pieds réglables, 150 - 180 mm	
Fermetures spéciales (jusqu'à 5 pièces)	sur demande
Kit Side-by-Side en gris / blanc	9017742 / -
SmartModule	6145269



FFFsg 5501

Performance

499 / 289 l
747 / 769 / 1818
580 / 523 / 1388
1234 kWh
7
L1
+10°C jusqu'à +35°C
R 290
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 270 W
713 kJ/h
statique / manuelle
-9°C jusqu'à -26°C
600 × 400 mm (introduction 600)
acier / blanc
acier / blanc
PS alimentaire blanc
Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch digital
optique et sonore
10
SmartModule / Installation ultérieure possible
WiFi/LAN (en option)
Grilles plastifiées
60 kg
150 - 180 mm
Poignée aluminium
mécanique à clé
oui
à droite, réversibles
107 / 98 kg
- / 7112576
- / 7113223
9141791 / 9141004
9086926
9080023
sur demande
- / 9017739
6145269



FFFCsg 4001

Perfection

316 / 237 l
597 / 654 / 1884
400 / 408 / 1588
976 kWh
7
L1
+10°C jusqu'à +35°C
R 290
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 240 W
613 kJ/h
statique / manuelle
-9°C jusqu'à -26°C
acier inox / acier inox
acier inox / acier inox
PS alimentaire gris
Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch digital
optique et sonore
LED
SmartModule / Installation ultérieure possible
WiFi/LAN (en option)
Grilles plastifiées
45 kg
Poignée aluminium
mécanique à clé
oui
à droite, réversibles
81 / 74 kg
77112580 / -
7112596 / -
9086926
9080023
9080022
9086924
sur demande
9006973 / -
6145269



FFFsg 4001

Performance

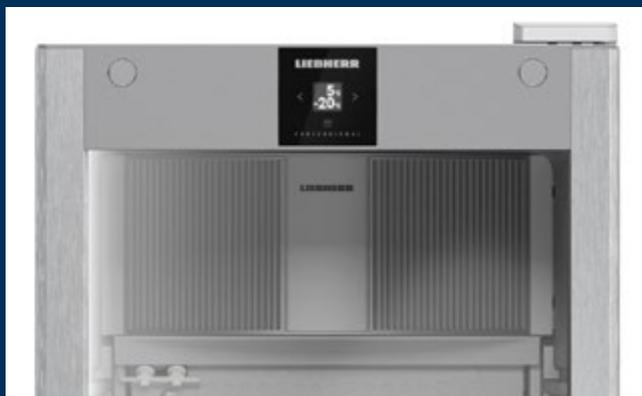
316 / 237 l
597 / 654 / 1884
400 / 408 / 1588
976 kWh
7
L1
+10°C jusqu'à +35°C
R 290
49 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
2,0 A / 240 W
613 kJ/h
statique / manuelle
-9°C jusqu'à -26°C
acier / blanc
acier / blanc
PS alimentaire blanc
Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch digital
optique et sonore
SmartModule / Installation ultérieure possible
WiFi/LAN (en option)
Grilles plastifiées
45 kg
Poignée aluminium
mécanique à clé
oui
à droite, réversibles
81 / 75 kg
- / 7112582
- / 7112594
9086926
9080023
9080022
9086924
sur demande
- / 9006786
6145269

La qualité dans les moindres détails.

Nos combinés réfrigérateurs-congérateurs pour utilisation professionnelle disposent de deux circuits frigorifiques réglables individuellement. Il est ainsi possible de régler séparément la température dans la partie réfrigérateur (entre +1 °C et +15 °C) et dans la partie congélateur (entre -9 °C et -26 °C). De plus, ils ne nécessitent pratiquement pas d'entretien : les appareils NoFrost de la gamme Perfection n'ont pas besoin d'être dégivrés.

No Frost

Avec les appareils professionnels Liebherr équipés de la technologie NoFrost, le dégivrage n'est plus nécessaire. L'humidité éventuelle est combattue par le refroidissement assisté par ventilateur et les phases de dégivrage cycliques chassent les moindres traces d'humidité de l'intérieur de l'appareil. Pour un stockage pratique, fiable et sans givre.



Le confort au bout des doigts

Consultez l'état de l'appareil sur le panneau de contrôle intégré à la porte, sans avoir à ouvrir cette dernière. La navigation dans le menu est intuitive et se fait au moyen de trois boutons tactiles.

Les détails d'équipement présentés dépendent du modèle. C'est la description du modèle correspondant qui fait foi.

Volume brut / net	réfrigérateur
Volume brut / net	congélateur
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	réfrigérateur
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	congélateur
Consommation électrique en 365 jours	
Classe climatique (directive sur l'énergie)	
Classe de température (directive sur l'énergie)	
Température ambiante ¹	
Réfrigérant	
Niveau sonore	
Tension / Fréquence	
Puissance	
Dégagement de chaleur	
Système de réfrigération	réfrig. / congélateur
Procédure de dégivrage	réfrig. / congélateur
Plage de température	réfrig. / congélateur
Matériau de l'habillage / couleur	
Matériau de la porte / couleur	
Matériau de la cuve intérieure	
Type de commande	
Affichage de la température	
Panne : signal d'alarme	
Eclairage intérieur	réfrig. / congélateur
Tiroirs	
Type de mise en réseau	
Solution de mise en réseau	
Interface	
Surfaces de rangement réglables	
Matériau des surfaces de rangement	réfrig. / congélateur
Résistance des surfaces de rangement	réfrig. / congélateur
Poignée	
Type de serrure	
Porte à fermeture automatique	
Charnières de porte	
Chauffage du panneau avant	
Poids brut / net	
Accessoires	
Clayette en acier plastifié gris / blanc	
Grille de fond en acier plastifié gris	
Grille de fond en acier plastifié blanc	
Tablette en tôle perforée, gris	
Fermetures spéciales	
Kit Side-by-Side en gris	
Kit Side-by-Side en blanc	
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 jusqu'à +30°C
R 600a
48 dB(A)
220 - 240V~ / 50/60 Hz
2,0 A / 160 W
430 kJ/h
ventilé / ventilé
automatique / automatique
+1°C jusqu'à +15°C / -9°C jusqu'à -26°C
acier inox / acier inox
Porte vitrée en verre securit / acier inox / acier inox
PS alimentaire gris
Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch digital
optique et sonore
Colonne lumineuse LED à gauche, commutable séparément / LED
3
SmartModule
Installation ultérieure possible
WiFi/LAN (en option)
3
Grilles plastifiées
45 kg / 40 kg
Poignée aluminium
mécanique à clé
oui
à droite, réversibles
oui
93 / 87 kg
7113221 / -
7100024
9029023
sur demande
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 jusqu'à +40°C
R 600a
48 dB(A)
220 - 240V~ / 50/60 Hz
2,0 A / 140 W
290 kJ/h
ventilé / ventilé
automatique / automatique
+1°C jusqu'à +15°C / -9°C jusqu'à -26°C
acier inox / acier inox
acier inox / acier inox
PS alimentaire gris
Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch digital
optique et sonore
Colonne d'éclairage LED à gauche / LED
3
SmartModule
Installation ultérieure possible
WiFi/LAN (en option)
3
Grilles plastifiées
45 kg / 40 kg
Poignée aluminium
mécanique à clé
oui
à droite, réversibles
oui
84 / 78 kg
7113221 / -
7100024
9029023
sur demande
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 jusqu'à +40°C
R 600a
48 dB(A)
220 - 240V~ / 50/60 Hz
2,0 A / 170 W
280 kJ/h
ventilé / statique
automatique / manuelle
+1°C jusqu'à +15°C / -9°C jusqu'à -26°C
acier / blanc
acier / blanc
PS alimentaire blanc
Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch digital
optique et sonore
Eclairage plafonnier LED / -
3
SmartModule
Installation ultérieure possible
WiFi/LAN (en option)
3
Grilles plastifiées
45 kg / 40 kg
Poignée aluminium
mécanique à clé
oui
à droite, réversibles
oui
85 / 79 kg
- / 7113308
7113272
sur demande
9027388
6145269

1 Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.

Aperçu des avantages.

Encastrable sous plan de travail

Les modèles GGU d'une hauteur de 83 cm peuvent être facilement encastrés sous un plan de travail et constituent une solution parfaite et peu encombrante, notamment lorsque la surface au sol est réduite.

Alarme optique et sonore

Une alarme optique et sonore avertit d'une éventuelle montée de température incontrôlée, d'une perte de froid et d'une porte ouverte.

Réfrigérants écologiques

Le réfrigérant écologique R-600a, associé à des compresseurs hautement efficaces, est performant et économe en énergie.

Cuve intérieure emboutie

La cuve en polystyrène emboutie d'une seule pièce est facile à nettoyer et inodore. L'absence de coins gênants et les grands rayons facilitant le nettoyage permettent une hygiène parfaite.



GGU 1550 Premium

Composants frigorifiques de haute qualité

Des composants frigorifiques de haute qualité, une isolation optimisée et une construction bien pensée garantissent une efficacité énergétique maximale et de faibles coûts d'exploitation.



Serrures

Des serrures solides empêchent tout accès indésirable.

Poignée barre robuste

La poignée barre est conçue pour une utilisation intensive. Sa prise en main est ergonomique à droite ou à gauche et elle est très facile à nettoyer.

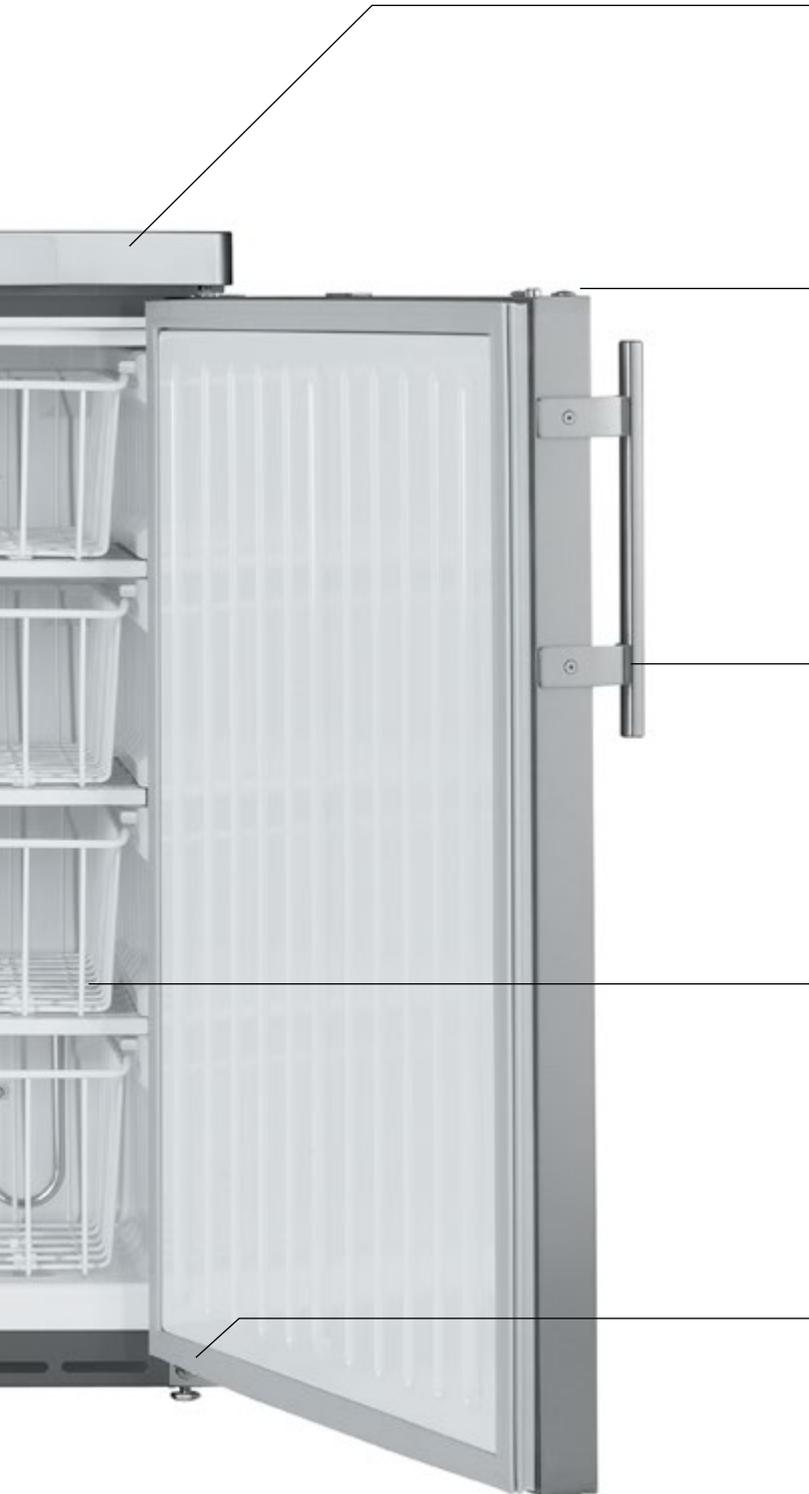


Paniers de rangement solides

Les paniers de transport solides sont faciles à retirer, offrent un aperçu clair rapide des produits et assurent un rangement optimal à l'intérieur.

Sens d'ouverture de porte réversible

Le sens d'ouverture de la porte peut être changé sans éléments supplémentaires, ce qui permet d'adapter l'appareil au lieu d'installation.



La qualité dans les moindres détails.

Les congélateurs encastrables sous plan de travail Liebherr font des miracles en matière de gain de place. En effet, lorsque la surface au sol est réduite, l'espace libre doit être utilisé de manière particulièrement efficace, sans faire de compromis sur la puissance de refroidissement ou la conservation des aliments. Dans les modèles compacts, les produits sont toujours stockés dans les meilleures conditions de réfrigération et les appareils sont très économes en énergie.



Efficacité énergétique avec R-600a

Les appareils Liebherr sont optimisés pour une efficacité énergétique optimale et des coûts d'exploitation réduits. Nos appareils utilisent exclusivement le réfrigérant naturel et écologique R-600a. Associé à des compresseurs très efficaces, ce système est extrêmement puissant et, grâce à son faible potentiel en matière de gaz à effet de serre, il est également à l'épreuve du temps.



Encastrable et facile à intégrer

Les appareils peuvent être intégrés sous un plan de travail. Dans ce cas, une section d'aération dans le plan de travail à l'arrière de l'appareil d'au moins 200 cm² est nécessaire pour l'aération et la ventilation. Sans grille d'aération, la hauteur de la niche doit être supérieure d'au moins 3 cm à la hauteur de l'appareil. Avec 83 cm, les appareils sont conçus pour les hauteurs de travail spécifiques dans la restauration.



Paniers pratiques

Les paniers faciles à retirer permettent d'avoir un aperçu clair et rapide des produits et assurent un rangement optimal à l'intérieur.

Congélateurs encastrables sous plan de travail à refroidissement statique



GGU 1550

Premium

GGU 1500

Premium

GGUesf 1405

Premium

GGU 1400

Premium

Volume brut / net	143/133 l	143/133 l	143/133 l	143/133 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	600/615/830	600/615/830	600/615/830	600/615/830
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	474/443/676	474/443/676	474/443/676	474/443/676
Consommation électrique en 365 jours	250 kWh	250 kWh	265 kWh	265 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	7	7	7	7
Température ambiante ¹	+10 °C jusqu'à +35 °C			
Réfrigérant	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a
Niveau sonore	45 dB(A)	45 dB(A)	45 dB(A)	45 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz			
Puissance	0,6 A	0,6 A	0,6 A	0,6 A
Système de réfrigération	statique	statique	statique	statique
Procédure de dégivrage	manuelle	manuelle	manuelle	manuelle
Plage de température	-9 °C jusqu'à -26 °C	-9 °C jusqu'à -26 °C	-15 °C jusqu'à -32 °C	-15 °C jusqu'à -32 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier inox / acier inox	acier / blanc	acier / argenté	acier / blanc
Matériau de la porte / couleur	acier inox / acier inox	acier / blanc	acier inox / acier inox	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc	PS alimentaire blanc	PS alimentaire blanc	PS alimentaire blanc
Type de commande	affichage LED a 7 segments avec touches			
SuperFrost	en fonction de la charge	en fonction de la charge	automatique	automatique
Autonomie	24 h	24 h	24 h	24 h
Affichage de la température	digital	digital	digital	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore	optique et sonore	optique et sonore	optique et sonore
Tiroirs	0	3	0	0
Nombre de corbeilles	4	1	0	0
Surfaces de rangement	4	4	4	4
Matériau des surfaces de rangement	Plaques d'évaporation fixes	Plaques d'évaporation fixes	Plaques d'évaporation fixes	Plaques d'évaporation fixes
Résistance des surfaces de rangement	24 kg	24 kg	24 kg	24 kg
Hauteur de compartiment en mm	3 × 150, 1 × 170	3 × 150, 1 × 170	3 × 150, 1 × 170	3 × 150, 1 × 170
Poignée	Poignée barre en acier inox	Poignée barre ergonomique	Poignée barre ergonomique	Poignée barre ergonomique
Type de serrure	mécanique à clé	mécanique à clé	mécanique à clé	mécanique à clé
Charnières de porte	à droite, réversibles	à droite, réversibles	à droite, réversibles	à droite, réversibles
Poids brut / net	42 / 39 kg	41 / 38 kg	37 / 34 kg	37 / 34 kg
Accessoires				
Cadre de superposition acier inox (FKUv en bas / en haut)	7777647		7777647	7777647
Cadre de superposition blanc (FKUv en bas / en haut)		9876641		
Rails rouleaux Ø 30 mm	9086607	9086607	9086607	9086607
Corbeille longue		9141699	9141699	9141699
Corbeille courte		9141697	9141697	9141697
Tiroir	9790331		9790331	9790331
Serrure		sur demande		

¹ Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.

Accessoires

Réfrigérateurs et congélateurs GN 2/1 à refroidissement ventilé, intérieur et extérieur en acier inox



Kit Side-by-Side

Le kit Side-by-Side permet d'installer deux appareils l'un à côté de l'autre. L'écart nécessaire entre les appareils est ainsi maintenu et caché proprement par un profilé de recouvrement. De plus, le kit Side-by-Side empêche la condensation et la formation de glace entre les deux appareils.



Grille en acier inoxydable

Les grilles additionnelles permettent d'augmenter l'espace de rangement et la visibilité du contenu de votre réfrigérateur ou congélateur. Fabriquées en acier inoxydable, ces grilles de qualité supérieure vous permettent non seulement de bénéficier d'une surface de stockage supplémentaire, mais aussi d'une qualité et d'une durabilité élevées.



Grille grise

Un espace de stockage supplémentaire dont vous pourrez profiter longtemps : la grille peut être agencée de manière flexible, ce qui vous offre plus de place et de clarté dans votre appareil. Grâce à son revêtement durable, la grille est en outre très robuste et facile d'entretien.



Roulettes Ø 100 mm

Les roulettes stables facilitent le transport et garantissent un nettoyage rapide, y compris sous l'appareil. La livraison comprend 4 ou 5 roulettes et les accessoires de montage. Deux d'entre elles disposent par ailleurs d'un frein d'arrêt.



Pédale d'ouverture

La pédale disponible en option permet d'ouvrir la porte confortablement lorsqu'aucune main n'est libre.



SmartModule

Le SmartModule met en réseau les réfrigérateurs et congélateurs avec le système SmartMonitoring Liebherr et vous permet d'utiliser ses nombreuses fonctions numériques de contrôle et de documentation. De plus, les appareils peuvent être intégrés dans un système de surveillance existant via une API locale. La petite unité électronique avec dispositif LAN/WiFi intégré est prête à démarrer dès qu'elle est montée à l'arrière de l'appareil.

Tables réfrigérées à refroidissement ventilé, intérieur et extérieur en acier inox



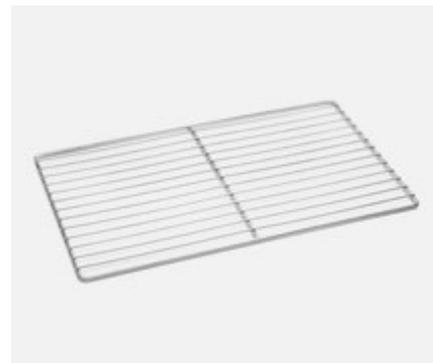
Support de palier droit / gauche

Les tables de réfrigération et de congélation Liebherr disposent d'un système d'inversion du sens d'ouverture de la porte. Tout ce dont vous avez besoin pour les monter du côté opposé est le kit de support de palier correspondant. Vous bénéficiez de toute la liberté nécessaire pour placer vos appareils où vous le souhaitez.



Roulettes Ø 100 mm (lot de 4 roulettes)

Les roulettes stables facilitent le transport et garantissent un nettoyage rapide, y compris sous l'appareil. La livraison comprend quatre roulettes et les accessoires de montage. Deux d'entre elles disposent par ailleurs d'un frein d'arrêt.



Grille en acier inoxydable

Les grilles additionnelles permettent d'augmenter l'espace de rangement et la visibilité du contenu de votre table réfrigérée. Fabriquées en acier inoxydable, ces grilles de qualité supérieure vous permettent non seulement de bénéficier d'une surface de stockage supplémentaire, mais aussi d'une qualité et d'une durabilité élevées.



Grille grise

Un espace de stockage supplémentaire dont vous pourrez profiter longtemps : la grille peut être agencée de manière flexible, ce qui vous offre plus de place et de clarté dans votre appareil. Grâce à son revêtement durable, la grille est en outre très robuste et facile d'entretien.

Accessoires

Réfrigérateurs et congélateurs GN 2/1 à refroidissement ventilé et cuve PS / Congélateurs à refroidissement statique et cuve PS / Combinés réfrigérateur-congérateur



Grille de fond en acier inoxydable

Grâce à la grille de fond robuste, vous pouvez également utiliser de manière optimale le bas du réfrigérateur. Fabriquée en acier inoxydable, elle protège le compartiment intérieur des rayures et autres dommages.



Grille de fond blanche / grise

Grâce à la grille de fond robuste, vous pouvez également utiliser de manière optimale le bas du réfrigérateur. La grille résiste à l'abrasion et protège le compartiment intérieur des rayures et des autres dommages.



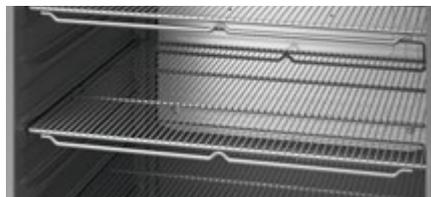
Roulettes Ø 100 mm / Roulettes Ø 80 mm

Les roulettes stables (Ø 100 / 80 mm) facilitent le transport et garantissent un nettoyage rapide, y compris sous l'appareil. La livraison comprend 4 roulettes et les accessoires de montage. Deux d'entre elles disposent par ailleurs d'un frein d'arrêt.



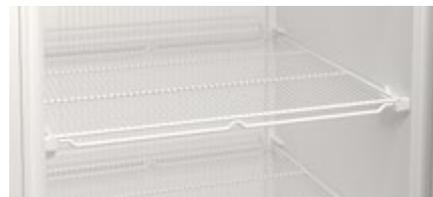
SmartModule

Le SmartModule met en réseau les réfrigérateurs et congélateurs avec le système SmartMonitoring Liebherr et vous permet d'utiliser ses nombreuses fonctions numériques de contrôle et de documentation. De plus, les appareils peuvent être intégrés dans un système de surveillance existant via une API locale. La petite unité électronique avec dispositif LAN/WiFi intégré est prête à démarrer dès qu'elle est montée à l'arrière de l'appareil.



Grille en acier inoxydable

Les grilles additionnelles permettent d'augmenter l'espace de rangement et la visibilité du contenu de votre réfrigérateur ou congélateur. Fabriquées en acier inoxydable, ces grilles de qualité supérieure vous permettent non seulement de bénéficier d'une surface de stockage supplémentaire, mais aussi d'une qualité et d'une durabilité élevées.



Grille blanche / grise

Un espace de stockage supplémentaire dont vous pourrez profiter longtemps : la grille peut être agencée de manière flexible, ce qui vous offre plus de place et de clarté dans votre appareil. Grâce à son revêtement durable, la grille est en outre très robuste et facile d'entretien.



Panier métallique blanc / gris

Ce panier métallique spacieux en métal revêtu est l'emplacement idéal pour les grands produits emballés. Grâce à ses patins, il se place et se déplace facilement sur les grilles ou les tablettes en verre. Pour un espace bien ordonné et une meilleure vue d'ensemble de vos produits.



Panier en treillis métallique blanc / gris

Le panier en treillis métallique plastifié est très robuste, offre une bonne visibilité des produits et, avec une capacité de 30 litres, assure une utilisation optimale de l'espace intérieur.



Pieds réglables en hauteur, 90-120 mm

Les pieds réglables en hauteur permettent de créer l'espace nécessaire pour un nettoyage sans effort sous l'appareil. Avec une hauteur réglable individuellement de 90 à 120 mm, ils compensent parfaitement les éventuelles irrégularités du sol.

Réfrigérateurs et congélateurs GN 2/1 à refroidissement ventilé et cuve PS / Congélateurs à refroidissement statique et cuve PS / Combinés réfrigérateur-congélateur



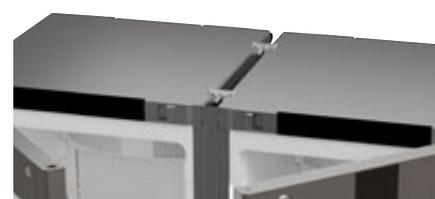
Pieds réglables en hauteur, 150-180 mm

Les pieds réglables en hauteur permettent de créer l'espace nécessaire pour un nettoyage sans effort sous l'appareil. Avec une hauteur réglable individuellement de 150 à 180 mm, ils compensent parfaitement les éventuelles irrégularités du sol.



Étagère à tôle perforée

Pour s'assurer que même les petits articles sont stockés de manière stable dans les réfrigérateurs, Liebherr a développé des étagères plates en tôle perforée spécialement à cet effet. Elles sont fabriquées en métal revêtu et sont conçues pour supporter une charge maximale de 45 kg. La perforation garantit la libre circulation de l'air dans tout l'espace de rangement.



Kit Side-by-Side

Le kit Side-by-Side permet d'installer deux appareils l'un à côté de l'autre. L'écart nécessaire entre les appareils est ainsi maintenu et caché proprement par un profilé de recouvrement. De plus, le kit Side-by-Side empêche la condensation et la formation de glace entre les deux appareils.

Sur demande

Fermeture spéciale

Pour protéger les produits stockés d'un accès indésirable, jusqu'à 5 autres fermetures spéciales sont disponibles comme accessoires pour les réfrigérateurs et congélateurs. Il est ainsi possible d'installer des serrures différentes sur plusieurs appareils afin de limiter l'accès à l'appareil concerné au seul personnel compétent.

Congélateurs encastrables sous plan de travail



Serrure

Les appareils sont équipés de série d'une serrure uniforme. Plusieurs appareils peuvent être verrouillés avec une seule clé. Des solutions de verrouillage spéciales comprenant jusqu'à dix serrures et clés différentes sont disponibles.



Cadres de superposition

Lorsque l'espace est restreint, les congélateurs GGU destinés au secteur de la restauration, peuvent être combinés à l'aide d'un cadre de raccordement. Cela permet d'éviter le mélange des odeurs et de préserver des zones de température adaptées. Pour garantir une stabilité optimale, le montage d'un socle à roulettes sur les appareils qui sont installés avec un cadre de raccordement est interdit. Cela n'est autorisé que sur des appareils individuels.



Rails rouleaux

Les roulettes stables (Ø 30 mm) garantissent un transport aisé lors du déplacement de l'appareil. Pour garantir une stabilité optimale, le montage d'un socle à roulettes sur les appareils qui sont installés avec un cadre de raccordement est interdit. Cela n'est autorisé que sur des appareils individuels.



Corbeille longue / courte

Les paniers plastifiés offrent un bon aperçu des marchandises et garantissent une bonne utilisation de l'espace intérieur.



Tiroir

Les tiroirs entièrement fermés sont particulièrement stables et conviennent parfaitement pour stocker les petits aliments à congeler.





Réfrigérateurs et congélateurs Liebherr pour les boulangeries : au frais même quand il fait chaud.

Des matières premières et des pâtes délicates, des températures ambiantes élevées de la poussière de farine dans l'air : le quotidien dans les fournils n'est pas de tout repos, pas seulement pour les boulangers et les pâtisseries, mais aussi pour leurs réfrigérateurs et leurs congélateurs. Ceux-ci doivent fonctionner de manière fiable tout en étant robustes, confortables à utiliser et faciles à nettoyer. Les appareils de boulangerie Liebherr sont précisément conçus pour répondre à ces exigences. Ils refroidissent en douceur les produits sensibles à des températures réglables au degré près et à un taux d'humidité réglable également. Les conditions ambiantes exigeantes du fournil n'ont aucune prise sur leur puissance de refroidissement constante et leur stabilité thermique. Ils sont aussi extrêmement efficaces. Des compresseurs performants nécessitant peu d'entretien permettent de réduire les coûts énergétiques et d'exploitation. Leurs fonctions bien pensées, qui facilitent chaque jour la manipulation dans le fournil, sont tout aussi agréables.

Réfrigérateurs et congélateurs

Réfrigérateurs et congélateurs avec cuve intérieure en acier inoxydable



Série Performance

Réfrigérateurs et congélateurs avec cuve intérieure en acier inoxydable



Série Perfection

Réfrigérateurs et congélateurs avec cuve PS



Série Performance

Réfrigérateurs et congélateurs avec cuve intérieure en acier inoxydable

Série Performance

BRPvg/BFPvg

Conditions ambiantes+	Température ambiante +10 °C à +40 °C
Stabilité de la température	EN 16825
	Réfrigérateurs : -5 °C à +14 °C
	Congélateurs : -9 °C à -35 °C
	Réfrigérateurs : classe M1
	Congélateurs : classe L1
	Réfrigérateurs : avec 3 plages d'humidité
	Congélateurs : avec NoFrost
Sécurité de stockage	Alarmes de porte et température visuelles et sonores
	Alarme de panne de courant
	Enregistrement de la température min./max.
	Porte à fermeture automatique < 90°
	Serrure mécanique à clé
Équipement	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
	Réfrigérateurs : euronorme 600 × 800 mm (introduction 600) euronorme 400 × 600 mm (introduction 400)
	Congélateurs : euronorme 600 × 800 mm (introduction 600) euronorme 400 × 600 mm (introduction 400)
	Minuterie de maintenance réglable individuellement
	Roulettes en option / pieds réglables de série
	Intérieur : acier nickel chrome (1.4301 / AISI 304) Extérieur : acier revêtu par poudre
	Réfrigérateurs et congélateurs : plafonnier LED
	Poignée profilée
	Filtre à poussière de farine (en option)
	Connectivité à ajouter ultérieurement
Consommation d'énergie	UltraEfficient
	Directive UE 2015/1094
Conformité	Safety machinery directive – EN 60335

Série Perfection

BRPSvh/BFPSvh

Température ambiante +10 °C à +40 °C

EN 16825

Réfrigérateurs : -5 °C à +14 °C

Congélateurs : -9 °C à -35 °C

Réfrigérateurs : classe M1

Congélateurs : classe L1

Réfrigérateurs : avec 3 plages d'humidité

Congélateurs : avec NoFrost

Alarmes de porte et température visuelles et sonores

Alarme de panne de courant

Enregistrement de la température min./max.

Porte à fermeture automatique < 90°

Serrure mécanique à clé

Écran tactile couleur 2.4", Touch & Swipe

Réfrigérateurs :

euronorme 600 × 800 mm (introduction 600)

euronorme 400 × 600 mm (introduction 400)

Congélateurs :

euronorme 600 × 800 mm (introduction 600)

euronorme 400 × 600 mm (introduction 400)

Minuterie de maintenance réglable individuellement

Roulettes en option / pieds réglables de série

Intérieur et extérieur en acier nickel chrome (1.4301 / AISI 304)

Réfrigérateurs et congélateurs :
éclairage LED vertical

Poignée profilée

Filtre à poussière de farine (en option)

Connectivité

UltraEfficient

Directive UE 2015/1094

Safety machinery directive – EN 60335

**Réfrigérateurs et congélateurs
avec cuve PS****Série Performance**

BRFvg/BFFsg

Température ambiante +10 °C à +40 °C

EN 16825

Réfrigérateurs : +1 °C à +15 °C

Congélateurs : -9 °C à -26 °C

Réfrigérateurs : classe M1

Congélateurs : classe L1

Réfrigérateurs : avec 3 plages d'humidité

Congélateurs : avec SmartFrost

Alarmes de porte et température visuelles et sonores

Alarme de panne de courant

Enregistrement de la température min./max.

Porte à fermeture automatique < 90°

Serrure mécanique à clé

Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch

Réfrigérateurs :

euronorme 600 × 400 mm (introduction 600)

Congélateurs :

euronorme 600 × 400 mm (introduction 600)

Minuterie de maintenance réglable individuellement

Roulettes / pieds en option

Cache de l'évaporateur (protection contre le gel) uniquement pour les
modèles à porte vitrée, en option pour les modèles à porte isolante

Modèles à porte vitrée avec éclairage de plafond

Poignée barre en aluminium

SuperEfficient

Directive UE 2015/1094

Safety machinery directive – EN 60335

Aperçu des avantages.



Composants frigorifiques facilement accessibles

Les composants frigorifiques sont facilement accessibles et intégrés dans la partie supérieure du châssis de l'appareil, ce qui augmente considérablement la capacité utile de l'espace intérieur. Pour un nettoyage confortable ou pour d'éventuels travaux d'entretien, il suffit d'ouvrir la face avant vers le haut. À partir d'un angle d'ouverture de 45°, elle peut être entièrement décrochée.

Serrure mécanique à clé

Tous les appareils professionnels Liebherr destinés au secteur de la restauration et de la boulangerie sont dotés d'une serrure mécanique à clé avec deux clés. Vous pouvez ainsi être sûr qu'aucune personne non autorisée n'aura accès à vos produits entreposés.

Information panne de courant

Celle-ci signale que l'appareil a été privé de courant pendant un certain temps et indique la température maximale atteinte pendant cette période. Cela vous permet de mieux évaluer l'éventuelle perte de qualité des produits.



Convient aux plaques de four euronormes

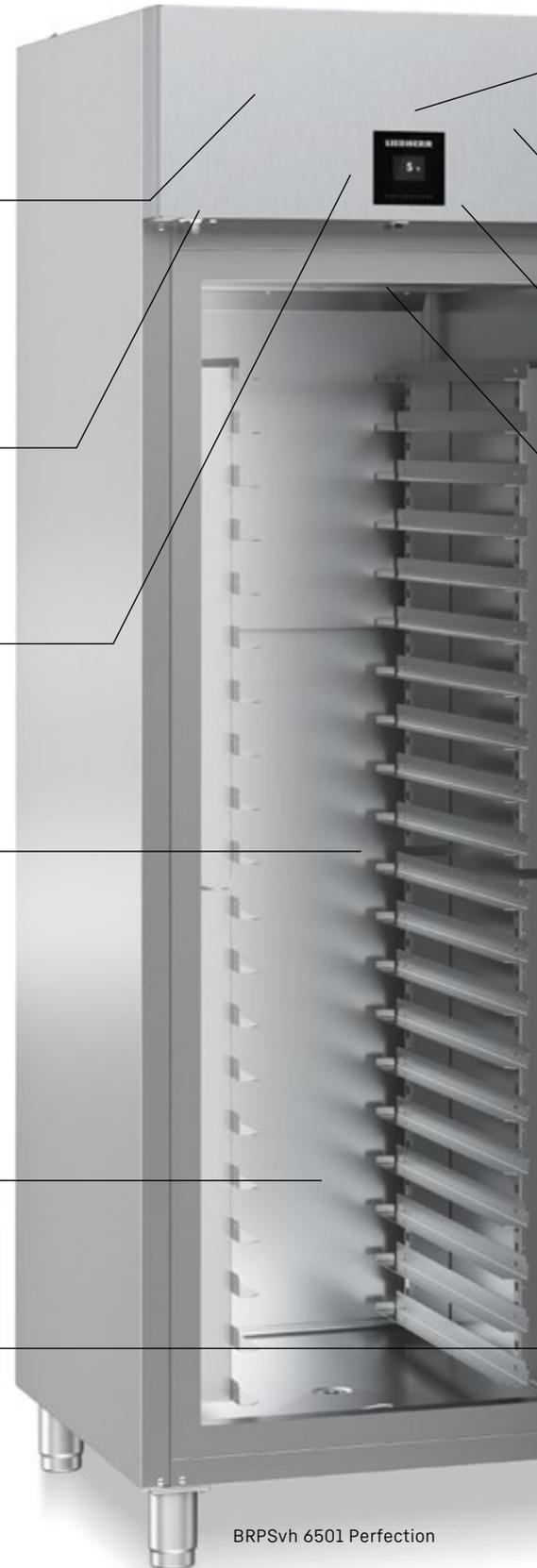
Ajustement idéal : les plaques de four euronormes peuvent être parfaitement placées sur les glissières robustes en forme de L et en être facilement retirées. En effet, chaque appareil de boulangerie Liebherr a été spécialement conçu pour l'utilisation de plaques euronormes.

Intérieur et extérieur en acier inoxydable

Le revêtement intérieur embouti en acier inoxydable hygiénique et les parois en acier inoxydable sans joints ni interstices de l'habillage extérieur sont particulièrement faciles à nettoyer.

Isolation épaisse

Une isolation jusqu'à 83 mm d'épaisseur avec de la mousse de cyclopentane sans CFC réduit les pertes de froid et soutient la bonne efficacité énergétique des appareils.





Dégivrage au gaz chaud

Le dégivrage au gaz chaud en fonction des besoins et à haut rendement énergétique assure un dégivrage rapide et entièrement automatique en 10 minutes environ. Cela réduit les variations de température et les produits sont stockés dans des conditions constantes.

Condenseur à tube métallique

Le condenseur à tube métallique avec filtre amovible est parfaitement adapté aux conditions des boulangeries et des pâtisseries. Avec un minimum de maintenance, la puissance de refroidissement est maintenue pendant des années.

Information panne de courant

Celle-ci signale que l'appareil a été privé de courant pendant un certain temps et indique la température maximale atteinte pendant cette période. Cela vous permet de mieux évaluer l'éventuelle perte de qualité des produits.

Filtre à poussière de farine

Le filtre à poussière de farine facile à nettoyer protège les pièces fonctionnelles des dépôts de farine et de poussière et augmente la durée de vie des appareils (disponible comme accessoire).



Porte à fermeture automatique

La porte à fermeture automatique se ferme d'elle-même à partir d'un angle d'ouverture de 60°. Elle évite les pertes de froid et assure des conditions de stockage idéales pour les produits. Pour faciliter la manipulation, la porte reste ouverte à 90°.

Poignée profilée

Poignée profilée dans la porte pour une utilisation confortable et une ouverture de porte agréable et facile.

Joint de porte remplaçable

Économisez du temps et de l'argent. Les joints de porte clipsables Liebherr peuvent être remplacés facilement. Si un joint est endommagé, vous pouvez le remplacer vous-même sans aucun outil.

Vanne avec compensateur de pression

Dans les réfrigérateurs et les congélateurs, une dépressurisation se crée à l'ouverture de la porte, ce qui rend difficile les ouvertures répétées. La vanne avec compensateur de pression compense rapidement la dépressurisation.

La qualité dans les moindres détails.

Nos réfrigérateurs pour boulangeries et pâtisseries sont parfaitement adaptés pour un fonctionnement dans la chaleur du fournil. Dans cet environnement, leur stabilité de température garantit une excellente sécurité de stockage. Des plaques de four normalisées (600 x 400 mm ou 600 x 800 mm) peuvent être facilement placées et retirées sur les rails de support en L stables. Avec des caractéristiques telles que le filtre à poussière de farine facile à nettoyer ou les trois niveaux d'humidité de l'air, ces appareils sont vos meilleurs alliés pour garantir la fraîcheur de vos pâtisseries.



Système électronique avec enregistrement de température intégré

Le système électronique tactile facile à utiliser permet de piloter la fonction de dégivrage économe en énergie en fonction des besoins réels. L'interface SmartMonitoring permet de connecter les appareils à un système de surveillance externe basé sur la technologie cloud. L'enregistreur de données intégré enregistre et stocke les températures intérieures minimales et maximales pour une documentation conforme aux normes HACCP. En cas d'écart de température ou d'autres problèmes, le système électronique émet une alarme optique et sonore et protège ainsi vos produits.



Éclairage LED

Même dans un environnement sombre, l'éclairage LED offre un bon éclairage de l'intérieur. Grâce à une visibilité optimale, le produit souhaité est immédiatement à portée de main. La porte peut donc être refermée rapidement et la température intérieure reste stable. Cela vous permet d'économiser du temps de recherche et surtout de l'énergie. L'éclairage LED encastré facilite le nettoyage.



Interface Wi-Fi/LAN

L'interface Wi-Fi/LAN vous permet de mettre facilement vos appareils en réseau avec le SmartMonitoring Liebherr ou de les connecter à des systèmes de réseau locaux existants.



HumidityControl

Seule la parfaite alliance de la température et de l'humidité garantit un climat de stockage idéal. La fonction HumidityControl vous permet d'adapter le taux d'humidité à vos besoins. Pour des conditions de stockage optimales et une fraîcheur longue durée des produits stockés.



Crémaillères amovibles

Ne laissez aucune chance à la poussière : les crémaillères peuvent être retirées et replacées facilement sans outils. Cela facilite notamment le nettoyage des crémaillères et du revêtement intérieur lisse, tout en évitant l'accumulation de la saleté autour des jointures.



Manipulation confortable, équipement pratique

Pour une utilisation confortable, les portes restent ouvertes à un angle d'ouverture de 90°. Il est ainsi possible de charger ou de décharger facilement de grandes quantités de produits. En dessous de 60°, les portes se ferment d'elles-mêmes à l'aide du joint magnétique, ce qui évite les pertes de froid inutiles. La pédale robuste disponible en option permet un chargement facile lorsque les deux mains sont occupées. La cuve intérieure emboutie en acier inoxydable est conçue de manière optimale pour l'insertion de plaques de boulangerie. Selon la taille de l'appareil, il est possible d'insérer confortablement des plaques de four de 600 x 400 mm ou 600 x 800 mm sur les glissières en L réglables.



Puissance de refroidissement optimale – partout

Les appareils sont conçus pour des températures ambiantes comprises entre +10 °C et +40 °C. Ils sont donc parfaitement adaptés à une utilisation dans un fournil chaud où ils fournissent toujours une puissance de refroidissement optimale. Afin de résister aux exigences pratiques élevées avec de nombreux cycles d'ouvertures de portes, le système de réfrigération et les composants sont parfaitement adaptés les uns aux autres.



Filtre à poussière de farine

Ce filtre facile à nettoyer protège les pièces fonctionnelles des dépôts de farine et de poussière et augmente la durée de vie des appareils (disponible comme accessoire).

Réfrigérateurs euronormes pour à refroidissement ventilé avec cuve intérieure en acier inoxydable



BRPSvh 8401

Perfection

Volume brut / net	854 / 700 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	787 / 1017 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	607 / 800 / 1504
Classe énergétique ¹	A
Consommation électrique en 365 jours	371 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Température ambiante ²	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	60 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	4,0 A / 220 W
Dégagement de chaleur	350 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique par gaz chaud
Plage de température	-5 °C jusqu'à +14 °C
Norme des boulangeries	600 × 800 mm (introduction 600)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	Écran tactile couleur 2,4", Touch & Swipe
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Colonne d'éclairage LED à gauche
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	intégré, amovible
Interface	WiFi/LAN
Nombre de jeux de glissières	25
Matériau des surfaces de rangement	Glissières de plateau en acier chrome-nickel, en L (1.4301 / AISI 304)
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	115-175 mm
Poignée	Poignée profilée
Type de serrure	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	162 / 144 kg
Accessoires	
Glissière inox droite en "L"	7745106
Glissière inox gauche en "L"	7745104
Roulettes Ø 100 mm	9597828
Pédale d'ouverture	9597617
Filtre à poussière de farine	9596984
Kit Side-by-Side en gris / blanc	9597778 / -
SmartModule	



BRPvg 8401

Performance

Volume brut / net	854 / 700 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	787 / 1017 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	607 / 800 / 1504
Classe énergétique ¹	A
Consommation électrique en 365 jours	371 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Température ambiante ²	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	60 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	4,0 A / 220 W
Dégagement de chaleur	350 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique par gaz chaud
Plage de température	-5 °C jusqu'à +14 °C
Norme des boulangeries	600 × 800 mm (introduction 600)
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Eclairage plafonnier LED
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Nombre de jeux de glissières	20
Matériau des surfaces de rangement	Glissières de plateau en acier chrome-nickel, en L (1.4301 / AISI 304)
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	115-175 mm
Poignée	Poignée profilée
Type de serrure	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	159 / 141 kg
Accessoires	
Glissière inox droite en "L"	7745106
Glissière inox gauche en "L"	7745104
Roulettes Ø 100 mm	9597828
Pédale d'ouverture	9597617
Filtre à poussière de farine	9596984
Kit Side-by-Side en gris / blanc	- / 9597677
SmartModule	6145269

Réfrigérateurs euronormes pour à refroidissement ventilé avec cuve intérieure en acier inoxydable



BRPSvh 6501

Perfection

Volume brut / net	602 / 380 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	697 / 867 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	407 / 650 / 1504
Classe énergétique ¹	B
Consommation électrique en 365 jours	355 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Température ambiante ²	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	60 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	4,0 A / 220 W
Dégagement de chaleur	305 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique par gaz chaud
Plage de température	-5 °C jusqu'à +14 °C
Norme des boulangeries	400 × 600 mm (introduction 400)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	Écran tactile couleur 2,4", Touch & Swipe
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Colonne d'éclairage LED à gauche
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	intégré, amovible
Interface	WiFi/LAN
Nombre de jeux de glissières	20
Matériau des surfaces de rangement	Glissières de plateau en acier chrome-nickel, en L (1.4301 / AISI 304)
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	115-175 mm
Poignée	Poignée profilée
Type de serrure	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	144 / 126 kg
Accessoires	
Glissière inox droite en "L"	7745102
Glissière inox gauche en "L"	7745100
Roulettes Ø 100 mm	9597828
Pédale d'ouverture	9597617
Filtre à poussière de farine	9596984
Kit Side-by-Side en gris / blanc	9597778 / -
SmartModule	



BRPvg 6501

Performance

Volume brut / net	602 / 380 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	697 / 867 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	407 / 650 / 1504
Classe énergétique ¹	B
Consommation électrique en 365 jours	355 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Température ambiante ²	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	60 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	4,0 A / 220 W
Dégagement de chaleur	305 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique par gaz chaud
Plage de température	-5 °C jusqu'à +14 °C
Norme des boulangeries	400 × 600 mm (introduction 400)
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Eclairage plafonnier LED
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Nombre de jeux de glissières	20
Matériau des surfaces de rangement	Glissières de plateau en acier chrome-nickel, en L (1.4301 / AISI 304)
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	115-175 mm
Poignée	Poignée profilée
Type de serrure	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	143 / 126 kg
Accessoires	
Glissière inox droite en "L"	7745102
Glissière inox gauche en "L"	7745100
Roulettes Ø 100 mm	9597828
Pédale d'ouverture	9597617
Filtre à poussière de farine	9596984
Kit Side-by-Side en gris / blanc	- / 9597677
SmartModule	6145269

¹ Conformément à la directive européenne EU 2015/1094-IV,

² Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.

Congélateurs euronormes pour à refroidissement ventilé avec cuve intérieure en acier inoxydable



BFPsvh 8401

Perfection

Volume brut / net	854 / 700 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	787 / 1017 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	607 / 800 / 1504
Classe énergétique ¹	A
Consommation électrique en 365 jours	1209 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	L1
Température ambiante ²	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	60 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	4,0 A / 610 W
Dégagement de chaleur	1110 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique par gaz chaud
Plage de température	-9 °C jusqu'à -35 °C
Norme des boulangeries	600 × 800 mm (introduction 600)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	Écran tactile couleur 2,4", Touch & Swipe
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Colonne d'éclairage LED à gauche
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	intégré, amovible
Interface	WiFi/LAN
Nombre de jeux de glissières	25
Matériau des surfaces de rangement	Glissières de plateau en acier chrome-nickel, en L (1.4301 / AISI 304)
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	115-175 mm
Poignée	Poignée profilée
Type de serrure	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	165 / 155 kg
Accessoires	
Glissière inox droite en "L"	7745106
Glissière inox gauche en "L"	7745104
Roulettes Ø 100 mm	9597828
Pédale d'ouverture	9597617
Filtre à poussière de farine	9596984
Kit Side-by-Side en gris / blanc	9597778 / -
SmartModule	



BFPvg 8401

Performance

Volume brut / net	854 / 700 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	787 / 1017 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	607 / 800 / 1504
Classe énergétique ¹	B
Consommation électrique en 365 jours	1302 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	L1
Température ambiante ²	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	60 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	4,0 A / 610 W
Dégagement de chaleur	1110 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique par gaz chaud
Plage de température	-9 °C jusqu'à -35 °C
Norme des boulangeries	600 × 800 mm (introduction 600)
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Eclairage plafonnier LED
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Nombre de jeux de glissières	20
Matériau des surfaces de rangement	Glissières de plateau en acier chrome-nickel, en L (1.4301 / AISI 304)
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	115-175 mm
Poignée	Poignée profilée
Type de serrure	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	168 / 150 kg
Accessoires	
Glissière inox droite en "L"	7745106
Glissière inox gauche en "L"	7745104
Roulettes Ø 100 mm	9597828
Pédale d'ouverture	9597617
Filtre à poussière de farine	9596984
Kit Side-by-Side en gris / blanc	- / 9597677
SmartModule	6145269

Congélateurs euronormes pour à refroidissement ventilé avec cuve intérieure en acier inoxydable



BFPsvh 6501

Perfection

Volume brut / net	602 / 380 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	697 / 867 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	407 / 650 / 1504
Classe énergétique ¹	B
Consommation électrique en 365 jours	1150 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	L1
Température ambiante ²	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	60 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	4,0 A / 610 W
Dégagement de chaleur	975 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique par gaz chaud
Plage de température	-9 °C jusqu'à -35 °C
Norme des boulangeries	400 x 600 mm (introduction 400)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	Écran tactile couleur 2,4", Touch & Swipe
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Colonne d'éclairage LED à gauche
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	intégré, amovible
Interface	WiFi/LAN
Nombre de jeux de glissières	20
Matériau des surfaces de rangement	Glissières de plateau en acier chrome-nickel, en L (1.4301 / AISI 304)
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	115-175 mm
Poignée	Poignée profilée
Type de serrure	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	150 / 133 kg
Accessoires	
Glissière inox droite en "L"	7745102
Glissière inox gauche en "L"	7745100
Roulettes Ø 100 mm	9597828
Pédale d'ouverture	9597617
Filtre à poussière de farine	9596984
Kit Side-by-Side en gris / blanc	9597778 / -
SmartModule	



BFPvg 6501

Performance

Volume brut / net	602 / 380 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	697 / 867 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	407 / 650 / 1504
Classe énergétique ¹	C
Consommation électrique en 365 jours	1209 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	L1
Température ambiante ²	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	60 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	4,0 A / 610 W
Dégagement de chaleur	975 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique par gaz chaud
Plage de température	-9 °C jusqu'à -35 °C
Norme des boulangeries	400 x 600 mm (introduction 400)
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Eclairage plafonnier LED
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Nombre de jeux de glissières	20
Matériau des surfaces de rangement	Glissières de plateau en acier chrome-nickel, en L (1.4301 / AISI 304)
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	115-175 mm
Poignée	Poignée profilée
Type de serrure	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	156 / 137 kg
Accessoires	
Glissière inox droite en "L"	7745102
Glissière inox gauche en "L"	7745100
Roulettes Ø 100 mm	9597828
Pédale d'ouverture	9597617
Filtre à poussière de farine	9596984
Kit Side-by-Side en gris / blanc	- / 9597677
SmartModule	6145269

¹ Conformément à la directive européenne EU 2015/1094-IV,

² Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.

Les avantages en un coup d'oeil.

Informations claires sur l'appareil

Toutes les informations sur l'appareil telles que la désignation du modèle ou le numéro de série et de service peuvent être consultées sur l'écran. Les recherches fastidieuses et la nécessité de vider l'intérieur pour trouver la plaque signalétique appartiennent désormais au passé.

Plafonnier LED

Même dans un environnement sombre, le plafonnier LED garantit un bon éclairage de l'intérieur de l'appareil. Cela vous permet de rapidement trouver ce que vous cherchez et vous épargne des dépenses d'énergie.

Plage de température de +1 °C à +15 °C

Les appareils Liebherr destinés au secteur de la restauration et de la boulangerie se distinguent par une plage de température particulièrement stable comprise entre +1 °C et +15 °C, ce qui garantit la fraîcheur et la conservation de la saveur des aliments.



Porte à fermeture automatique

Pour faciliter le chargement, le déchargement et le nettoyage, la porte de l'appareil reste ouverte lorsqu'elle est ouverte à plus de 90°. Si l'angle d'ouverture est inférieur à 90°, elle se ferme automatiquement.

La stabilité de la température est conforme aux exigences de la norme DIN EN 16825:2015

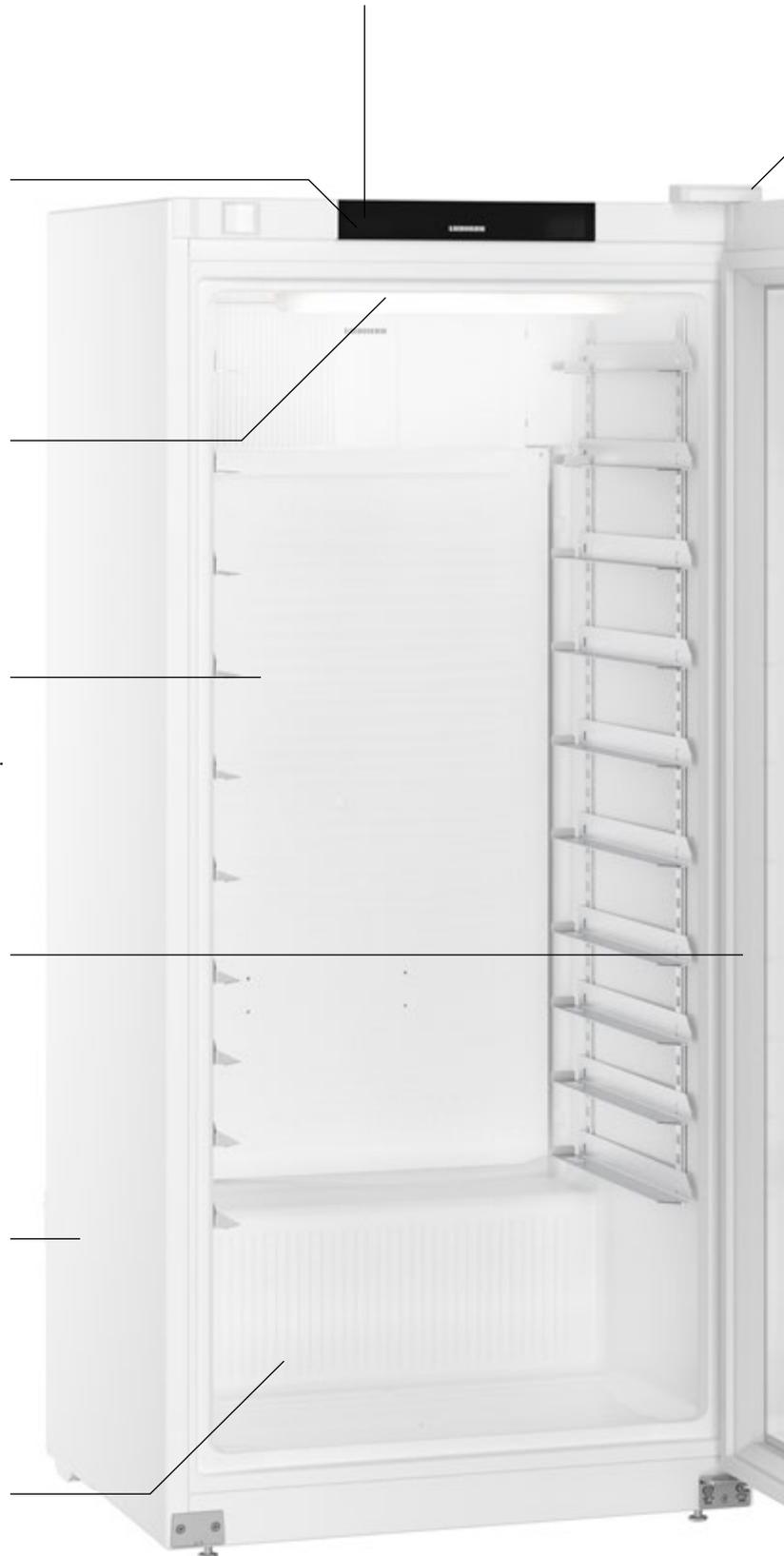
Les réfrigérateurs Liebherr bénéficient d'une plage de température extrêmement stable comprise entre -1 °C et +5 °C. Le climat de stockage et donc la valeur de vos produits et ingrédients sont ainsi préservés.

Intérieur conforme à un usage alimentaire

Tous les matériaux qui composent les appareils Liebherr destinés au secteur de la restauration et de la boulangerie sont conformes à un usage alimentaire et conviennent au stockage d'aliments non emballés.

Information panne de courant

Celle-ci signale que l'appareil a été privé de courant pendant un certain temps et indique la température maximale atteinte pendant cette période. Cela vous permet de mieux évaluer l'éventuelle perte de qualité des produits.



BRFvg 5511 Performance

Inversion du sens d'ouverture de la porte

Les appareils sont équipés d'une charnière de porte à droite qui peut être facilement montée à gauche sans grand effort. Cela vous permet de choisir librement le lieu d'installation de votre appareil.



Serrure mécanique à clé

Tous les appareils sont dotés d'une serrure mécanique à clé avec deux clés. Vous pouvez ainsi être sûr qu'aucune main non autorisée n'aura accès à vos produits entreposés.

Poignée de porte ergonomique

La poignée barre est conçue pour une utilisation intensive. Avec sa prise en main facile à gauche ou à droite, elle est ergonomique et facile à nettoyer.

Joint de porte remplaçable

Économisez du temps et de l'argent. Les joints de porte clipsables Liebherr peuvent être remplacés facilement. Si un joint est endommagé, vous pouvez le remplacer vous-même sans aucun outil.

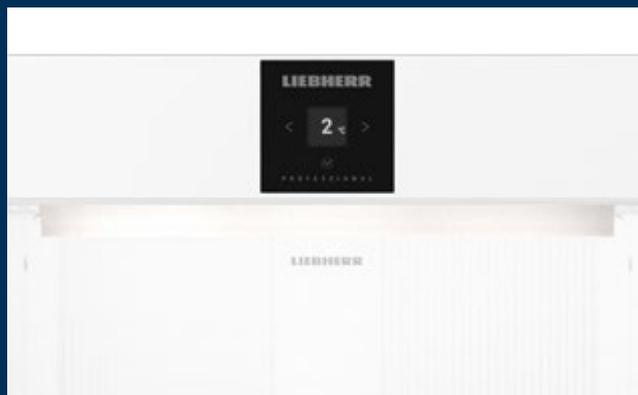
Smart Frost

SmartFrost réduit considérablement l'accumulation de givre à l'intérieur de l'appareil et sur les produits stockés. Le dégivrage est moins souvent nécessaire, car l'évaporateur isolé par la mousse garantit un refroidissement uniforme et économe en énergie.



Convient aux plaques de four euronorme

Ajustement idéal : les glissières robustes en L sont parfaitement adaptées pour placer et retirer facilement les plaques de four euronorme. En effet, chaque appareil Liebherr pour la boulangerie a été spécialement conçu pour l'utilisation de plaques de four standardisées.



Interface utilisateur Liebherr et connectivité embarquée

Le confort au bout des doigts : consultez l'état de l'appareil sur le panneau de contrôle intégré à la porte, sans avoir à ouvrir cette dernière. La navigation dans le menu est intuitive et se fait au moyen de trois boutons tactiles. L'interface WiFi/LAN installable a posteriori permet de raccorder les appareils à des systèmes externes. Vous pouvez par exemple utiliser le Smartmonitoring Liebherr pour contrôler et documenter la température de stockage.



HumidityControl

Seule la parfaite alliance de la température et de l'humidité garantit un climat de stockage idéal. La fonction HumidityControl vous permet d'adapter le taux d'humidité à vos besoins, pour des conditions de stockage optimales et la fraîcheur longue durée des produits stockés.

Réfrigérateurs euronormes avec cuve PS



BRFvg 5501

Performance

Volume brut / net	496 / 361 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	747 / 769 / 1684
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	606 / 468 / 1388
Classe énergétique ¹	C
Consommation électrique en 365 jours	443 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Température ambiante ²	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	49 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 230 W
Dégagement de chaleur	196 kJ/h
Système de réfrigération	ventilé
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+1 °C jusqu'à +15 °C
Norme des boulangeries	600 × 400 mm (introduction 600)
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Nombre de jeux de glissières	10
Matériau des surfaces de rangement	Glissières de plateau en acier chrome-nickel, en L (1.4301 / AISI 304)
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Poignée	Poignée aluminium
Type de serrure	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	86 / 79 kg
Accessoires	
Glissière inox droite en "L"	9006231
Glissière inox gauche en "L"	9006229
Roulettes Ø 80 mm	9086926
Roulettes Ø 100 mm	9080023
Pieds réglables, 90 - 120 mm	9080022
Pieds réglables, 150 - 180 mm	9086924
Fermetures spéciales (jusqu'à 5 pièces)	sur demande
Kit Side-by-Side en blanc	9017739
SmartModule	6145269



BFFsg 5501

Performance

Volume brut / net	496 / 402 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	747 / 769 / 1683
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	606 / 468 / 1388
Classe énergétique ¹	1241 kWh
Consommation électrique en 365 jours	7
Classe climatique (directive sur l'énergie)	L1
Classe de température (directive sur l'énergie)	+10 °C jusqu'à +35 °C
Température ambiante ²	R 290
Réfrigérant	49 dB(A)
Niveau sonore	220 - 240V~ / 50 Hz
Tension / Fréquence	2,0 A / 260 W
Puissance	767 kJ/h
Dégagement de chaleur	statique
Système de réfrigération	manuelle
Procédure de dégivrage	-9 °C jusqu'à -26 °C
Plage de température	600 × 400 mm (introduction 600)
Norme des boulangeries	acier / blanc
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte / couleur	PS alimentaire blanc
Matériau de la cuve intérieure	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
Type de commande	digital
Affichage de la température	optique et sonore
Panne : signal d'alarme	SmartModule
Eclairage intérieur	Installation ultérieure possible
Type de mise en réseau	WiFi/LAN (en option)
Solution de mise en réseau	10
Interface	Glissières de plateau en acier chrome-nickel, en L (1.4301 / AISI 304)
Nombre de jeux de glissières	60 kg
Matériau des surfaces de rangement	Poignée aluminium
Résistance des surfaces de rangement	mécanique à clé
Poignée	oui
Type de serrure	à droite, réversibles
Porte à fermeture automatique	93 / 87 kg
Charnières de porte	
Poids brut / net	
Accessoires	
Glissière inox droite en "L"	9006231
Glissière inox gauche en "L"	9006229
Roulettes Ø 80 mm	9086926
Roulettes Ø 100 mm	9080023
Pieds réglables, 90 - 120 mm	9080022
Pieds réglables, 150 - 180 mm	9086924
Fermetures spéciales (jusqu'à 5 pièces)	sur demande
Kit Side-by-Side en blanc	9017739
SmartModule	6145269

¹ Conformément à la directive européenne EU 2015/1094-IV,

² Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.

Accessoires

Réfrigérateurs et congélateurs euronormes à refroidissement ventilé avec cuve intérieure en acier inoxydable



Glissières inox en forme de L

Pour l'utilisation de plaques de boulangerie standardisées, (600 x 400 mm), des rails de support en L supplémentaires sont disponibles.



Roulettes Ø 100 mm

Les roulettes stables facilitent le transport et garantissent un nettoyage rapide, y compris sous l'appareil. La livraison comprend 4 roulettes et les accessoires de montage. Deux d'entre elles disposent par ailleurs d'un frein d'arrêt.



Pédale d'ouverture

La pédale disponible en option permet d'ouvrir la porte confortablement lorsqu'aucune main n'est libre.



Filtre à poussière de farine

Le filtre à poussière de farine protège les composants frigorifiques contre le dépôt de farine et assure une utilisation ne nécessitant quasiment aucune maintenance. Après l'installation, le filtre métallique intégré peut être retiré sans outil pour être nettoyé. Passe au lave-vaisselle à 50 °C.



Kit Side-by-Side

Le kit Side-by-Side permet d'installer deux appareils l'un à côté de l'autre. L'écart nécessaire entre les appareils est ainsi maintenu et caché proprement par un profilé de recouvrement. De plus, le kit Side-by-Side empêche la condensation et la formation de glace entre les deux appareils.



SmartModule

SmartModule met en réseau les réfrigérateurs et congélateurs avec le système SmartMonitoring Liebherr et vous permet d'utiliser ses nombreuses fonctions numériques de contrôle et de documentation. De plus, les appareils peuvent être intégrés dans un système de surveillance existant via une API locale. La petite unité électronique avec dispositif LAN/WiFi intégré est prête à démarrer dès qu'elle est montée à l'arrière de l'appareil.

Réfrigérateurs et congélateurs euronormes avec cuve PS

**Glissières inox en forme de L**

Pour l'utilisation de plaques de boulangerie standardisées, (600 x 400 mm), des rails de support en L supplémentaires sont disponibles.

**Roulettes Ø 100 mm /
Roulettes Ø 80 mm**

Les roulettes stables (Ø 100 / 80 mm) facilitent le transport et garantissent un nettoyage rapide, y compris sous l'appareil. La livraison comprend 4 roulettes et les accessoires de montage. Deux d'entre elles disposent par ailleurs d'un frein d'arrêt.

**Pieds réglables en hauteur,
150-180 mm**

Les pieds réglables en hauteur permettent de créer l'espace nécessaire pour un nettoyage sans effort sous l'appareil. Avec une hauteur réglable individuellement, ils compensent parfaitement les éventuelles irrégularités du sol.

**Pieds réglables en hauteur,
90-120 mm**

Les pieds réglables en hauteur permettent de créer l'espace nécessaire pour un nettoyage sans effort sous l'appareil. Avec une hauteur réglable individuellement, ils compensent parfaitement les éventuelles irrégularités du sol.

**Kit Side-by-Side**

Le kit Side-by-Side permet d'installer deux appareils l'un à côté de l'autre. L'écart nécessaire entre les appareils est ainsi maintenu et caché proprement par un profilé de recouvrement. De plus, le kit Side-by-Side empêche la condensation et la formation de glace entre les deux appareils.

**SmartModule**

SmartModule met en réseau les réfrigérateurs et congélateurs avec le système SmartMonitoring Liebherr et vous permet d'utiliser ses nombreuses fonctions numériques de contrôle et de documentation. De plus, les appareils peuvent être intégrés dans un système de surveillance existant via une API locale. La petite unité électronique avec dispositif LAN/WiFi intégré est prête à démarrer dès qu'elle est montée à l'arrière de l'appareil.

Sur demande**Fermeture spéciale**

Pour protéger les produits stockés d'un accès indésirable, jusqu'à 5 autres fermetures spéciales sont disponibles comme accessoires pour les réfrigérateurs et congélateurs. Il est ainsi possible d'installer des serrures différentes sur plusieurs appareils afin de limiter l'accès à l'appareil concerné au seul personnel compétent.





Réfrigérateurs pour révéler la fraîcheur des boissons.

Servir une boisson bien fraîche sera toujours une priorité pour les professionnels. Il est donc important, non seulement de les refroidir parfaitement, mais aussi de les présenter sous leur meilleur jour. Les réfrigérateurs à boissons Liebherr sont spécialement conçus à cet effet. Les grandes façades en verre et la lumière LED qui remplit l'espace mettent parfaitement en scène les bouteilles et les canettes. Elles éveillent ainsi la soif pour un moment rafraîchissant. Des clayettes réglables en hauteur de manière simple et flexible permettent d'utiliser chaque centimètre de l'appareil.

Grâce à des options individuelles de marquage et d'équipement, les marques et les produits peuvent être présentées de manière à attirer l'attention. La grande efficacité énergétique et l'extrême longévité des appareils et de leurs différents composants sont rentables à long terme en ce qui concerne les coûts d'exploitation. Autre point positif en matière de durabilité : l'utilisation de réfrigérants respectueux de l'environnement.

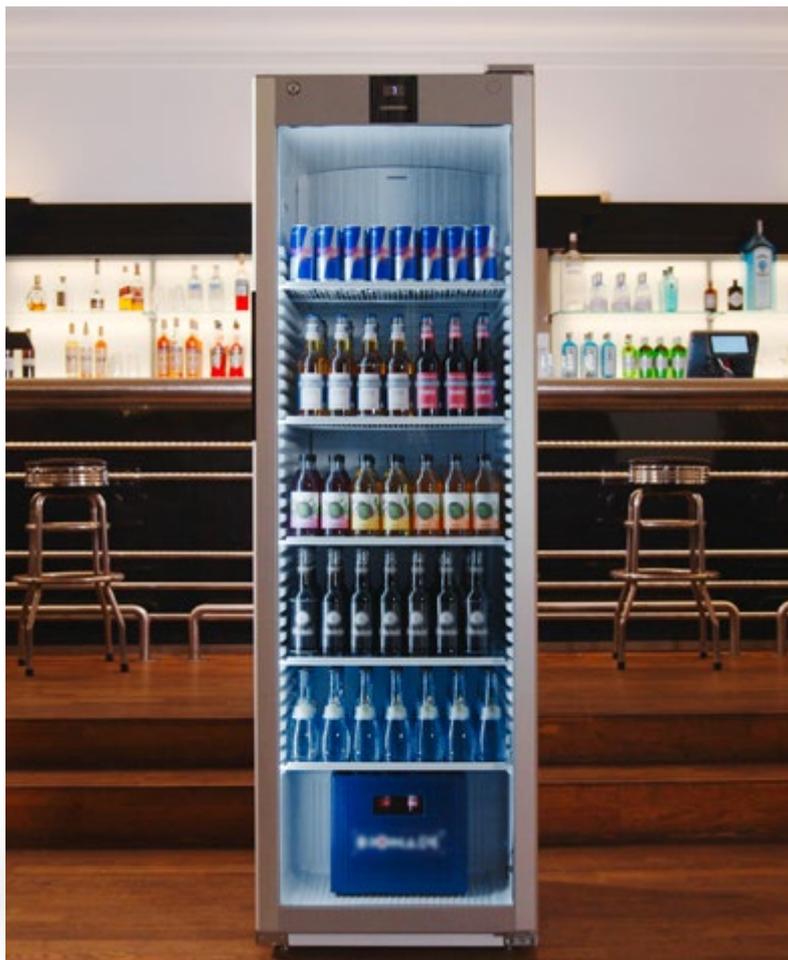
Donnez de la visibilité à votre marque.

Que ce soit personnalisé dans le look de votre marque ou avec des caractéristiques d'équipement spéciales : les appareils Liebherr répondent à presque toutes les exigences. Le large choix de modèles et une palette d'accessoires variés permettent de trouver facilement la solution idéale pour chaque utilisation.

Impression numérique directe : inspirez vos clients avec votre marque

Un large éventail de possibilités : grâce à l'impression numérique directe, votre message ou motif publicitaire peut être imprimé directement sur l'extérieur de l'appareil. Qu'il s'agisse d'une représentation réaliste de votre produit, d'un motif artistique ou d'un logo d'entreprise parfaitement mis en scène, c'est le moyen idéal de mettre en valeur votre entreprise ou votre marque. Les petits volumes d'impression sont traités de manière tout aussi personnalisée. Nous utilisons l'espace colorimétrique CMJN, la norme de production actuelle en ce qui concerne l'impression numérique en quadrichromie.





Paroi arrière fermée

Grâce à la paroi arrière fermée disponible en option (selon la version), l'appareil est particulièrement adapté à une utilisation en pose libre. Sur le lieu d'installation, il s'intègre plus harmonieusement dans l'environnement et vous offre également la possibilité de placer des messages publicitaires sur toute sa surface.

Présentation à 360 degrés

Qu'il s'agisse d'une représentation réaliste de votre produit, d'un motif artistique ou d'un logo d'entreprise parfaitement mis en scène, communiquez des messages créatifs et efficaces sur toute la surface de l'appareil grâce aux possibilités de conception à 360 degrés.

Vos avantages en un coup d'œil :

- élégance visuelle des appareils grâce à la brillance des couleurs, une haute résolution, la profondeur de champ et la représentation tridimensionnelle des sujets
- conception individuelle et flexible avec des messages publicitaires efficaces
- consolidation de l'image de marque et stimulation des ventes
- marquage à 180 degrés : le motif est imprimé directement sur la surface avec un ajustement précis et en tenant compte des arêtes de l'appareil
- facilité de nettoyage, résistance aux rayures et aux UV
- possibilité de commande par petits volumes
- retrait accidentel ou intentionnel du motif impossible
- protection du motif : appareil livré avec un film protecteur

Votre image de marque sous son meilleur jour.



Marquage sur porte vitrée

La porte vitrée peut être personnalisée avec des autocollants. Ils sont également disponibles sous forme d'autocollants « non permanents » qui peuvent être retirés à tout moment sans laisser de traces. Il est également possible d'utiliser le procédé de sérigraphie permettant d'apposer le motif sur la face intérieure du verre – entre deux feuilles de verre. Cela assure non seulement une longue durée de vie à l'impression, mais garantit également la réalisation de motifs finement détaillés et une qualité élevée pour les grandes quantités.



Choix personnalisé des couleurs

Concevez votre appareil comme vous le souhaitez ! Les possibilités extraordinaires de marquage que représente l'impression numérique directe nous permettent d'imprimer les motifs souhaités sur l'appareil en tenant compte des demandes individuelles dès l'usine. Nous pouvons ainsi répondre à presque toutes les exigences et nous adapter à une grande variété d'applications.



Autocollant

Cette technique, la plus courante jusqu'à présent, consiste à appliquer le motif souhaité sur un autocollant approprié (généralement un film PVC) en fonction du volume d'impression et du motif. Celui-ci est ensuite appliqué avec précision sur le revêtement extérieur du réfrigérateur (version armoire ou coffre).



Éclairage LED intégré dans la porte vitrée

Un motif individuel peut être gravé dans la porte vitrée et ensuite éclairé. Seul le motif s'illumine alors, ce qui le met parfaitement en valeur. La gravure se trouve entre les deux vitres isolantes (possible pour FKv 50 et FKv 30).



Processus lenticulaire



Effet 3D

Marquage 3D

Le marquage 3D confère un attrait extraordinaire à l'appareil et ouvre un champ entier de nouvelles possibilités pour l'utilisation créative d'images. Grâce à un procédé spécial, des autocollants de haute qualité peuvent être produits par impression 3D (procédé lenticulaire). De plus, nous travaillons avec différents niveaux d'impression et différentes couches sur le vitrage, qui, combinés à un éclairage approprié par l'arrière, créent un superbe effet 3D.



Réfrigérateurs



Premium/PremiumPlus



Série Performance



Série Perfection

Conditions ambiantes

Stabilité de la température

Sécurité de stockage

Connectiques

Équipement

Consommation d'énergie

Conformité

Premium/PremiumPlus

FKv/FKUv/FKDv

Série Performance

MRFvc/MRFvd/MRFec

Série Perfection

MRFvg

CC2	Appareils avec intérieur de porte moussé : CC3	Appareils avec intérieur de porte moussé : CC3
	Appareils avec porte vitrée : CC2	Appareils avec porte vitrée : CC2
EN 16902	EN 16902	EN 16902
+1 °C à +15 °C / +2 °C à +12 °C	+2 °C à +9 °C / +1 °C à +15 °C	-2 °C à +15 °C
Classe K4	Classe K4	Classe K4
		Alarmes optiques et sonores
Porte à fermeture automatique (sauf FKv)	Porte à fermeture automatique < 90°	Porte à fermeture automatique < 90°
Serrure mécanique à clé (sauf FKDv 4513)	Serrure mécanique à clé (sauf des modèles MRFec)	Serrure électronique
		LAN/WiFi en option (SmartModule)
		Local API en option
Thermomètre analogique / thermomètre numérique / commande élec. avec affichage à 7 segments	Thermomètre analogique / thermomètre numérique	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
Curseur analogique	Curseur analogique	Régulation électronique
		Energy Management System (EMS)
	Roulettes/pieds en option	Roulettes/pieds en option
Appareils à porte vitrée : éclairage LED	Appareils à porte vitrée : éclairage LED	Appareils à porte vitrée : double face verticale éclairage LED
	Appareils MRFvd avec intérieur de porte moussé : plafonnier LED	Appareils avec intérieur de porte moussé : plafonnier LED
Poignée barre (sauf FKv)	Poignée encastrée	Poignée encastrée
SuperEfficient	SuperEfficient	SuperEfficient
Directive UE 2019/2018 – Refroidisseur de bouteilles	Directive UE 2019/2018 – Refroidisseur de bouteilles	Directive UE 2019/2018 – Refroidisseur de bouteilles
Safety machinery directive – EN 60335	Safety machinery directive – EN 60335	Safety machinery directive – EN 60335

Aperçu des avantages.

Système de réfrigération dynamique

Le système de réfrigération dynamique (avec ventilateur) refroidit les boissons stockées à la température de dégustation en très peu de temps et assure une température constante à l'intérieur.

Cuve intérieure en plastique emboutie

La cuve intérieure en plastique emboutie est inodore, très robuste, durable et offre une hygiène parfaite grâce à de grands rayons d'angle faciles à nettoyer.

Habillage en tôle d'acier thermolaquée

L'habillage en tôle d'acier thermolaquée est conçu sans interstices, ce qui le rend extrêmement robuste, résistant aux chocs et facile à nettoyer. Les parois latérales surélevées peuvent être personnalisées selon les besoins et utilisées à des fins de marquage.

Conformité RoHS et WEEE

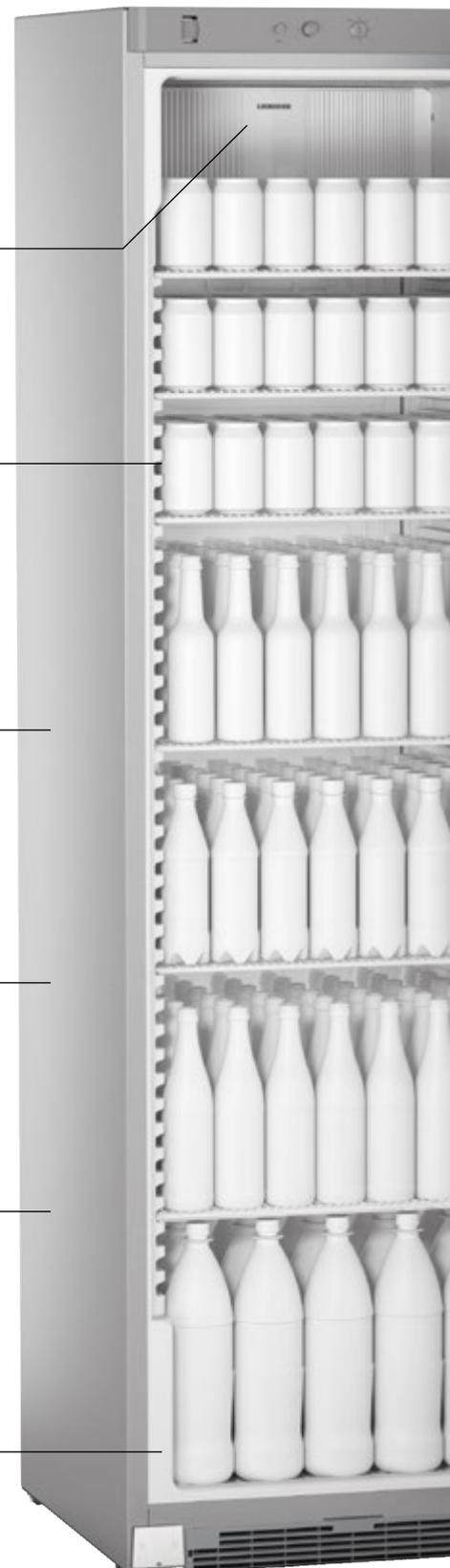
Conformité RoHS et WEEE grâce à l'utilisation de matériaux respectueux de l'environnement et à une recyclabilité optimale.

Réfrigérant sans CFC

Le réfrigérant naturel sans CFC R-600a est respectueux de l'environnement. Associé à un compresseur puissant, il est très efficace sur le plan énergétique.

Isolation haute densité

L'isolation haute densité réduit la consommation d'énergie et assure une température constante à l'intérieur.



FKDv 4513 Premium

Inversion du sens d'ouverture de la porte

Le sens d'ouverture de la porte réversible permet de s'adapter à un lieu d'installation.

Plage de température variable

La plage de température variable permet de régler la température conformément à votre besoin.

Joint magnétique interchangeable

Les portes sont équipées d'un joint magnétique facile à changer.

Fonction d'arrêt du ventilateur

Lors de l'ouverture de la porte, la fonction d'arrêt automatique du ventilateur minimise le débit d'air froid.



Poignée robuste

La poignée robuste permet un accès rapide et garantit la stabilité, même en cas d'ouvertures fréquentes de la porte.

Clayettes robustes avec butée d'arrêt

Les clayettes stables sont faciles à régler et permettent une grande flexibilité de rangement à l'intérieur. Pour une utilisation optimale, les surfaces de rangement sont aisément adaptées à des contenants ou à des bouteilles de différentes tailles. Grâce à la butée d'arrêt située au milieu des clayettes qui empêche tout retrait accidentel, vos produits sont stockés en toute sécurité. En outre, la barre de renforcement de la clayette protège les produits et délimite clairement la zone de rangement.

Design et fonctionnalité

Le design HardLine avec ses bords lumineux latéraux répond aux plus hautes exigences en matière d'élégance.

Porte vitrée isolante

La porte vitrée isolante offre une vue parfaite sur l'intérieur, assure une efficacité énergétique optimale et favorise une présentation efficace des produits.

La qualité dans les moindres détails.

Les réfrigérateurs à display Liebherr offrent des conditions idéales pour une présentation efficace des produits et stimule l'achat. L'écran LED, les clayettes réglables en hauteur et les éclairages intérieurs commutables sont autant de possibilités offertes par ces appareils pour présenter parfaitement les produits stockés. Le système à refroidissement dynamique contribue à un refroidissement rapide et donc à une vente rapide.



Display lumineux attrayant

Liebherr offre de nombreuses possibilités pour attirer l'attention sur les appareils, les produits et votre marque. Selon les besoins, l'écran peut être adapté. Quatre variantes d'écran vous y aident :

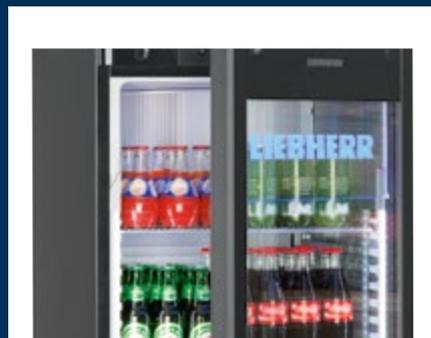
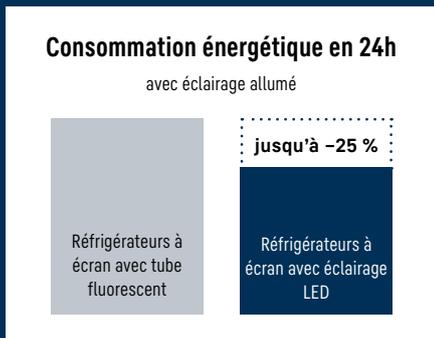
L'écran LightGuide transparent (FKDv 4523) installé sur la face intérieure de la porte peut être partiellement éclairé. Il permet ainsi de bien voir les produits tout en attirant l'attention sur votre marque.

L'écran LightGuide (FKDv 4513), placé à l'extérieur sur la porte et éclairant toute la surface, met votre marque en avant de manière efficace et attire l'attention. L'éclairage ne nécessite pas d'alimentation électrique séparée.



L'autocollant de porte apposé à l'intérieur de la porte (FKDv 4503) est mis en scène de manière impressionnante par le plafonnier LED.

L'écran rétro-éclairé par LED (FKDv 4203/4211/4213) attire fortement l'attention sur votre marque.



Meilleure efficacité énergétique, faibles coûts d'exploitation

Tous les réfrigérateurs à écran sont équipés d'un éclairage LED innovant. Grâce à la grande efficacité de l'éclairage LED, la consommation totale d'énergie, lorsque l'éclairage est allumé, est réduite de 13 à 25 % par rapport aux modèles comparables équipés de tubes fluorescents. Les coûts d'exploitation diminuent considérablement et le prix d'achat plus élevé des réfrigérateurs à écran avec éclairage LED est amorti en très peu de temps.

Commande EMS

La commande EMS de série sur le modèle FKDv 4523 (disponible en option sur les autres réfrigérateurs à écran) est une technologie confortable pour une meilleure efficacité énergétique. La commande reconnaît par exemple les cycles d'ouvertures des portes, auxquels la technique du froid réagit en refroidissant selon les besoins. Cela permet de réaliser des économies d'énergie.

Présentation frontale optimisée

La porte vitrée isolante surélevée permet une bonne visibilité de l'appareil et une présentation optimale des produits. De plus, l'espace disponible est nettement plus grand. Le verre spécial assure une bonne isolation et contribue à une faible consommation d'énergie (FKDv 4503/4513/4523).

Éclairage intérieur LED

L'éclairage intérieur LED, qui peut être activé séparément, est efficace sur le plan énergétique et met les produits en valeur pour une présentation optimale. Aperçu de nos variantes :



L'éclairage vertical LED des deux côtés met en scène les produits de manière optimale grâce à des barres LED des deux côtés. L'éclairage de l'intérieur souligne l'exclusivité de vos produits (FKDv 4523).

L'éclairage vertical LED sur un côté permet une présentation parfaite des produits (FKDv 4211/4213/4503/4513).

Le plafonnier LED intégré, peu encombrant, assure un éclairage accentué de l'intérieur depuis le haut (FKDv 4203/4503).

Réfrigérateurs avec display avec réfrigération ventilé



FKDv 4523

PremiumPlus

Volume brut / net	441 / 422 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	600 / 696 / 2027
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	456 / 516 / 1804
Classe énergétique ¹	
Consommation électrique en 365 jours ²	687 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Température ambiante ³	+10 °C jusqu'à +32 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	52 dB(A)
Tension / Fréquence / Puissance	220 - 240V~ / 50 Hz / 1,5 A
Dégagement de chaleur	742 kJ/h
Système de réfrigération	ventilé
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+2 °C jusqu'à +12 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / noir
Matériau de la porte / couleur	Porte vitrée en verre securit avec cadre en aluminium / noir
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	affichage LED a 7 segments avec touches
Affichage de la température	digital
Eclairage intérieur	Colonne lumineuse LED des deux côtés, activable séparément
Surfaces de rangement réglables	6
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Capacité de stockage bout. PET 50 cl/nbre facings bout. PET 50 cl	304 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl/nbre facings canettes 33 cl	608 / 7
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Poignée	Poignée robuste en aluminium
Type de serrure	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique /	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	93 / 85,6 kg
Accessoires	
Grille en acier plastifié gris / blanc	7113221 / -
Grille du fond en acier plastifié gris / blanc	7113243 / -
Clayette en bois	7114000
Tablette en tôle perforée, gris	9029023
Rail porte étiquette	7435208
Glissières à bouteilles télescopiques	9007659
Glissières à bouteilles fixe	9007045
Barre de protection	7790671
Roulettes pour barres de protection	7790761
Serrure / Barillet de serrure supplémentaire	
Kit Side-by-Side	9902462

Réfrigérateurs avec display avec réfrigération ventilé



FKDv 4513

Premium

441 / 422 l

600 / 696 / 2027

456 / 516 / 1804



580 kWh

CC2

K4

+10 °C jusqu'à +32 °C

R 600a

52 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz / 1,5 A

742 kJ/h

ventilé

automatique

+2 °C jusqu'à +12 °C

acier / gris

Porte vitrée en verre securit avec cadre en aluminium / gris

PS alimentaire blanc

bouton rotatif

analogique

Éclairage LED vertical à droite, activable séparément

6

Grilles plastifiées

304 / 7

608 / 7

45 kg

Poignée robuste en aluminium

mécanique à clé, pour post-équipement

oui

à droite, réversibles

92 / 86 kg

- / 7113308

- / 7113312

7114000

9029023

7435208

9007659

9007045

7790671

7790761

9590067



FKDv 4213 ver. 744

Comfort

403 / 385 l

600 / 687 / 2010

456 / 516 / 1660



547 kWh

CC2

K4

+10 °C jusqu'à +32 °C

R 600a

52 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz / 1,5 A

634 kJ/h

ventilé

automatique

+2 °C jusqu'à +12 °C

acier / noir

Porte vitrée en verre securit avec cadre en plastique / noir

PS alimentaire gris

bouton rotatif

analogique

Éclairage LED vertical à droite, activable séparément

5

Grilles plastifiées

256 / 7

512 / 7

45 kg

Poignée barre ergonomique

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

85 / 79 kg

7113221 / -

7113243 / -

7114000

9029023

7435208

9007659

9007045

7790603

7790761

sur demande

9902275

1 Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.

2 Mesure conformément à la directive européenne EN 16902:2016.

3 Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.

Aperçu des avantages.



Commande électronique

La commande électronique intégrée dans la porte informe au degré près sur la température intérieure.

Système de réfrigération dynamique

Le système de refroidissement dynamique à ventilateur refroidit rapidement les marchandises et assure une température quasiment constante et homogène dans tout l'appareil.



Colonnes lumineuses LED

Les colonnes lumineuses LED placées sur les côtés éclairent d'une lumière agréable de haut en bas l'intérieur de l'appareil et vous pouvez régler leur intensité.

Cuve intérieure sans joint

Le compartiment intérieur sans jointures, lisse et à grands rayons d'angle est particulièrement facile à nettoyer, ce qui évite la formation d'odeurs.

Paroi arrière fermée

La paroi arrière fermée disponible en option vous permet d'utiliser l'appareil aussi en pose libre, ce qui est idéal pour un marquage de logo à 360°.

Conception personnalisée

Concevez l'extérieur de l'appareil comme il vous plaît. Il est robuste, facile à nettoyer et résiste aux chocs.

Pieds réglables et roues en accessoires

Les pieds réglables et les roues peuvent être montés rapidement pour le transport de l'appareil. Cela facilite également le nettoyage du sol en dessous de l'appareil.



MRFvg 4011 Perfection

Réfrigérant naturel R-600a

Allié à des compresseurs hautement efficaces, le réfrigérant R-600a est extrêmement performant. Son potentiel d'effet de serre étant faible, il se distingue également par sa durabilité.

Serrure électronique

La serrure électronique s'ouvre et se ferme par télécommande. Cela fonctionne également pour plusieurs appareils à la fois.

Charnières de porte

L'inversion du sens d'ouverture de la porte vous permet de remplir et de vider facilement votre appareil dans n'importe quelle configuration.

Plage de température étendue

La large plage de température de -2 °C à +15 °C permet de régler la température optimale quelle que soit la boisson stockée.

Mode Eco

Le mode Eco réduit nettement la consommation d'électricité, pour une efficacité énergétique maximale. Vous économisez ainsi sur vos dépenses en énergie.

Poignée encastrée

La poignée encastrée dans le montant de la porte vous permet d'ouvrir et fermer l'appareil tout en confort. Un atout non négligeable pour faire des économies de place.

Clayette avec butée d'arrêt

Les clayettes sont réglables en hauteur et extrêmement résistantes. La butée empêche de sortir par mégarde les clayettes, ce qui apporte un surplus de sécurité.

Verre de sécurité trempé

Les portes en verre de sécurité trempé sont extrêmement résistantes aux chocs. Grâce aux profilés d'aluminium étroits, la surface de présentation est très spacieuse.

Joint de porte clipsables

Économisez du temps et de l'argent. Remplacez vous-même les joints de porte clipsables rapidement et simplement, sans aucun outil et sans faire appel à un technicien.

Angle d'ouverture de porte

Lorsque l'angle d'ouverture de la porte est inférieur à 90°, celle-ci se ferme toute seule, empêchant ainsi les pertes de froid. Au-delà de 90°, la porte reste ouverte, ce qui vous permet de remplir et vider facilement l'appareil.



Les boissons se vendent mieux lorsqu'elles sont bonnes, mais aussi lorsqu'elles sont bien présentées. Grâce à son beau design et à son éclairage intérieur LED élégant, le nouveau réfrigérateur à boissons Liebherr donne envie de savourer des boissons fraîches. Il séduit par sa technique de froid efficace et écologique ainsi que par sa faible consommation d'énergie. Sa porte en verre trempé garantit la parfaite visibilité des produits tout en étant quasiment incassable. Ses clayettes réglables en hauteur vous permettent de placer vos marchandises exactement à l'endroit où vos clients les voient le mieux.



La qualité dans les moindres détails.



Sécurité à distance

Commandez confortablement la serrure électronique par télécommande. Par exemple pour ouvrir et refermer un appareil en toute sécurité depuis la caisse. Et comme cela fonctionne également pour plusieurs appareils, vous gagnez beaucoup de temps. Naturellement, en cas de besoin, vous pouvez aussi ouvrir la serrure directement sur la porte de l'appareil.



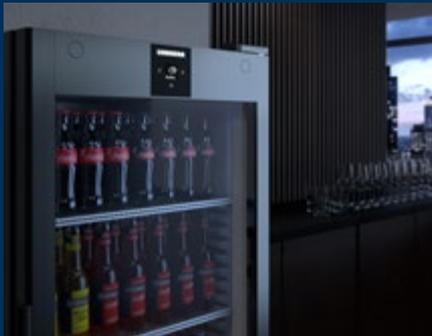
Une visibilité qui profite au chiffre d'affaires

Pleins feux sur vos boissons : deux colonnes lumineuses verticales éclairent l'intérieur de l'appareil d'une agréable lumière. Ainsi, vos clients voient mieux vos produits et en ont davantage envie.



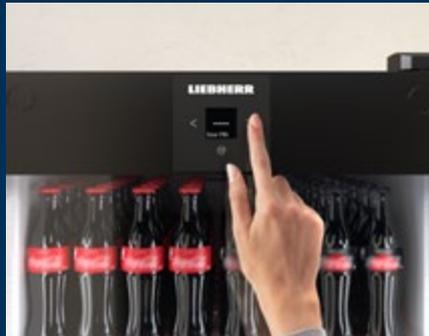
Mise en réseau intelligente

Une connexion synonyme de sécurité : le SmartMonitoring Liebherr surveille en permanence la température intérieure de votre appareil et vous avertit en cas de divergences. Cette solution de surveillance numérique est disponible en option et peut également être installée sur d'anciens appareils.



Économies d'énergie et d'argent

Le mode Éco réduit la consommation d'électricité et les dépenses qui y sont liées. Pour cela, votre appareil augmente la température lorsqu'il est inutilisé, par exemple pendant la nuit. Vous avez le choix entre deux niveaux : en mode « Éco », l'éclairage du réfrigérateur reste allumé ; en mode « ÉcoPlus », il est éteint.



Confort par légère pression du doigt

Consultez l'état de l'appareil sans l'ouvrir, tout simplement à l'aide de l'interface encastrée dans la porte. La navigation dans le menu est intuitive et se fait au moyen de trois boutons tactiles. L'interface LAN/WLAN vous permet également de relier le réfrigérateur à une solution de SmartMonitoring.



Porte à fermeture automatique

Une porte qui vous facilite la tâche et se ferme d'elle-même lorsque son angle d'ouverture est inférieur à 90° pour que l'appareil ne reste pas ouvert involontairement. La température intérieure et la qualité des produits stockés restent ainsi inchangées. Au delà d'un angle de 90°, la porte reste ouverte et vous pouvez remplir et vider l'appareil en toute facilité.

Réfrigérateurs à refroidissement ventilé



MRFvg 4011

Perfection

Volume brut / net	400 / 286 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	597 / 654 / 1884
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	475 / 423 / 1659
Classe énergétique ¹	
Consommation électrique en 365 jours ²	433 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Température ambiante ³	+10 °C jusqu'à +32 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	50 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A
Dégagement de chaleur	346 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique
Plage de température	-2 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / noir
Matériau de la porte / couleur	Porte vitrée en verre securit avec cadre en aluminium / noir
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Colonne lumineuse LED des deux côtés, activable séparément et réglable
Type de mise en réseau / Solution de mise en réseau	SmartModule / Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Surfaces de rangement réglables / Matériau des surfaces de rangement	5 / Grilles plastifiées
Capacité de stockage bout. PET 50 cl/nbre facings bout. PET 50 cl	253 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl/nbre facings canettes 33 cl	506 / 7
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Poignée / Type de serrure	Poignée encastrée / électronique, avec télécommande
Porte à fermeture automatique / Charnières de porte	oui / à droite, réversibles
Poids brut / net	87 / 81 kg
Accessoires	
Grille en acier plastifié gris	7113221
Grille du fond en acier plastifié gris	7113243
Glissière pour bouteille extensible / fixe	9007659 / 9007045
Rail porte étiquette	7435208
Clayette en bois	7114000
Tablette en tôle perforée, gris	9029023
SmartModule	6145269
Entrée numérique pour serrure électronique	9086958
Télécommande	6123395
Jeu de roulettes / Kit d'adaptation pieds réglables	9086926 / 9086924
Barre de protection / Roulettes pour barres de protection	7790512 / 7790761
Kit Side-by-Side en noir	9017744



MRFvg 3511

Perfection

Volume brut / net	347 / 250 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	597 / 654 / 1684
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	475 / 423 / 1459
Classe énergétique ¹	
Consommation électrique en 365 jours ²	390 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Température ambiante ³	+10 °C jusqu'à +32 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	50 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A
Dégagement de chaleur	323 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique
Plage de température	-2 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / noir
Matériau de la porte / couleur	Porte vitrée en verre securit avec cadre en aluminium / noir
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Colonne lumineuse LED des deux côtés, activable séparément et réglable
Type de mise en réseau / Solution de mise en réseau	SmartModule / Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Surfaces de rangement réglables / Matériau des surfaces de rangement	4 / Grilles plastifiées
Capacité de stockage bout. PET 50 cl/nbre facings bout. PET 50 cl	207 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl/nbre facings canettes 33 cl	414 / 7
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Poignée / Type de serrure	Poignée encastrée / électronique, avec télécommande
Porte à fermeture automatique / Charnières de porte	oui / à droite, réversibles
Poids brut / net	79 / 74 kg
Accessoires	
Grille en acier plastifié gris	7113221
Grille du fond en acier plastifié gris	7113243
Glissière pour bouteille extensible / fixe	9007659 / 9007045
Rail porte étiquette	7435208
Clayette en bois	7114000
Tablette en tôle perforée, gris	9029023
SmartModule	6145269
Entrée numérique pour serrure électronique	9086958
Télécommande	6123395
Jeu de roulettes / Kit d'adaptation pieds réglables	9086926 / 9086924
Barre de protection / Roulettes pour barres de protection	7790505 / 7790761
Kit Side-by-Side en noir	9017744



MRFvg 4001

Perfection

Volume brut / net	377 / 286 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	597 / 654 / 1884
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	475 / 423 / 1659
Classe énergétique ¹	
Consommation électrique en 365 jours ²	374 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC3
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Température ambiante ³	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	50 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A
Dégagement de chaleur	346 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique
Plage de température	-2 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / noir
Matériau de la porte / couleur	acier / noir
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Éclairage LED de la paroi supérieure, commutable et réglable séparément
Type de mise en réseau / Solution de mise en réseau	SmartModule / Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Surfaces de rangement réglables / Matériau des surfaces de rangement	5 / Grilles plastifiées
Capacité de stockage bout. PET 50 cl/nbre facings bout. PET 50 cl	253 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl/nbre facings canettes 33 cl	506 / 7
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Poignée / Type de serrure	Poignée encastrée / électronique, avec télécommande
Porte à fermeture automatique / Charnières de porte	oui / à droite, réversibles
Poids brut / net	69 / 64 kg
Accessoires	
Grille en acier plastifié gris	7113221
Grille du fond en acier plastifié gris	7113243
Glissière pour bouteille extensible / fixe	9007659 / 9007045
Rail porte étiquette	7435208
Clayette en bois	7114000
Tablette en tôle perforée, gris	9029023
SmartModule	6145269
Entrée numérique pour serrure électronique	9086958
Télécommande	6123395
Jeu de roulettes / Kit d'adaptation pieds réglables	9086926 / 9086924
Barre de protection / Roulettes pour barres de protection	7790512 / 7790761
Kit Side-by-Side en gris / noir / blanc	9017744



MRFvg 3501

Perfection

Volume brut / net	327 / 250 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	597 / 654 / 1684
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	475 / 423 / 1459
Classe énergétique ¹	
Consommation électrique en 365 jours ²	352 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC3
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Température ambiante ³	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	50 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A
Dégagement de chaleur	323 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique
Plage de température	-2 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / noir
Matériau de la porte / couleur	acier / noir
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Éclairage LED de la paroi supérieure, commutable et réglable séparément
Type de mise en réseau / Solution de mise en réseau	SmartModule / Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Surfaces de rangement réglables / Matériau des surfaces de rangement	4 / Grilles plastifiées
Capacité de stockage bout. PET 50 cl/nbre facings bout. PET 50 cl	207 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl/nbre facings canettes 33 cl	414 / 7
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Poignée / Type de serrure	Poignée encastrée / électronique, avec télécommande
Porte à fermeture automatique / Charnières de porte	oui / à droite, réversibles
Poids brut / net	63 / 58 kg
Accessoires	
Grille en acier plastifié gris	7113221
Grille du fond en acier plastifié gris	7113243
Glissière pour bouteille extensible / fixe	9007659 / 9007045
Rail porte étiquette	7435208
Clayette en bois	7114000
Tablette en tôle perforée, gris	9029023
SmartModule	6145269
Entrée numérique pour serrure électronique	9086958
Télécommande	6123395
Jeu de roulettes / Kit d'adaptation pieds réglables	9086926 / 9086924
Barre de protection / Roulettes pour barres de protection	7790505 / 7790761
Kit Side-by-Side en gris / noir / blanc	9017744

¹ Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.

² Mesure conformément à la directive européenne EN 16902:2016.

³ Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.



Nos exigences de qualité élevées s'appliquent même aux plus petits détails. Tous les composants sont ainsi passés à la loupe lors de la production de notre nouveau réfrigérateur de merchandising. Et vous en bénéficiez dans votre utilisation quotidienne. Outre le système de refroidissement optimisé, l'éclairage amélioré, les clayettes stables et la surface vitrée agrandie de la porte garantissent un refroidissement économe en énergie, une grande longévité, une manipulation ergonomique et une présentation optimale de vos produits.

La qualité dans les moindres détails.



Présentation des produits

Mise en scène optimale : désormais, vos boissons fraîches disposent d'une meilleure visibilité car la surface vitrée élargie de la porte permet de présenter les produits de manière à attirer l'attention des clients. En combinaison avec la technologie d'éclairage LED à économie d'énergie, l'intérieur est éclairé de manière optimale, ce qui en fait une scène parfaite pour les bouteilles et les contenants. Tout est fait pour réveiller l'envie d'une boisson fraîche.



Système de réfrigération ventilé

Le système de refroidissement dynamique avec ventilateur refroidit rapidement les marchandises stockées tout en assurant une distribution de température presque constante à l'intérieur. Lors de l'ouverture de la porte, la fonction d'arrêt automatique du ventilateur minimise le débit d'air froid et permet ainsi d'économiser de l'énergie.



Éclairage

Grâce au système d'éclairage (plafonnier LED, colonne lumineuse latérale simple ou des deux côtés), l'intérieur est éclairé de manière optimale, afin que vos produits soient présentés sous leur meilleur jour.



Ergonomie

Très pratique : les portes s'ouvrent très facilement grâce à la poignée encastree ergonomique. Grâce aux surfaces de rangement réglables en hauteur, il est possible d'adapter facilement l'intérieur à la taille des bouteilles ou des contenants. Cela invitera les clients à se servir et favorisera vos ventes. Pour une manipulation ergonomique, la porte est également dotée d'un mécanisme de fermeture automatique qui favorise les économies d'énergie.



Clayettes optimisées

Les clayettes en acier à revêtement anti-corrosion garantissent le bon maintien des produits, la circulation permanente de l'air et donc une bonne stabilité thermique. Une butée les empêche de sortir accidentellement.



Porte à fermeture automatique / poignée encastree / verre de sécurité

À partir d'un angle d'ouverture d'environ 90°, la porte reste ouverte afin de faciliter le chargement et le déchargement de l'appareil, ainsi que son nettoyage. Pour des raisons de sécurité, elle se referme automatiquement si elle est ouverte à moins de 90°. La sécurité et la stabilité de la porte sont assurées par le vitrage de sécurité trempé et incassable dont elle est équipée.

Réfrigérateurs avec porte vitrée et refroidissement ventilé



MRFvd 5511

Performance

569 / 432 l

747 / 769 / 1684

625 / 536 / 1459



535 kWh

CC2

K4

+10 °C jusqu'à +32 °C

R 600a

50 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A

ventilé / automatique

+1 °C jusqu'à +15 °C

acier / gris

Porte vitrée en verre securit avec cadre en aluminium / argenté

PS alimentaire blanc

bouton rotatif avec thermomètre numérique digital

Colonne lumineuse LED à gauche, commutable séparément

4 / Grilles plastifiées

354 / 9

708 / 9

60 kg

Poignée encastrée

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

99 / 92 kg

- / 7113310

- / 7113314

7435210

9086926

9086924

7790513

7790761

sur demande

9017742 / -



MRFvd 4011

Performance

400 / 286 l

597 / 654 / 1884

475 / 423 / 1659



566 kWh

CC2

K4

+10 °C jusqu'à +32 °C

R 600a

50 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A

ventilé / automatique

+1 °C jusqu'à +15 °C

acier / gris

Porte vitrée en verre securit avec cadre en aluminium / argenté

PS alimentaire blanc

bouton rotatif avec thermomètre numérique digital

Colonne lumineuse LED à gauche, commutable séparément

5 / Grilles plastifiées

253 / 7

506 / 7

45 kg

Poignée encastrée

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

84 / 78 kg

- / 7113308

- / 7113312

9007659 / 9007045

7435208

7114000

9029023

7790512

7790761

sur demande

9006973 / -

Volume brut / net

Dimensions extérieures en mm (L / P / H)

Dimensions intérieures en mm (L / P / H)

Classe énergétique ¹

Consommation électrique en 365 jours ²

Classe climatique (directive sur l'énergie)

Classe de température (directive sur l'énergie)

Température ambiante ³

Réfrigérant

Niveau sonore

Tension / Fréquence

Puissance

Système de réfrigération / Procédure de dégivrage

Plage de température

Matériau de l'habillage / couleur

Matériau de la porte / couleur

Matériau de la cuve intérieure

Type de commande

Affichage de la température

Eclairage intérieur

Surfaces de rangement réglables / Matériau des surfaces de rangement

Capacité de stockage bout. PET 50 cl/nbre facings bout. PET 50 cl

Capacité de stockage canettes 33 cl/nbre facings canettes 33 cl

Résistance des surfaces de rangement

Poignée

Type de serrure

Porte à fermeture automatique

Charnières de porte

Poids brut / net

Accessoires

Grille en acier plastifié gris / blanc

Grille du fond en acier plastifié gris / blanc

Glissière pour bouteille extensible / fixe

Rail porte étiquette

Clayette en bois

Tablette en tôle perforée, gris

Jeu de roulettes

Kit d'adaptation pieds réglables

Barre de protection

Roulettes pour barres de protection

Fermetures spéciales

Kit Side-by-Side en gris / noir

Réfrigérateurs avec porte vitrée et refroidissement ventilé



MRFvd 4011 version 744

Performance

400 / 286 l

597 / 654 / 1884

475 / 423 / 1659



566 kWh

CC2

K4

+10 °C jusqu'à +32 °C

R 600a

50 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A

ventilé / automatique

+1 °C jusqu'à +15 °C

acier / noir

Porte vitrée en verre securit avec cadre en

aluminium / noir

PS alimentaire gris

bouton rotatif avec thermomètre numérique

digital

Colonne lumineuse LED à gauche,

commutable séparément

5 / Grilles plastifiées

253 / 7

506 / 7

45 kg

Poignée encastrée

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

85 / 79 kg

7113221 / -

7113243 / -

9007659 / 9007045

7435208

7114000

9029023

7790512

7790761

sur demande

- / 9017744



MRFvd 3511

Performance

347 / 250 l

597 / 654 / 1684

475 / 423 / 1459



532 kWh

CC2

K4

+10 °C jusqu'à +32 °C

R 600a

50 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A

ventilé / automatique

+1 °C jusqu'à +15 °C

acier / gris

Porte vitrée en verre securit avec cadre en

aluminium / argenté

PS alimentaire blanc

bouton rotatif avec thermomètre numérique

digital

Colonne lumineuse LED à gauche,

commutable séparément

4 / Grilles plastifiées

207 / 7

414 / 7

45 kg

Poignée encastrée

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

77 / 72 kg

- / 7113308

- / 7113312

9007659 / 9007045

7435208

7114000

9029023

9086926

9086924

7790505

7790761

sur demande

9017742 / -



MRFvd 3511 version 744

Performance

347 / 250 l

597 / 654 / 1684

475 / 423 / 1459



532 kWh

CC2

K4

+10 °C jusqu'à +32 °C

R 600a

50 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A

ventilé / automatique

+1 °C jusqu'à +15 °C

acier / noir

Porte vitrée en verre securit avec cadre en

aluminium / noir

PS alimentaire gris

bouton rotatif avec thermomètre numérique

digital

Colonne lumineuse LED à gauche,

commutable séparément

4 / Grilles plastifiées

207 / 7

414 / 7

45 kg

Poignée encastrée

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

77 / 72 kg

7113221 / -

7113243 / -

9007659 / 9007045

7435208

7114000

9029023

9086926

9086924

7790505

7790761

sur demande

- / 9017743

1 Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.

2 Mesure conformément à la directive européenne EN 16902:2016.

3 Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.

Réfrigérateurs avec porte vitrée et refroidissement ventilé



MRFvc 5511

Performance

Volume brut / net	569 / 432 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	747 / 769 / 1684
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	625 / 539 / 1459
Classe énergétique ¹	
Consommation électrique en 365 jours ²	536 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Température ambiante ³	+10 °C jusqu'à +32 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	50 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A
Système de réfrigération	ventilé
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+2 °C jusqu'à +9 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte / couleur	Porte vitrée en verre securit avec cadre en plastique / blanc
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	bouton rotatif
Affichage de la température	analogique
Eclairage intérieur	Bandeau de plafonnier à LED, commutateur séparé
Surfaces de rangement réglables	4
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Capacité de stockage bout. PET 50 cl/nbre facings bout. PET 50 cl	354 / 9
Capacité de stockage canettes 33 cl/nbre facings canettes 33 cl	708 / 9
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Poignée	Poignée encastrée
Type de serrure	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	97 / 91 kg
Accessoires	
Grille en acier plastifié blanc	7113310
Grille du fond en acier plastifié blanc	7113314
Glissière pour bouteille extensible / fixe	
Rail porte étiquette	7435210
Clayette en bois	
Tablette en tôle perforée, gris	
Jeu de roulettes	9086926
Kit d'adaptation pieds réglables	9086924
Barre de protection	7790513
Roulettes pour barres de protection	7790761
Fermetures spéciales	sur demande
Kit Side-by-Side en blanc	9017739

Réfrigérateurs avec porte vitrée et refroidissement ventilé



MRFvc 4011

Performance

400 / 286 l

597 / 654 / 1884

475 / 423 / 1659



566 kWh

CC2

K4

+10 °C jusqu'à +32 °C

R 600a

50 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A

ventilé

automatique

+2 °C jusqu'à +9 °C

acier / blanc

Porte vitrée en verre securit avec cadre en plastique / blanc

PS alimentaire blanc

bouton rotatif

analogique

Bandeau de plafonnier à LED, commutateur séparé

5

Grilles plastifiées

253 / 7

506 / 7

45 kg

Poignée encastrée

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

82 / 77 kg

7113308

7113312

9007659 / 9007045

7435208

7114000

9029023

7790512

7790761

sur demande

9006786



MRFvc 3511

Performance

347 / 250 l

597 / 654 / 1684

475 / 423 / 1459



538 kWh

CC2

K4

+10 °C jusqu'à +32 °C

R 600a

50 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A

ventilé

automatique

+2 °C jusqu'à +9 °C

acier / blanc

Porte vitrée en verre securit avec cadre en plastique / blanc

PS alimentaire blanc

bouton rotatif

analogique

Bandeau de plafonnier à LED, commutateur séparé

4

Grilles plastifiées

207 / 7

414 / 7

45 kg

Poignée encastrée

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

75 / 70 kg

7113308

7113312

9007659 / 9007045

7435208

7114000

9029023

9086926

9086924

7790505

7790761

sur demande

9017739

1 Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.

2 Mesure conformément à la directive européenne EN 16902:2016.

3 Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.

Réfrigérateurs avec porte pleine et refroidissement ventilé



Volume brut / net
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)

Classe énergétique ¹
Consommation électrique en 365 jours ²
Classe climatique (directive sur l'énergie)
Classe de température (directive sur l'énergie)

Température ambiante ³

Réfrigérant

Niveau sonore

Tension / Fréquence

Puissance

Système de réfrigération

Procédure de dégivrage

Plage de température

Matériau de l'habillage / couleur

Matériau de la porte / couleur

Matériau de la cuve intérieure

Type de commande

Affichage de la température

Eclairage intérieur

Surfaces de rangement réglables

Matériau des surfaces de rangement

Capacité de stockage bout. PET 50 cl/nbre facings bout. PET 50 cl

Capacité de stockage canettes 33 cl/nbre facings canettes 33 cl

Résistance des surfaces de rangement

Poignée

Type de serrure

Porte à fermeture automatique

Charnières de porte

Poids brut / net

Accessoires

Grille en acier plastifié blanc

Grille du fond en acier plastifié blanc

Glissière pour bouteille extensible / fixe
--

Rail porte étiquette

Clayette en bois

Tablette en tôle perforée, gris

Jeu de roulettes

Kit d'adaptation pieds réglables

Barre de protection

Roulettes pour barres de protection

Fermetures spéciales

Kit Side-by-Side en gris / blanc

MRFvd 5501

Performance

544 / 432 l

747 / 769 / 1684

625 / 536 / 1459



388 kWh

CC3

K4

+10 °C jusqu'à +40 °C

R 600a

50 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A

ventilé

automatique

+1 °C jusqu'à +15 °C

acier / gris

acier / gris

PS alimentaire blanc

bouton rotatif avec thermomètre numérique

digital

Eclairage plafonnier LED

4

Grilles plastifiées

354 / 9

708 / 9

60 kg

Poignée encastrée

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

81 / 74 kg

7113310

7113314

7435210

9086926

9086924

7790513

7790761

sur demande

9017742 / -

MRFvd 4001

Performance

377 / 286 l

597 / 654 / 1884

475 / 423 / 1659



396 kWh

CC3

K4

+10 °C jusqu'à +40 °C

R 600a

50 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A

ventilé

automatique

+1 °C jusqu'à +15 °C

acier / gris

acier / gris

PS alimentaire blanc

bouton rotatif avec thermomètre numérique

digital

Eclairage plafonnier LED

5

Grilles plastifiées

253 / 7

506 / 7

45 kg

Poignée encastrée

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

68 / 60 kg

7113308

7113312

9007659 / 9007045

7435208

7114000

9029023

9086926

9086924

7790512

7790761

sur demande

9006973 / -

Réfrigérateurs avec porte pleine et refroidissement ventilé



MRFvd 3501

Performance

327 / 250 l

597 / 654 / 1684

475 / 423 / 1459



373 kWh

CC3

K4

+10°C jusqu'à +40°C

R 600a

50 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A

ventilé

automatique

+1°C jusqu'à +15°C

acier / gris

acier / gris

PS alimentaire blanc

bouton rotatif avec thermomètre numérique

digital

Eclairage plafonnier LED

4

Grilles plastifiées

207 / 7

414 / 7

45 kg

Poignée encastrée

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

63 / 58 kg

7113308

7113312

9007659 / 9007045

7435208

7114000

9029023

9086926

9086924

7790505

7790761

sur demande

9017742 / -



MRFvc 5501

Performance

544 / 432 l

747 / 769 / 1684

625 / 539 / 1459



383 kWh

CC3

K4

+10°C jusqu'à +40°C

R 600a

50 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A

ventilé

automatique

+2°C jusqu'à +9°C

acier / blanc

acier / blanc

PS alimentaire blanc

bouton rotatif

analogique

4

Grilles plastifiées

354 / 9

708 / 9

60 kg

Poignée encastrée

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

80 / 73 kg

7113310

7113314

7435210

9086926

9086924

7790513

7790761

sur demande

- / 9017739



MRFvc 4001

Performance

377 / 286 l

597 / 654 / 1884

475 / 423 / 1659



390 kWh

CC3

K4

+10°C jusqu'à +40°C

R 600a

50 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A

ventilé

automatique

+2°C jusqu'à +9°C

acier / blanc

acier / blanc

PS alimentaire blanc

bouton rotatif

analogique

5

Grilles plastifiées

253 / 7

506 / 7

45 kg

Poignée encastrée

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

67 / 61 kg

7113308

7113312

9007659 / 9007045

7435208

7114000

9029023

9086926

9086924

7790512

7790761

sur demande

- / 9006786



MRFvc 3501

Performance

327 / 250 l

597 / 654 / 1684

475 / 423 / 1459



367 kWh

CC3

K4

+10°C jusqu'à +40°C

R 600a

50 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

2,0 A

ventilé

automatique

+2°C jusqu'à +9°C

acier / blanc

acier / blanc

PS alimentaire blanc

bouton rotatif

analogique

4

Grilles plastifiées

207 / 7

414 / 7

45 kg

Poignée encastrée

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

61 / 56 kg

7113308

7113312

9007659 / 9007045

7435208

7114000

9029023

9086926

9086924

7790505

7790761

sur demande

- / 9017739

1 Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.

2 Mesure conformément à la directive européenne EN 16902:2016.

3 Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.



La qualité dans les moindres détails.

Notre appareil événementiel vous permet de réduire le temps passé à nettoyer. L'intérieur est en effet conçu de manière à ce que vous n'ayez à le nettoyer que brièvement avec un tuyau. En outre, l'appareil peut être facilement transporté et remis en place. Cela vous laisse plus de temps pour vous, afin que vous puissiez vous occuper rapidement de la planification du prochain événement, et rester concentré sur l'ambiance, sans se soucier des opérations de nettoyage.

Porte à fermeture automatique/ poignée encastrée

Efficacité et sécurité : à un angle d'ouverture inférieur à 90°, la porte se ferme grâce à un mécanisme de fermeture automatique, contribuant ainsi à réduire la consommation énergétique des appareils. À un angle d'ouverture supérieur à 90°, elle reste ouverte. Cela vous permet, par exemple, de ranger les marchandises en tout confort. La porte est également dotée d'une poignée encastrée sur le côté pour une ouverture facile, ce qui évite tout accrochage accidentel à la poignée.



Nettoyage simple et rapide

Votre réfrigérateur vous facilite la vie ! Vous souhaitez nettoyer l'appareil après une utilisation pour un événement et le ranger jusqu'au prochain. Vous pouvez nettoyer rapidement et facilement l'intérieur étanche avec un tuyau, y compris le ventilateur résistant aux éclaboussures, en nettoyant bien tous les côtés. Il suffit ensuite de le sécher avec un chiffon et l'appareil peut être rangé.



Barres de protection et roulettes

Pendant le transport, les barres de protection robustes protègent les bords latéraux de l'appareil contre tout endommagement, garantissant ainsi sa stabilité à long terme. Pour un transport rapide d'un point A à un point B, vous pouvez fixer deux roues robustes (disponibles en tant qu'accessoires) directement sur la barre de protection située sur la face arrière en seulement quelques gestes. Comme sur un diable, l'appareil peut alors être déplacé facilement vers son lieu d'installation.



Système de réfrigération ventilée efficace

Le système de refroidissement dynamique avec ventilateur refroidit rapidement les marchandises fraîchement stockées tout en assurant une distribution constante de température à l'intérieur.

Réfrigérateurs pour événements avec porte pleine et refroidissement ventilé



MRFec 4001

Performance

Volume brut / net	377 / 286 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	597 / 650 / 1884
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	475 / 423 / 1659

Classe énergétique ¹	
Consommation électrique en 365 jours ²	390 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC3
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4

Température ambiante ³	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	50 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique
Plage de température	+2 °C jusqu'à +9 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Intérieur résistant aux éclaboussures	oui
Type de commande	bouton rotatif
Surfaces de rangement réglables	5
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Capacité de stockage bout. PET 50 cl / nbre facings bout. PET 50 cl	253 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl / nbre facings canettes 33 cl	506 / 7
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Poignée	Poignée encastrée
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	66 / 61 kg
Barre de protection	option

Accessoires	
Grille en acier plastifié blanc	7113308
Grille du fond en acier plastifié blanc	7113312
Glissières à bouteilles télescopiques	9007659
Glissières à bouteilles fixe	9007045
Rail porte étiquette	7435208
Clayette en bois	7114000
Tablette en tôle perforée, gris	9029023
Jeu de roulettes	9086926
Kit d'adaptation pieds réglables	9086924
Barre de protection	7790512
Roulettes pour barres de protection	7790761
Kit Side-by-Side en blanc	9006786



MRFec 4001 version I47

Performance

Volume brut / net	377 / 286 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	608 / 710 / 1908
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	475 / 423 / 1659

Classe énergétique ¹	
Consommation électrique en 365 jours ²	390 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC3
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4

Température ambiante ³	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	50 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique
Plage de température	+2 °C jusqu'à +9 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Intérieur résistant aux éclaboussures	oui
Type de commande	bouton rotatif
Surfaces de rangement réglables	5
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Capacité de stockage bout. PET 50 cl / nbre facings bout. PET 50 cl	253 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl / nbre facings canettes 33 cl	506 / 7
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Poignée	Poignée encastrée
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	77 / 69,5 kg
Barre de protection	prémonté

Accessoires	
Grille en acier plastifié blanc	7113308
Grille du fond en acier plastifié blanc	7113312
Glissières à bouteilles télescopiques	9007659
Glissières à bouteilles fixe	9007045
Rail porte étiquette	7435208
Clayette en bois	7114000
Tablette en tôle perforée, gris	9029023
Jeu de roulettes	9086926
Kit d'adaptation pieds réglables	9086924
Barre de protection	7790512
Roulettes pour barres de protection	7790761
Kit Side-by-Side en blanc	9006786

Réfrigérateurs pour événements avec porte pleine et refroidissement ventilé



MRFec 3501

Performance

MRFec 3501 version I47

Performance

Volume brut / net	327 / 250 l	327 / 250 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	597 / 654 / 1684	608 / 710 / 1708
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	475 / 423 / 1459	475 / 423 / 1459
Classe énergétique ¹		
Consommation électrique en 365 jours ²	367 kWh	367 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC3	CC3
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4	K4
Température ambiante ³	+10 °C jusqu'à +40 °C	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 600a	R 600a
Niveau sonore	50 dB(A)	50 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A	2,0 A
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilé / automatique	ventilé / automatique
Plage de température	+2 °C jusqu'à +9 °C	+2 °C jusqu'à +9 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc	acier / blanc
Matériau de la porte / couleur	acier / blanc	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc	PS alimentaire blanc
Intérieur résistant aux éclaboussures	oui	oui
Type de commande	bouton rotatif	bouton rotatif
Surfaces de rangement réglables	4	4
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées	Grilles plastifiées
Capacité de stockage bout. PET 50 cl / nbre facings bout. PET 50 cl	207 / 7	207 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl / nbre facings canettes 33 cl	414 / 7	414 / 7
Résistance des surfaces de rangement	45 kg	45 kg
Poignée	Poignée encastrée	Poignée encastrée
Porte à fermeture automatique	oui	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles	à droite, réversibles
Poids brut / net	62 / 57 kg	71 / 64 kg
Barre de protection	option	prémonté
Accessoires		
Grille en acier plastifié blanc	7113308	7113308
Grille du fond en acier plastifié blanc	7113312	7113312
Glissières à bouteilles télescopiques	9007659	9007659
Glissières à bouteilles fixe	9007045	9007045
Rail porte étiquette	7435208	7435208
Clayette en bois	7114000	7114000
Tablette en tôle perforée, gris	9029023	9029023
Jeu de roulettes	9086926	9086926
Kit d'adaptation pieds réglables	9086924	9086924
Barre de protection	7790505	
Roulettes pour barres de protection	7790761	7790761
Kit Side-by-Side en blanc	9017739	9017739

¹ Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.

² Mesure conformément à la directive européenne EN 16902:2016.

³ Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.

La qualité dans les moindres détails.

Vos produits sont toujours au centre de l'attention : les réfrigérateurs de comptoir Liebherr sont efficaces d'un point de vue énergétique. Grâce au système de refroidissement dynamique, les boissons sont rapidement refroidies à la température de dégustation optimale et la température reste constante dans tout l'espace intérieur. Les grilles de rangement réglables en hauteur permettent une adaptation personnalisée aux différentes tailles de bouteilles et de contenants. La porte vitrée hautement isolante offre une bonne vue sur les produits, ce qui incite à l'achat.



Éclairage intérieur vertical LED

Idéal pour une présentation attrayante des produits : la colonne lumineuse LED est intégrée latéralement à l'intérieur du BCv 1103 et garantit un bon éclairage. Ainsi, les produits sont toujours sous les feux de la rampe.



Porte vitrée avec cadre en acier inoxydable

L'appareil en acier inoxydable FKv 503 est équipé d'une porte vitrée avec cadre également en acier inoxydable : une combinaison de matériaux à l'effet particulièrement qualitatif.



FKv 503

Premium

BCv 1103 version 744

Premium

Volume brut / net	44 / 42 l	106 / 75 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	425 / 450 / 612	497 / 549 / 830
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	338 / 270 / 516	417 / 391 / 649
Classe énergétique ¹		
Consommation électrique en 365 jours ²	284 kWh	312 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4	K4
Température ambiante ³	+10 °C jusqu'à +32 °C	+10 °C jusqu'à +32 °C
Réfrigérant	R 600a	R 600a
Niveau sonore	39 dB(A)	49 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,0 A	1,0 A
Système de réfrigération	ventilé	ventilé
Procédure de dégivrage	automatique	automatique
Plage de température	+2 °C jusqu'à +12 °C	+2 °C jusqu'à +12 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier inox / acier inox	acier / noir
Matériau de la porte / couleur	Porte vitrée en verre securit avec cadre en acier inox / acier inox	PPorte vitrée en verre securit avec cadre en aluminium / noir
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris	acier
Type de commande	bouton rotatif	bouton rotatif
Eclairage intérieur	Éclairage LED de plafond commutable séparément et graduable en continu	Éclairage LED vertical à droite, réglable
Surfaces de rangement réglables	2	2
Matériau des surfaces de rangement	Grilles métallisées plastifiées	Grilles plastifiées
Capacité de stockage bout. PET 50 cl	27	51
Nbre facings bout. PET 50 cl	5	
Capacité de stockage canettes 33 cl	60	138
Nbre facings canettes 33 cl	5	
Résistance des surfaces de rangement	30 kg	30 kg
Poignée		Poignée encastrée
Type de serrure	mécanique à clé	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique		oui
Charnières de porte	à droite, fixes	à droite, réversibles
Poids brut / net	34 / 30 kg	43,2 / 40,7 kg
Accessoires		
Grille en acier plastifié gris / noir / blanc		7113288 / 7113286 / 7113282
Rail porte étiquette		7444122
Kit de raccordement gauche		9875023
Kit de raccordement droite		9875025
Action-Area-Rack blanc		9031196

¹ Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.

² Mesure conformément à la directive européenne EN 16902:2016.

³ Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.

Aperçu des avantages.

Dégivrage automatique

L'électronique moderne et efficace veille à ce que l'appareil se dégivre automatiquement pendant les temps d'arrêt du compresseur. Le dégivrage manuel n'est donc plus nécessaire.

Alarme optique et sonore

Une alarme optique et sonore avertit d'une éventuelle montée de température incontrôlée, d'une perte de froid et d'une porte ouverte.

Clayettes métalliques robustes

Les clayettes métalliques robustes peuvent supporter jusqu'à 45 kg, ce qui permet de stocker et de protéger les produits de manière optimale. Leur hauteur réglable permet une disposition et une utilisation flexibles de l'espace intérieur.

Composants frigorifiques de haute qualité

Des composants frigorifiques de haute qualité, une isolation optimisée et une construction bien pensée garantissent une efficacité énergétique maximale et de faibles coûts d'exploitation.

Porte à fermeture automatique et joint magnétique interchangeable

Pour une utilisation confortable et pour éviter les pertes d'énergie, un mécanisme intégré assure la fermeture automatique de la porte après chaque ouverture.

Cuve intérieure emboutie

La cuve intérieure en polystyrène emboutie d'une seule pièce est facile à nettoyer et inodore. L'absence de coins gênants et les grands rayons facilitant le nettoyage permettent une hygiène parfaite.



Éclairage LED et porte vitrée

La porte vitrée permet de bien voir et de présenter les produits. Le cadre de la porte, d'une seule pièce et d'une optique de grande qualité, est très robuste. Des LED à faible consommation d'énergie éclairent l'intérieur et les produits de manière uniforme. Grâce à la réduction de la chaleur dégagée, la qualité des produits n'est pas affectée.



FKUv 1663 Premium

Sens d'ouverture de porte réversible

Le sens d'ouverture de la porte peut être changé sans éléments supplémentaires, ce qui permet d'adapter l'appareil à un lieu d'installation.



Serrures solides

Des serrures solides empêchent tout accès indésirable.



Poignée barre robuste

La poignée barre est conçue pour une utilisation intensive. Ergonomique avec prise en main facile à gauche ou à droite et très facile à nettoyer.



Encastrable et facile à intégrer

Les appareils peuvent être intégrés sous un plan de travail. Dans ce cas, une section d'aération dans le plan de travail à l'arrière de l'appareil d'au moins 200 cm² est nécessaire pour l'aération et la ventilation. Sans grille d'aération, la hauteur de la niche doit être supérieure d'au moins 3 cm à la hauteur de l'appareil. D'une hauteur de 830 mm, les appareils sont conçus pour les hauteurs de travail spécifiques dans la restauration.



Un système électronique de pointe

Les modèles disposent d'une commande électronique de haute qualité avec un grand affichage de la température et de nombreuses fonctions pratiques. La température peut être réglée au degré près. Une alarme optique et sonore avertit en cas d'augmentation de la température ou d'ouverture de la porte incontrôlée. Dans la série FKUv, la fonction d'arrêt du ventilateur sans contact réduit la perte de froid en cas d'ouvertures de la porte et contribue à la constance de la température. La commande de dégivrage assure un fonctionnement sans problème ni souci, même dans des conditions extrêmes et avec des ouvertures de porte fréquentes. Une fonction de sélection du mode de fonctionnement du ventilateur permet d'adapter parfaitement le climat de stockage aux différents produits.

Réfrigérateurs encastrables sous plan de travail à refroidissement ventilé



FKUv 1663

Premium

Volume brut / net	148 / 130 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	600 / 615 / 830
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	440 / 435 / 670
Classe énergétique ¹	
Consommation électrique en 365 jours ²	353 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Température ambiante ³	+16 °C jusqu'à +32 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	45 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,0 A
Système de réfrigération	ventilé
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+1 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier inox / acier inox
Matériau de la porte / couleur	Porte vitrée en verre securit avec cadre acier inox / acier inox
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	affichage LED a 7 segments avec touches
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	LED, activable séparément
Surfaces de rangement réglables	3
Matériau des surfaces de rangement	Grilles métallisées plastifiées
Capacité de stockage bout. PET 50 cl / nbre facings bout. PET 50 cl	92 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl / nbre facings canettes 33 cl	163 / 6
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Poignée	Poignée barre en acier inox
Type de serrure	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	46 / 44 kg
Accessoires	
Grille en acier plastifié blanc	
Grille en acier zingué	7112321
Cadre de superposition blanc (GGU en bas / en haut)	
Cadre de superposition acier inox (GGU en bas / en haut)	7777647
Rails rouleaux Ø 30 mm	9086607
Serrure spéciale	



FKUv 1660

Premium

Volume brut / net	134 / 130 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	600 / 615 / 830
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	440 / 435 / 670
Classe énergétique ¹	
Consommation électrique en 365 jours ²	225 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Température ambiante ³	+16 °C jusqu'à +32 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	45 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,0 A
Système de réfrigération	ventilé
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+1 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier inox / acier inox
Matériau de la porte / couleur	acier inox / acier inox
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	affichage LED a 7 segments avec touches
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	
Surfaces de rangement réglables	3
Matériau des surfaces de rangement	Grilles métallisées plastifiées
Capacité de stockage bout. PET 50 cl / nbre facings bout. PET 50 cl	92 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl / nbre facings canettes 33 cl	163 / 6
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Poignée	Poignée barre en acier inox
Type de serrure	mécanique à clé
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	39 / 36 kg
Accessoires	
Grille en acier plastifié blanc	
Grille en acier zingué	7112321
Cadre de superposition blanc (GGU en bas / en haut)	
Cadre de superposition acier inox (GGU en bas / en haut)	7777647
Rails rouleaux Ø 30 mm	9086607
Serrure spéciale	

Réfrigérateurs encastrables sous plan de travail à refroidissement ventilé



FKUv 1613

Premium

148 / 130 l

600 / 615 / 830

440 / 435 / 670



353 kWh

CC2

K4

+16 °C jusqu'à +32 °C

R 600a

45 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

1,0 A

ventilé

automatique

+1 °C jusqu'à +15 °C

acier / blanc

Porte vitrée en verre securit avec cadre en acier / blanc

PS alimentaire blanc

affichage LED a 7 segments avec touches

digital

optique et sonore

LED, activable séparément

3

Grilles plastifiées

92 / 7

163 / 6

45 kg

Poignée barre ergonomique

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

45 / 43 kg

7113333

7112321

9876641

9086607

sur demande



FKUv 1613 version 744

Premium

148 / 130 l

600 / 615 / 830

440 / 435 / 670



353 kWh

CC2

K4

+16 °C jusqu'à +32 °C

R 600a

45 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

1,0 A

ventilé

automatique

+1 °C jusqu'à +15 °C

acier / noir

Porte vitrée en verre securit avec cadre en acier / noir

PS alimentaire gris

affichage LED a 7 segments avec touches

digital

optique et sonore

LED, activable séparément

3

Grilles métallisées plastifiées

92 / 7

163 / 6

45 kg

Poignée barre ergonomique

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

45 / 42 kg

7112321

9086607

sur demande



FKUv 1610

Premium

134 / 130 l

600 / 615 / 830

440 / 435 / 670



225 kWh

CC2

K4

+16 °C jusqu'à +32 °C

R 600a

45 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

1,0 A

ventilé

automatique

+1 °C jusqu'à +15 °C

acier / blanc

acier / blanc

PS alimentaire blanc

affichage LED a 7 segments avec touches

digital

optique et sonore

3

Grilles plastifiées

92 / 7

163 / 6

45 kg

Poignée barre ergonomique

mécanique à clé

oui

à droite, réversibles

39 / 36 kg

7113333

7112321

9876641

9086607

sur demande

1 Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.

2 Mesure conformément à la directive européenne EN 16902:2016.

3 Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.

La qualité dans les moindres détails.



Encastrable et facile à intégrer

Les appareils peuvent être intégrés sous un plan de travail. Dans ce cas, une section d'aération dans le plan de travail à l'arrière de l'appareil d'au moins 200 cm² est nécessaire pour l'aération et la ventilation. Sans grille d'aération, la hauteur de la niche doit être supérieure d'au moins 3 cm à la hauteur de l'appareil. Les appareils sont conçus pour des hauteurs de travail de 85 cm.



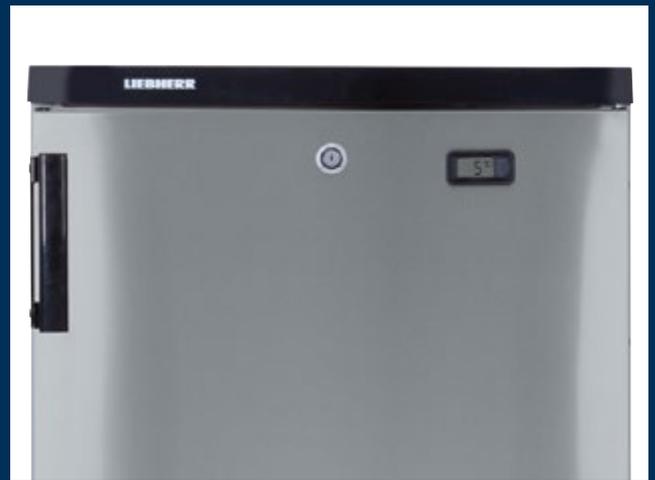
Efficacité énergétique avec R-600a

Les appareils Liebherr sont optimisés pour une efficacité énergétique optimale et des coûts d'exploitation réduits. Nos appareils utilisent exclusivement le réfrigérant naturel et écologique R-600a. Associé à des compresseurs très efficaces, ce système est extrêmement puissant et, grâce à son faible potentiel en matière de gaz à effet de serre, il est également à l'épreuve du temps.



Ampoule latérale

L'ampoule latérale assure un éclairage harmonieux et uniforme de l'intérieur et des produits.



Serrure

La serrure extrêmement robuste intégrée dans la partie réfrigérateur protège contre tout accès indésirable. Tous les appareils peuvent être verrouillés en toute sécurité.

Réfrigérateurs encastrables sous plan de travail à refroidissement ventilé



FKvesf 1805

Premium

171/160 l

600/600/850

513/441/702



309 kWh

CC2

K4

+10 °C jusqu'à +32 °C

R 600a

47 dB(A)

220 - 240V~/50 Hz

1,0 A

ventilé

automatique

+1 °C jusqu'à +15 °C

acier / argenté

acier inox / acier inox

Volume brut / net

Dimensions extérieures en mm (L / P / H)

Dimensions intérieures en mm (L / P / H)

Classe énergétique ¹

Consommation électrique en 365 jours ²

Classe climatique (directive sur l'énergie)

Classe de température (directive sur l'énergie)

Température ambiante ³

Réfrigérant

Niveau sonore

Tension / Fréquence

Puissance

Système de réfrigération

Procédure de dégivrage

Plage de température

Matériau de l'habillage / couleur

Matériau de la porte / couleur

Matériau de la cuve intérieure

Type de commande

Affichage de la température

Eclairage intérieur

Surfaces de rangement réglables

Matériau des surfaces de rangement

Capacité de stockage bout. PET 50 cl /

nbre facings bout. PET 50 cl

Capacité de stockage canettes 33 cl /

nbre facings canettes 33 cl

Résistance des surfaces de rangement

Poignée

Type de serrure

Charnières de porte

Poids brut / net

Accessoires

Cadre décoratif couleur aluminium

Jeu de roulettes

Grille en acier plastifié blanc

PS alimentaire blanc

bouton rotatif

digital

LED

3

Grilles plastifiées

115/7

217/7

45 kg

Poignée barre ergonomique

mécanique à clé

à droite, réversibles

37 / 34 kg

9910831

9086967

7112064



FKvesf 1803

Premium

171/136 l

600/600/850

513/441/702



406 kWh

CC2

K4

+10 °C jusqu'à +32 °C

R 600a

47 dB(A)

220 - 240V~/50 Hz

1,0 A

ventilé

automatique

+1 °C jusqu'à +15 °C

acier / argenté

Porte vitrée isolante avec cadre en acier / argenté

PS alimentaire blanc

bouton rotatif

analogique

LED, activable séparément

3

Grilles plastifiées

115/7

217/7

45 kg

Poignée barre ergonomique

mécanique à clé

à droite, réversibles

46 / 43 kg

9086967

9086967

7112064



FKv 1800

Premium

171/160 l

600/600/850

513/441/702



309 kWh

CC2

K4

+10 °C jusqu'à +32 °C

R 600a

47 dB(A)

220 - 240V~/50 Hz

1,0 A

ventilé

automatique

+1 °C jusqu'à +15 °C

acier / blanc

acier / blanc

PS alimentaire blanc

bouton rotatif

digital

LED

3

Grilles plastifiées

115/-

217/-

45 kg

Poignée barre ergonomique

mécanique à clé

à droite, réversibles

37 / 34 kg

9910831

9086967

7112064

¹ Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.

² Mesure conformément à la directive européenne EN 16902:2016.

³ Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.

Accessoires

Réfrigérateurs avec display



Kit Side-by-Side

Le kit Side-by-Side permet d'installer deux appareils l'un à côté de l'autre. L'écart nécessaire entre les appareils est ainsi maintenu et caché proprement par un profilé de recouvrement. De plus, le kit Side-by-Side empêche la condensation et la formation de glace entre les deux appareils.



Grille de fond

Grâce à la grille de fond robuste, vous pouvez également utiliser de manière optimale le bas du réfrigérateur. La grille résiste à l'abrasion et protège le compartiment intérieur des rayures et des autres dommages.



Grille

Les grilles de support sont revêtues de plastique résistant à l'usure et peuvent accueillir des charges jusqu'à 45 kg (pour les appareils d'une largeur de 60 cm) ou bien de 60 kg (pour les appareils d'une largeur de 75 cm). La grille inférieure protège la paroi de la cuve. Il est ainsi possible de conserver des articles lourds tels qu'un fût de bière, par exemple.



Barre de protection

Lors du transport des grands modèles, la barre de protection solide garantit une protection optimale contre les chocs, aussi bien du condenseur à l'arrière de l'appareil que de la face inférieure. Idéale pour transporter les appareils en camion.



Roulettes pour barres de protection

Pour faciliter le transport on peut facilement monter deux roulettes sur la barre de protection à l'arrière. De cette façon l'appareil se laisse transporter facilement comme sur un diable.



Rail porte étiquette

Les étiquettes de prix et les codes-barres peuvent être lus dans le rail porte-étiquette. Il suffit de les mettre sur le devant des grilles ! Cela permet au client de voir les prix rapidement et clairement.



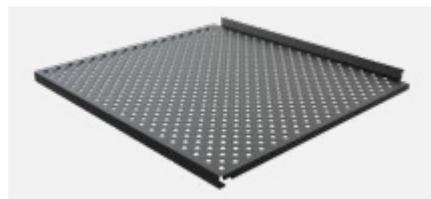
Clayette en bois

La clayette en bois robuste en hêtre rouge est parfaitement adaptée au stockage sécurisé des bouteilles. Elle confère du style à l'intérieur et offre en plus une bonne vue d'ensemble. Elle permet aussi un accès rapide aux bouteilles.



Glissière à bouteilles

Les bouteilles de 0,5 l sont toujours à disposition devant grâce à la glissière à bouteilles pratique. Pour le remplissage, la glissière peut être facilement sortie grâce à des rails télescopiques.



Étagère à tôle perforée

Pour s'assurer que même les petits articles sont stockés de manière stable dans les réfrigérateurs, Liebherr a développé des étagères plates en tôle perforée spécialement prévues à cet effet. Elles sont fabriquées en métal revêtu et sont conçues pour supporter une charge maximale de 45 kg. La perforation garantit la libre circulation de l'air dans tout l'espace de rangement.

Serrure

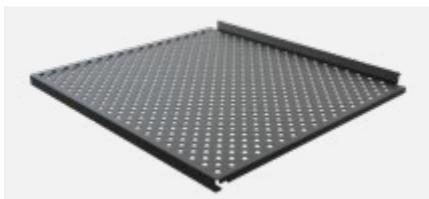
Les unités sont équipées d'une serrure standard uniforme de série (sauf FKDV 4513). En outre, une seule clé permet de verrouiller plusieurs appareils. Des solutions de verrouillage spéciales avec jusqu'à 10 serrures et clés sont disponibles pour les modèles FKDV 42... Pour le modèle FKDV 4513, qui n'a pas de serrure par défaut, une serrure peut être commandée en tant qu'accessoire.

Réfrigérateurs avec porte vitrée et avec porte pleine



Clayette en bois

La clayette en bois robuste en hêtre rouge est parfaitement adaptée au stockage sécurisé des bouteilles. Elle confère du caractère à l'intérieur et, en plus d'offrir une bonne vue d'ensemble, permet également un accès rapide aux bouteilles.



Étagère à tôle perforée

Pour s'assurer que même les petits articles sont stockés de manière stable dans les réfrigérateurs, Liebherr a développé des étagères plates en tôle perforée spécialement prévues à cet effet. Elles sont fabriquées en métal revêtu et sont conçues pour supporter une charge maximale de 45 kg. La perforation garantit la libre circulation de l'air dans tout l'espace de rangement.



Glissière à bouteilles – Glissière à canettes

Avec la glissière à canettes, les canettes sont toujours à portée de main à l'avant du réfrigérateur. Pour le remplissage, la glissière peut être facilement sortie grâce à des rails télescopiques.



Barres de protection avec et sans roues

Idéal pour le transport des appareils : la barre robuste protège de manière optimale le dessous et la face arrière de l'appareil contre les chocs. Afin de faciliter le transport de l'appareil, deux roues stables peuvent être montées directement sur la barre de protection située à l'arrière de l'appareil. Cela permet de transporter l'appareil confortablement, comme avec un diable.



Pieds réglables et roues

Avec une hauteur de 70-120 mm ou de 120-150 mm, les pieds réglables offrent une garde au sol suffisante et permettent ainsi un nettoyage aisé sous l'appareil. Ils peuvent être facilement vissés aux quatre points de fixation. Un jeu de pieds réglables comprend quatre pièces. Les roues facilitent le transport et permettent de nettoyer facilement les surfaces situées sous l'appareil. Un jeu de roues comprend quatre roues, deux d'entre elles étant équipées d'un frein d'arrêt.



Entrée numérique pour serrure électronique

L'entrée numérique pour la serrure électronique permet d'intégrer les appareils Liebherr dans des systèmes externes de temporisation et d'ouverture existants. Si la boîte de commande à distance est commandée par un signal de tension, la serrure électronique s'ouvre et l'accès à l'appareil est possible. Le couplage avec des systèmes d'accès ou l'intégration dans des applications de gestion des marchandises sont des exemples d'application.

Accessoires

Réfrigérateurs avec porte vitrée et avec porte pleine



Grille / Grille de fond inférieure

Les grilles de support sont revêtues de plastique résistant à l'usure et peuvent accueillir des charges jusqu'à 45 kg. Une grille de plancher stable permet d'utiliser sans problème le plancher intérieur de l'appareil pour les marchandises lourdes, par exemple pour les caisses de boissons ou les tonneaux, sans risque d'égratignure.



Kit Side-by-Side

Le kit Side-by-Side permet d'installer deux appareils l'un à côté de l'autre. L'écart nécessaire entre les appareils est ainsi maintenu et caché proprement par un profilé de recouvrement. De plus, le kit Side-by-Side empêche la condensation et la formation de glace entre les deux appareils.



Rail porte étiquette

Les étiquettes de prix et les codes-barres peuvent être lus dans le rail porte étiquette. Il suffit de les mettre sur le devant des grilles. Cela permet au client de voir les prix rapidement et clairement.

Serrure mécanique à clé à fourreau avec différentes clés (10 pièces)

La serrure mécanique à clé à fourreau protège les marchandises stockées contre tout accès non autorisé. Dans le cas de l'utilisation de plusieurs appareils, il est possible d'avoir jusqu'à dix serrures mécaniques spéciales avec des clés différentes.

Réfrigérateurs encastrables sous plan de travail



Grilles de support

Les grilles de transport robustes sont revêtues de plastique et peuvent supporter des charges allant jusqu'à 45 kg.



Cadre décoratif en aluminium

Le cadre décoratif est idéal pour intégrer le réfrigérateur Liebherr dans une façade de cuisine. La façade en placage assortie peut être fixée à la porte de l'appareil à l'aide de la bande décorative.



Roulettes pivotantes en option

De robustes roulettes facilitent le transport de l'appareil. Sont inclus quatre roulettes pivotantes et un kit de montage.



Rails rouleaux

Les roulettes stables (Ø 30 mm) garantissent un transport aisé lors du déplacement de l'appareil. Pour garantir une stabilité optimale, le montage d'un socle à roulettes sur les appareils qui sont installés avec un cadre de raccordement est interdit. Cela n'est autorisé que sur des appareils individuels.



Kit d'éléments de raccordement

Afin d'utiliser au mieux l'espace disponible au sol, les réfrigérateurs ou congélateurs peuvent être superposés en toute sécurité à l'aide des éléments de raccordement.



Serrure

Les appareils sont équipés de série d'une serrure standard. Plusieurs appareils peuvent être verrouillés avec une seule clé. Des solutions de fermeture spécifiques dotées de jusqu'à dix serrures et clés sont disponibles.



WFbli 5241 Perfection



Caves à vin Liebherr : pour un véritable moment de plaisir.

Qu'ils soient conservés pour maturation, maintenus à une température de dégustation parfaite ou présentés de manière attractive et prêts à être servis, les caves à vin Liebherr offrent aux bons crus l'espace et le climat qu'ils méritent.

Des températures constantes préservent le caractère du vin et l'humidité adéquate de l'air garantit la souplesse des bouchons. Leur précieux contenu est préservé des odeurs indésirables et donc des altérations de goût. Et grâce à une protection élevée contre les UV, il est également protégé contre les processus de vieillissement prématurés. Enfin, les vins plus jeunes peuvent mûrir sans subir de chocs.

Chaque cave à vin Liebherr renferme des délices. Et pour l'utilisateur aussi. Les matériaux durables et de haute qualité y veillent, tout comme les nombreuses fonctions de sécurité et le confort de manipulation.

Les avantages en un coup d'oeil.

HumiditySelect

HumiditySelect permet de régler l'humidité sur deux niveaux : standard ou élevé.

SmartDevice

Le boîtier SmartDevice intégré vous permet de contrôler l'appareil et d'utiliser des services supplémentaires par le biais d'un ordinateur et de terminaux mobiles.

Capacité de stockage maximum

Selon le modèle, le stockage de bouteilles sur des clayettes métalliques robustes permet de ranger 158 à 284 bouteilles de manière sûre et facile d'accès.

1 zone

Température constante dans tout l'intérieur, réglable entre +5 °C et +20 °C.

VibrateSafe

Spécialement conçus à cet effet, les compresseurs ultra-silencieux et les clayettes solides garantissent un stockage du vin sans vibration.

Clayettes métalliques réglables en hauteur

Robustes et faciles à nettoyer, avec une façade en bois attrayante, réglables en hauteur grâce aux guidages lisses.

FreshAir

Afin que les vins gardent tout leur bouquet, un filtre à charbon actif retient efficacement tous les types d'odeurs.

TempProtect Plus

Deux capteurs mesurent en permanence la température à l'intérieur de l'armoire à vin. Une notification est envoyée en cas de changement critique.*



WFbli 7741 Perfection

eDoorLock

La serrure électronique de la porte évite toute utilisation non autorisée de l'armoire à vin et ne peut être déverrouillée qu'à l'aide d'un code PIN.*

Sécurité

Des fonctions d'alarme sophistiquées donnent l'alerte à l'aide de signaux visuels et sonores.*

PowerChill

Les bouteilles fraîchement entreposées sont portées rapidement et automatiquement à la température de service idéale.

Poignée de porte ergonomique

Parfaite pour un usage fréquent avec mécanisme d'ouverture intégré.

UVProtect Plus

Triple protection : une porte en verre teinté avec une double couche métallique déposée sous vide garantit une protection très efficace contre les rayonnements UV.

Éclairage de présentation

Valorise efficacement la collection de vins, même lorsque la porte vitrée est fermée. Il est possible de régler la luminosité au moyen de l'écran.*

EasyFill

Aide au chargement pour un remplissage facile de l'armoire à vin. Au-delà d'un angle de 90°, la porte est maintenue ouverte.

Porte à fermeture automatique

Lorsqu'elle est ouverte de moins de 90°, la porte de l'armoire à vin se referme d'elle-même en douceur.

**Panier EasyServe**

Pour offrir un rangement clair et un accès facile au bar, le panier à bouteilles est fixé à hauteur de travail et glisse en douceur sur des rails.

**LightColumn**

Une colonne d'éclairage LED s'étendant sur toute la hauteur des deux côtés éclaire l'intérieur de la cave à vin de service de manière uniforme lorsque la porte est ouverte.

**Écran Touch & Swipe**

L'écran Touch & Swipe fondu dans la porte souligne le haut niveau de savoir-faire. Son fonctionnement est intuitif et facile à utiliser par simple effleurement et balayage.

Caves à vin de service

Série

Perfection

Qualité

Maintien de température constante

Plage de température variable dans une zone : +5 °C à +20 °C

Affichage permanent de la température actuelle

Triple vitrage anti-UV de sécurité/UVProtect Plus

Stockage anti-vibrations/VibrateSafe

Capacité maximale grâce au stockage des bouteilles col à col

Joint de porte remplaçable

2 pieds réglables en hauteur

Climat parfait

Réglage de l'humidité grâce à HumiditySelect

1 filtre FreshAir avec rappel de remplacement

Réglage de la température par pas de 1 °C

Pratique et flexible

Panier EasyServe

PowerChill

Aide au chargement EasyFill

Porte à fermeture automatique

Clayettes métalliques réglables en hauteur avec façade en bois

Écran : sélection de 12 langues
(DE/EN/FR/ES/IT/NL/CS/PL/PT/BG/RU/ZH)

Design et style de vie

Double éclairage LED vertical

Panneau arrière : acier inoxydable

Écran Touch & Swipe

Éclairage de présentation

Fine poignée équipée d'un mécanisme d'ouverture intégré aluminium brossé

Faible niveau sonore

Sécurité

TempProtect Plus

Alarme de porte, de température et de panne de courant

Alarme émise à l'aide de signaux visuels et sonores sur l'écran, par une lumière pulsée et par des messages push avec SmartDevice*

Verrouillage de l'écran

eDoorLock

Connectivité

SmartDevice (boîtier SmartDevice inclus)

Éclairage de présentation

Réglage de la température par pas de 1 °C*

Affichage et utilisation des fonctions pertinentes de l'appareil*

Les caractéristiques particulières de cette série sont **précisées en gras**.

WFbli 5041



↑
165**
↓

← 60 →



Max.:  158

WFbli 5241



↑
185**
↓

← 60 →



Max.:  188

WFbli 7741



↑
201**
↓

← 75 →



Max.:  284

La qualité dans les moindres détails.



Clayettes métalliques

Les clayettes métalliques robustes avec façades en hêtre massif peuvent être déplacées selon les besoins pour un rangement flexible des bouteilles. Les entretoises assurent un maintien sûr et le métal, grâce à son revêtement, est extrêmement facile à nettoyer.



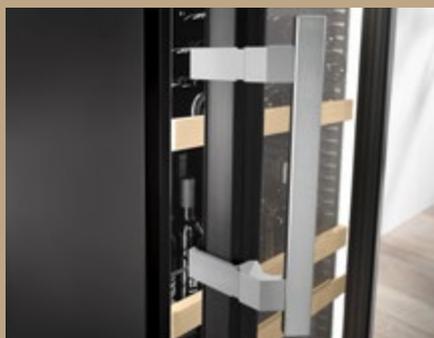
eDoorLock

eDoorLock permet d'éviter toute utilisation non autorisée. La porte peut être déverrouillée à l'aide d'un code PIN. Et pour encore plus de sécurité, l'application SmartDevice vous informe partout et à tout moment si la porte est ouverte ou fermée.



Double éclairage LED vertical

Le double éclairage LED vertical sur toute la longueur éclaire l'intérieur de manière uniforme et présente votre sélection de vins sous son meilleur jour. En outre, l'éclairage de présentation réglable en intensité permet de mettre en valeur vos vins.



Poignée à dépression

La poignée de porte ergonomique avec mécanisme d'ouverture intégré a été perfectionnée pour un usage fréquent et permet d'actionner rapidement la porte sans grand effort, même si celle-ci est ouverte plusieurs fois de suite.



Panier EasyServe

Pour un service d'exception, chaque mouvement de la main compte. Cela signifie que les vins doivent être bien rangés et faciles d'accès, comme le permet le panier EasyServe. Installé à hauteur de travail, il glisse tout en douceur sur des rails.



PowerChill

PowerChill refroidit très rapidement et automatiquement les bouteilles fraîchement entreposées. Même lors de journées très chargées où vous ouvrez la porte à de nombreuses reprises, l'appareil se règle de manière autonome sur la température de service idéale et repasse automatiquement en mode économie d'énergie.

Caves à vin de service



WFbli 7741

Perfection

Volume	642 l
Capacité bouteilles bordeaux 0,75 L¹	284
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	747 / 763 / 2044
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	642 / 573 / 1830
Classe énergétique²	
Consommation électrique en 365 jours³	121 kWh
Classe climatique	SN-ST
Température ambiante⁴	+10 °C jusqu'à +38 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore / Classe sonore	38 dB(A)/C
Tension / Fréquence / Puissance	220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A
Dégagement de chaleur	229 kJ/h
Ventilateur / Filtre à charbon actif	oui / oui
Hygrométrie maîtrisée par	HumiditySelect (deux niveaux : standard et élevé)
Zones de température / Circuits frigorifiques réglables	1 / 1
Plage de température	+5 °C jusqu'à +20 °C
Porte / Côtés	Vitrée anti-UV cadre noir / Noir
Type de commande / position	écran TFT 2,4" couleur / dans la porte
Utilisation du système de commande	Touch & Swipe
Panne : signal d'alarme / Alarme (porte ouverte)	optique et sonore / optique et sonore
Sécurité enfants	oui
Matériau de la cuve intérieure	Plastique, gris graphite
Eclairage intérieur	Éclairage LED des deux côtés
Commutable / réglable en intensité	oui / oui
Solution de mise en réseau	Compatible Smart Home, SmartDeviceBox incluse
Aide au chargement EasyFill / Matériau des surfaces de rangement	oui / Étagère métallique avec façade en bois
Tablettes de rangement / Clayettes sur rails télescopiques	7 / 1
Clayettes modulables en hauteur	oui
Poignée	Poignée barre avec mécanisme d'ouverture intégré
Filtre à air	dans la paroi arrière
Type de serrure / Porte à fermeture automatique	électronique, sans télécommande / oui
Charnières de porte / Joint de porte	à droite, réversibles / remplaçable
Compatible side-by-side	oui
Poids brut / net	136 / 127 kg
Accessoires	
FreshAir-filtre à charbon actif	9882460
Clayette en bois / Clayette de présentation (étagère en bois rabattable)	- / 7113043
Tablette métallique avec façade en bois / Système d'étiquetage à clip	7113262 / 9882766
Présentoir à bouteilles	9882303
Bac à eau avec pierre de lave	7435870
Tôle perforée	
Dispositif anti-basculement pour montage mural	9882767
Kit Side-by-Side	9032282



WFbli 5241

Perfection

459 l

188

597 / 763 / 1884

492 / 587 / 1670



117 kWh

SN-ST

+10 °C jusqu'à +38 °C

R 600a

38 dB(A)/C

220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A

188 kJ/h

oui / oui

HumiditySelect (deux niveaux : standard et élevé)

1 / 1

+5 °C jusqu'à +20 °C

Vitrée anti-UV cadre noir / Noir

écran TFT 2,4" couleur / dans la porte

Touch & Swipe

optique et sonore / optique et sonore

oui

Plastique, gris graphite

Éclairage LED des deux côtés

oui / oui

Compatible Smart Home, SmartDeviceBox incluse

oui / Étagère métallique avec façade en bois

7 / 1

oui

Poignée barre avec mécanisme d'ouverture intégré

dans la paroi arrière

électronique, sans télécommande / oui

à droite, réversibles / remplaçable

oui

109 / 102 kg

9882460

7113328 / 7113041

7113254 / 9882766

9882303

9882755

9302885

9882767

9017744



WFbli 5041

Perfection

398 l

158

597 / 763 / 1684

492 / 587 / 1470



111 kWh

SN-ST

+10 °C jusqu'à +38 °C

R 600a

38 dB(A)/C

220 - 240V~ / 50/60 Hz / 1,5 A

167 kJ/h

oui / oui

HumiditySelect (deux niveaux : standard et élevé)

1 / 1

+5 °C jusqu'à +20 °C

Vitrée anti-UV cadre noir / Noir

écran TFT 2,4" couleur / dans la porte

Touch & Swipe

optique et sonore / optique et sonore

oui

Plastique, gris graphite

Éclairage LED des deux côtés

oui / oui

Compatible Smart Home, SmartDeviceBox incluse

oui / Étagère métallique avec façade en bois

6 / 1

oui

Poignée barre avec mécanisme d'ouverture intégré

dans la paroi arrière

électronique, sans télécommande / oui

à droite, réversibles / remplaçable

oui

99 / 93 kg

9882460

7113328 / 7113041

7113254 / 9882766

9882303

9882755

9302885

9882767

9017743

1 Cet appareil est exclusivement dédié à la conservation du vin. Capacité max. en bouteilles de Bordeaux (0,75 l) selon Norme NF H 35-124 (H: 300,5 mm, Ø 76,1 mm).

2 Conformément à la directive européenne EU 2019/2016.

3 Mesure conformément à la directive européenne EN 62552.

4 Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.

Accessoires

Caves à vin de service



Filtre à charbon actif FreshAir

Pour que le vin puisse vieillir avec une qualité d'air optimale et que son bouquet reste inaltéré, le filtre à charbon actif FreshAir fixe de façon fiable les odeurs de toutes sortes. Le filtre doit être changé tous les 6 mois. Pour y penser, un rappel sera affiché le moment venu (dépend du modèle).



Réservoir d'eau et pierres de lave

Le réservoir d'eau qui peut être rajouté et les pierres de lave aident à maintenir une hygrométrie optimale, pour que les bouchons restent parfaitement humides, même dans des conditions sèches.



Présentoir pour bouteilles

Met en lumière les meilleures bouteilles : cet élégant présentoir à bouteilles expose les bouteilles de vin de manière idéale et place leur étiquette au centre de l'attention. Il offre en outre un support sûr pour les bouteilles déjà ouvertes.



Étagère métallique avec façade en bois, réglable en hauteur

L'étagère métallique robuste peut être déplacée dans l'appareil, pour répartir les bouteilles selon vos besoins. Les entretoises assurent un maintien particulièrement sûr. Le métal thermolaqué est très facile à nettoyer. Le design épuré et clair avec sa façade en hêtre s'harmonise visuellement avec toutes les bouteilles stockées.



Étagère en bois, réglable en hauteur

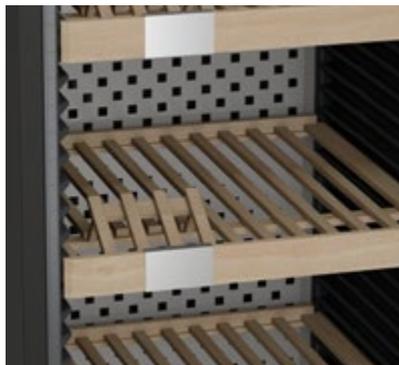
Les élégantes étagères en hêtre permettent de stocker horizontalement les bouteilles de vin en absorbant les vibrations. Leur forme ergonomique vous permet de stocker, de sortir et d'organiser vos bouteilles. Un autre avantage : le bois respire et peut absorber de petites quantités d'eau, ce qui bénéficie au microclimat intérieur. Cela favorise également le stockage à long terme.



Support de présentation en bois

Le support de présentation en bois de hêtre permet également de stocker deux bouteilles de vin ouvertes en toute sécurité et de les présenter avec raffinement. Et cela grâce à la fonction intégrée de présentoir rabattable.

Caves à vin de service

**Clips inscriptibles**

Les cinq clips en aluminium inscriptibles vous permettent d'organiser de façon idéale votre cave à vin. Annotez-les et fixez-les aux clayettes à bouteilles.

**Tôle perforée**

Le support en tôle perforée assure une stabilité optimale des bouteilles. Les boissons et les fûts sont donc toujours stockés en toute sécurité. Le support en tôle perforée est extrêmement résistant et convient parfaitement à un remplissage optimal de boissons.

**Dispositif anti-basculement**

Le dispositif anti-basculement fixe le haut de l'appareil au mur. Pour une fixation stable et un chargement / déchargement sécurisé des tablettes amovibles, même à charge maximale.





Congélateurs de merchandising pour la restauration et le commerce de détail : une qualité qui porte ses fruits.

Dans un monde de plus en plus mobile et rapide, une bonne visibilité et les bonnes impulsions comptent. Grâce à une large surface d'exposition, les congélateurs coffre Liebherr présentent les crèmes glacées avec un maximum de clarté et invitent à les saisir. Leur design attrayant est une référence dans le secteur, les possibilités de marquage individuel font de chaque coffre une expérience de marque qui attire l'attention. Les exigences les plus élevées en matière de chiffre d'affaires ne sont pas les seules à être satisfaites, celles en matière de durabilité le sont également. Outre des coûts énergétiques très bas, un réfrigérant naturel, des composants sans PVC et un faible dégagement de chaleur, ces appareils professionnels à haut rendement convainquent également par l'absence de maintenance et une performance de congélation fiable pendant au moins 15 ans. En bref : par un TCO (coût total d'énergie et d'exploitation) imbattable.

Augmentez la notoriété de votre marque.

Liebherr propose de nombreuses possibilités pour personnaliser les congélateurs et leur donner un aspect impressionnant. Vous pouvez choisir entre différents procédés et différents modèles. Sur demande, nous développons pour vous des concepts d'appareils personnalisés qui répondent parfaitement à votre marque et à vos exigences spécifiques.

Collage personnalisé

En fonction du nombre de pièces et du motif, le marquage souhaité est appliqué sur un autocollant approprié, généralement un film PVC, soit par sérigraphie, soit par impression numérique. Celui-ci est ensuite appliqué avec précision sur le boîtier en mousse isolante du réfrigérateur (version armoire ou coffre).





Collage sur écran / paroi latérale / porte et choix personnalisé des couleurs

La personnalisation des couleurs permet de présenter votre marque de manière à attirer l'attention et de mettre en scène les produits de manière encore plus attrayante.

Les parois latérales du coffre et les embouts en plastique du cadre du coffre, ainsi que l'écran et le cadre de l'écran des congélateurs destinés à la promotion des ventes peuvent être personnalisés.

Aperçu des avantages.



Serrure de couvercle

La serrure de couvercle protège contre tout accès non autorisé.

Cadre en plusieurs parties en plastique et en aluminium

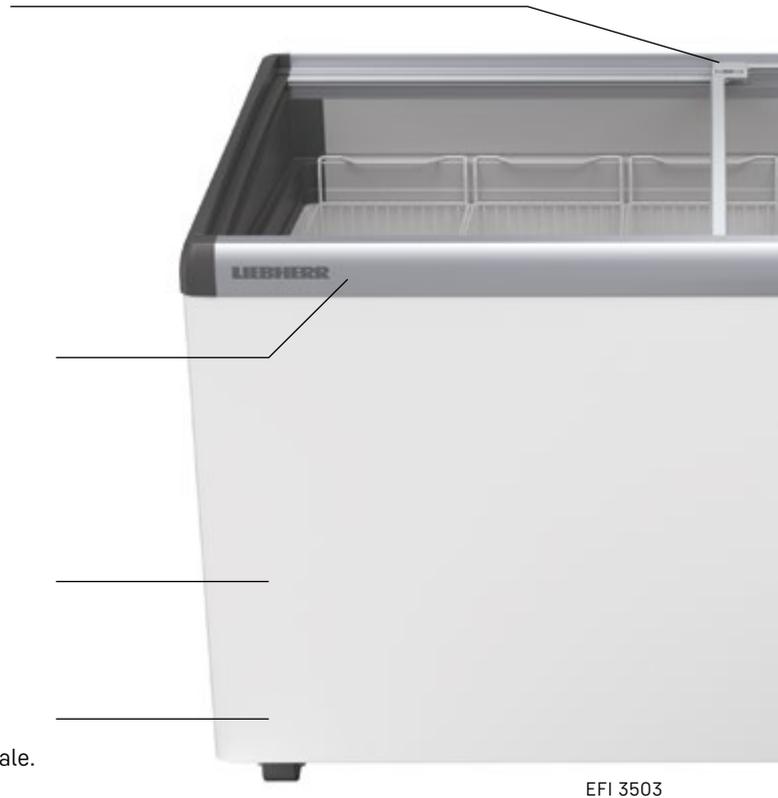
Le cadre en plusieurs parties en plastique et en aluminium, avec son design attrayant et moderne avec des coins arrondis, assure la stabilité, une meilleure hygiène et la protection lors du retrait des produits.

Isolation à haute capacité

L'isolation à haute capacité garantit des températures constantes et réduit la consommation en énergie.

Conformité RoHS et WEEE

Conforme aux directives RoHS et WEEE grâce à des matériaux respectueux de l'environnement combinés à une recyclabilité optimale.



Couvercles coulissants en verre faciles à manipuler

Les couvercles coulissants en verre légèrement courbés des coffres EFI sont en verre de sécurité trempé. Grâce aux joints profilés et au cadre en plastique chauffé au gaz chaud par le compresseur, les moitiés de couvercle sont toujours faciles à déplacer.

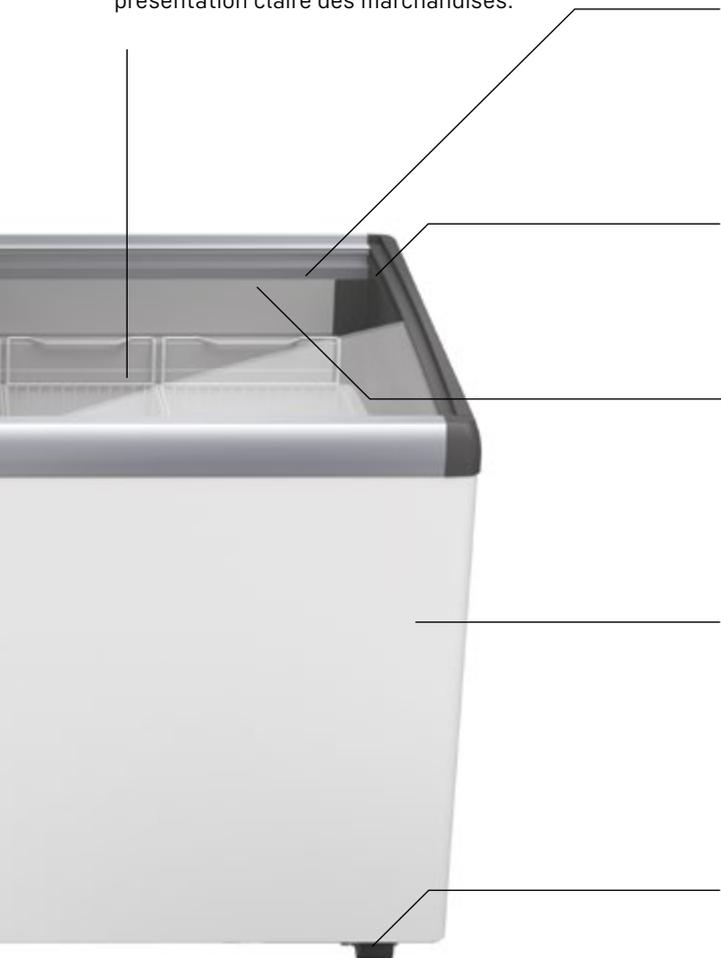


Couvercle coulissant isolé

Les couvercles coulissants isolés sont un composite d'aluminium, de PVC rigide et de mousse solide, ce qui les rend particulièrement résistants. La partie supérieure est dotée d'une surface de travail en aluminium résistante aux rayures. Le couvercle coulissant isolé par de la mousse est disponible comme alternative aux couvercles coulissants en verre. Une serrure par insertion est disponible en option.

Paniers à accrocher

Des paniers à accrocher solides permettent une présentation claire des marchandises.



Vitre en verre de sécurité trempé

La vitre en verre de sécurité trempé est incassable, résistante et offre une stabilité dans la partie supérieure du coffre. De plus, la réduction du rayonnement thermique garantit une vue optimale sur les produits stockés. Le couvercle peut être retiré pour faciliter la manipulation et le nettoyage.

Joint profilé

Joint profilé pour une ouverture et une fermeture faciles du couvercle.

Cuve intérieure en acier

La cuve intérieure en acier aux coins arrondis est facile à nettoyer. Elle permet une hygiène parfaite et possède une bonne capacité de conduction du froid.

Plus silencieux grâce au condenseur extérieur

Grâce au condenseur à revêtement extérieur moussé, les congélateurs à crème glacée fonctionnent avec très peu de bruit et de vibrations et le corps peut être facilement nettoyé. De plus, il n'y a pas de formation d'eau de condensation à l'extérieur.



Roulettes pivotantes

Des roulettes pivotantes solides facilitent le transport lorsque l'appareil doit être déplacé et permettent de nettoyer confortablement le sol sous l'appareil.



Paniers glacier "vrac" pour bacs à glace de 2.5 l

Les paniers robustes pour bacs à glace sont spécialement conçus pour les coffres EFI / EFE. Les bacs peuvent être insérés de manière optimale dans les paniers, ce qui permet une présentation parfaite de la glace et une grande facilité pour le service de la crème glacée.



Paniers "plein air"

Les paniers suspendus permettent une présentation claire de la marchandise et des glaces emballées (cônes, batonnets, etc..).

Coffres de présentation



EFI 4403

EFI 3503

Largeur	1465 mm
Volume brut / net	426 / 302 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1465 / 660 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1340 / 535 / 656
Surface de présentation des marchandises (TDA) ¹	0,79
Classe énergétique ²	
Consommation électrique en 365 jours	764 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Température ambiante ³	+10 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	52 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,5 A
Système de réfrigération	statique
Procédure de dégivrage	manuelle
Plage de température	-10 °C jusqu'à -24 °C
Matériau du couvercle	Couvercle coulissant vitré en verre securit
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande	bouton rotatif
Affichage de la température	analogique
Nombre de paniers "plein air" (210 / 270 mm)	5/1
Nombre max. de paniers "plein air"	6
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique à clé, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	76,4 / 67,4 kg
Accessoires	
Panier "plein air" largeur 270 mm	7111009
Panier "plein air" largeur 210 mm	7111039
Grille de séparation haute pour panier 270 mm	7111031
Grille de séparation haute pour panier 210 mm	7111784
Grille de séparation basse pour panier 270 mm	7111033
Grille de séparation basse pour panier 210 mm	7111787
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7043660
Top en verre	
Panier glacier "vrac" pour bacs à glace de 2.5 L	7111085
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652064
Action-Area-Rack blanc	

Largeur	1255 mm
Volume brut / net	355 / 249 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1255 / 660 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1130 / 535 / 656
Surface de présentation des marchandises (TDA) ¹	0,67
Classe énergétique ²	
Consommation électrique en 365 jours	726 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Température ambiante ³	+10 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	52 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,5 A
Système de réfrigération	statique
Procédure de dégivrage	manuelle
Plage de température	-10 °C jusqu'à -24 °C
Matériau du couvercle	Couvercle coulissant vitré en verre securit
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande	bouton rotatif
Affichage de la température	analogique
Nombre de paniers "plein air" (210 / 270 mm)	4/1
Nombre max. de paniers "plein air"	5
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique à clé, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	68,1 / 60 kg
Accessoires	
Panier "plein air" largeur 270 mm	7111009
Panier "plein air" largeur 210 mm	7111039
Grille de séparation haute pour panier 270 mm	7111031
Grille de séparation haute pour panier 210 mm	7111784
Grille de séparation basse pour panier 270 mm	7111033
Grille de séparation basse pour panier 210 mm	7111787
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7043660
Top en verre	9809160
Panier glacier "vrac" pour bacs à glace de 2.5 L	7111085
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652064
Action-Area-Rack blanc	

Largeur	1255 mm
Volume brut / net	355 / 249 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1255 / 660 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1130 / 535 / 656
Surface de présentation des marchandises (TDA) ¹	0,67
Classe énergétique ²	
Consommation électrique en 365 jours	726 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Température ambiante ³	+10 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	52 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,5 A
Système de réfrigération	statique
Procédure de dégivrage	manuelle
Plage de température	-10 °C jusqu'à -24 °C
Matériau du couvercle	Couvercle coulissant vitré en verre securit
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande	bouton rotatif
Affichage de la température	analogique
Nombre de paniers "plein air" (210 / 270 mm)	4/1
Nombre max. de paniers "plein air"	5
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique à clé, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	68,1 / 60 kg
Accessoires	
Panier "plein air" largeur 270 mm	7111009
Panier "plein air" largeur 210 mm	7111039
Grille de séparation haute pour panier 270 mm	7111031
Grille de séparation haute pour panier 210 mm	7111784
Grille de séparation basse pour panier 270 mm	7111033
Grille de séparation basse pour panier 210 mm	7111787
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7043660
Top en verre	9809160
Panier glacier "vrac" pour bacs à glace de 2.5 L	7111085
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652064
Action-Area-Rack blanc	



EFI 2803

1045 mm
282/196 l
1045 / 660 / 825
920 / 535 / 656
0,54
593 kWh
B
C1
+10°C jusqu'à +35°C
R 290
42 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
statique
manuelle
-10°C jusqu'à -24°C
Couvercle coulissant vitré en verre securit
acier / blanc
acier
gris
bouton rotatif
analogique
3/1
4
Roulettes de guidage
mécanique à clé, en accessoire
oui
60,8 / 53,3 kg
7111009
7111039
7111031
7111784
7111033
7111787
7266707
7043660
7111085
sur demande
7652063
9031196



EFI 2103

835 mm
210/143 l
835 / 660 / 825
710 / 535 / 656
0,42
470 kWh
B
C1
+10°C jusqu'à +35°C
R 290
42 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
statique
manuelle
-10°C jusqu'à -24°C
Couvercle coulissant vitré en verre securit
acier / blanc
acier
gris
bouton rotatif
analogique
2/1
3
Roulettes de guidage
mécanique à clé, en accessoire
oui
56,1 / 49,5 kg
7111009
7111039
7111031
7111784
7111033
7111787
7266707
7043660
7111085
sur demande
7652062



EFI 1403

625 mm
138/90 l
625 / 660 / 825
500 / 535 / 490
0,30
402 kWh
B
C1
+10°C jusqu'à +35°C
R 600a
42 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
statique
manuelle
-10°C jusqu'à -24°C
Couvercle coulissant vitré en verre securit
acier / blanc
acier
gris
bouton rotatif
analogique
1/1
2
Roulettes de guidage
mécanique à clé, en accessoire
oui
43,5 / 40,4 kg
7111009
7111039
7111031
7111784
7111033
7111787
7266707
7043660
7111085
sur demande
7652061

1 Mesure conformément à la directive européenne EN 23953.

2 Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.

3 Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité

Coffres de présentation



EFE 4602 version D05



EFE 3802 version D05

Largeur	1465 mm	1255 mm
Volume brut / net	444 / 340 l	369 / 280 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1465 / 660 / 825	1255 / 660 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1340 / 535 / 658	1130 / 535 / 658
Surface de présentation des marchandises (TDA) ¹	0,71	0,60
Classe énergétique ²		
Consommation électrique en 365 jours	750 kWh	601 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1	C1
Température ambiante ³	+10 °C jusqu'à +35 °C	+10 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 290	R 290
Niveau sonore	52 dB(A)	52 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,5 A	1,5 A
Système de réfrigération	statique	statique
Procédure de dégivrage	manuelle	manuelle
Plage de température	-10 °C jusqu'à -24 °C	-10 °C jusqu'à -24 °C
Matériau du couvercle	Couvercle coulissant vitré en verre securit	Couvercle coulissant vitré en verre securit
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier	acier
Couleur du cadre de recouvrement	gris	gris
Type de commande	bouton rotatif	bouton rotatif
Affichage de la température	analogique	analogique
Nombre de paniers glacier "vrac"	9	7
Nombre max. de paniers glacier "vrac"	9	7
Roulettes	Roulettes de guidage	Roulettes de guidage
Serrure	mécanique à clé, en accessoire	mécanique à clé, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui	oui
Poids brut / net	77,4 / 68,5 kg	69,4 / 61,2 kg
Accessoires		
Panier "plein air" largeur 270 mm	7111011	7111011
Panier "plein air" largeur 210 mm	7111041	7111041
Grille de séparation haute pour panier 270 mm	7111029	7111029
Grille de séparation haute pour panier 210 mm	7111784	7111784
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7043660	7043660
Panier glacier "vrac" pour bacs à glace de 2.5 L	7111085	7111085
Bouton de réglage	sur demande	sur demande
Rail porte étiquette	7652065	7652064
Action-Area-Rack blanc		



EFE 3002 version D05

1045 mm
294 / 222 l
1045 / 660 / 825
920 / 535 / 658
0,49
528 kWh
B
C1
+10 °C jusqu'à +35 °C
R 290
42 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
statique
manuelle
-10 °C jusqu'à -24 °C
Couvercle coulissant vitré en verre securit
acier / blanc
acier
gris
bouton rotatif
analogique
6
6
Roulettes de guidage
mécanique à clé, en accessoire
oui
61,6 / 54,2 kg
7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7043660
7111085
sur demande
7652063
9031196



EFE 2202 version D05

835 mm
219 / 163 l
835 / 660 / 825
710 / 535 / 658
0,38
422 kWh
B
C1
+10 °C jusqu'à +35 °C
R 600a
42 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
statique
manuelle
-10 °C jusqu'à -24 °C
Couvercle coulissant vitré en verre securit
acier / blanc
acier
gris
bouton rotatif
analogique
4
4
Roulettes de guidage
mécanique à clé, en accessoire
oui
54,9 / 48,2 kg
7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7043660
7111085
sur demande
7652062



EFE 1502 version D05

625 mm
144 / 104 l
625 / 660 / 825
500 / 535 / 658
0,27
369 kWh
B
C1
+10 °C jusqu'à +35 °C
R 600a
42 dB(A)
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
statique
manuelle
-10 °C jusqu'à -24 °C
Couvercle coulissant vitré en verre securit
acier / blanc
acier
gris
bouton rotatif
analogique
3
3
Roulettes de guidage
mécanique à clé, en accessoire
oui
48,3 / 42,5 kg
7111011
7111041
7111029
7111784
7266707
7043660
7111085
sur demande
7652061

1 Mesure conformément à la directive européenne EN 23953.

2 Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.

3 Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité

Coffres de présentation



EFE 4600 version D05



EFE 3800 version D05

Largeur	1465 mm	1255 mm
Volume brut / net	432 / 383 l	361 / 318 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1465 / 660 / 825	1255 / 660 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1340 / 535 / 632	1130 / 535 / 632
Classe énergétique ²		
Consommation électrique en 365 jours	692 kWh	633 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1	C1
Température ambiante ³	+10 °C jusqu'à +35 °C	+10 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 290	R 290
Niveau sonore	52 dB(A)	52 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,5 A	1,5 A
Système de réfrigération	statique	statique
Procédure de dégivrage	manuelle	manuelle
Plage de température	-10 °C jusqu'à -24 °C	-10 °C jusqu'à -24 °C
Matériau du couvercle	Aluminium	Aluminium
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier	acier
Couleur du cadre de recouvrement	gris	gris
Type de commande	bouton rotatif	bouton rotatif
Affichage de la température	analogique	analogique
Nombre de paniers glacier "vrac"	9	7
Nombre max. de paniers glacier "vrac"	9	7
Roulettes	Roulettes de guidage	Roulettes de guidage
Serrure	mécanique à clé, en accessoire	mécanique à clé, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui	oui
Poids brut / net	73,2 / 63,4 kg	66,1 / 57 kg
Accessoires		
Panier "plein air" largeur 270 mm	7111011	7111011
Panier "plein air" largeur 210 mm	7111041	7111041
Grille de séparation haute pour panier 270 mm	7111029	7111029
Grille de séparation haute pour panier 210 mm	7111784	7111784
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle aluminium	7042835	7042835
Panier glacier "vrac" pour bacs à glace de 2.5 L	7111085	7111085
Bouton de réglage	sur demande	sur demande
Rail porte étiquette	7652065	7652064
Action-Area-Rack blanc		



EFE 3000 version D05

1045 mm

287 / 252 l

1045 / 660 / 825

920 / 535 / 632



546 kWh

B

C1

+10 °C jusqu'à +35 °C

R 290

42 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

1,5 A

statique

manuelle

-10 °C jusqu'à -24 °C

Aluminium

acier / blanc

acier

gris

bouton rotatif

analogique

6

6

Roulettes de guidage

mécanique à clé, en accessoire

oui

58,5 / 51 kg

7111011

7111041

7111029

7111784

7266707

7042835

7111085

sur demande

7652063

9031196



EFE 2200 version D05

835 mm

213 / 186 l

835 / 660 / 825

710 / 535 / 632



415 kWh

B

C1

+10 °C jusqu'à +35 °C

R 600a

42 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

1,5 A

statique

manuelle

-10 °C jusqu'à -24 °C

Aluminium

acier / blanc

acier

gris

bouton rotatif

analogique

4

4

Roulettes de guidage

mécanique à clé, en accessoire

oui

52,2 / 47,5 kg

7111011

7111041

7111029

7111784

7266707

7042835

7111085

sur demande

7652062



EFE 1500 version D05

625 mm

142 / 121 l

625 / 660 / 825

500 / 535 / 632



365 kWh

B

C1

+10 °C jusqu'à +35 °C

R 600a

42 dB(A)

220 - 240V~ / 50 Hz

1,5 A

statique

manuelle

-10 °C jusqu'à -24 °C

Aluminium

acier / blanc

acier

gris

bouton rotatif

analogique

3

3

Roulettes de guidage

mécanique à clé, en accessoire

oui

47,8 / 42 kg

7111011

7111041

7111029

7111784

7266707

7042835

7111085

sur demande

7652061

1 Mesure conformément à la directive européenne EN 23953.

2 Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.

3 Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité

Aperçu des avantages.

Joint remplaçable

Le joint remplaçable et léger dans le couvercle du coffre assure une hygiène optimale, une fermeture étanche et prolonge la durée de vie du coffre.

Cuve intérieure

Cuve intérieure en tôle d'acier à revêtement robuste pour une plus grande longévité et un nettoyage facile.

Pas de condensation

Pas de condensation sur le boîtier et revêtement extérieur facile à nettoyer pour une hygiène parfaite.

Condenseur à mousse

Condenseur à mousse dans le revêtement extérieur pour la réfrigération et pour un fonctionnement silencieux et sans vibrations.

Isolation extrêmement efficace

Pas de perte énergétique et rendement optimal grâce à une isolation extrêmement efficace.



EFL 6056



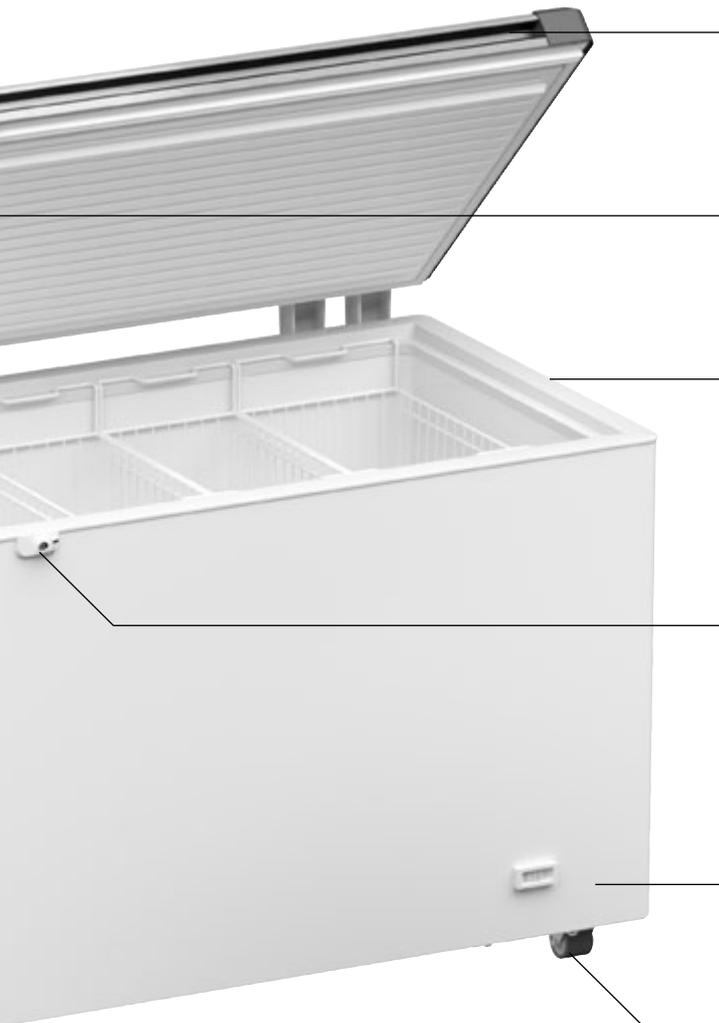
Couvercle de coffre solide

Le couvercle solide du coffre (en inox ou blanc) peut également être utilisé comme surface de travail.



Paniers en grillage à accrocher

Plus de clarté et de flexibilité lors de la répartition des aliments grâce aux paniers en grillage à accrocher.



Poignée encastrée ergonomique

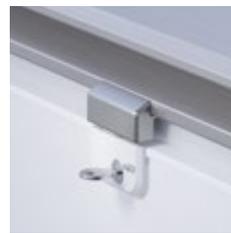
Poignée encastrée ergonomique sur toute la longueur pour une ouverture et une fermeture faciles.

Éclairage LED

Clarté maximale grâce à l'éclairage LED à l'intérieur.

Bâti beaucoup plus solide

Bâti beaucoup plus solide et rigide qui résiste aux déformations, même lorsqu'il est fortement sollicité.



Serrure robuste

Verrou solide empêchant tout accès non autorisé.

Réfrigérant naturel et sans CFC R-600a

Efficacité énergétique et durabilité accrues grâce au réfrigérant R-600a naturel et sans CFC utilisé avec des compresseurs puissants.

Roulettes pivotantes solides

Des roulettes pivotantes solides facilitent le transport et permettent un nettoyage confortable du sol sous le coffre.



Affichage analogique de la température

Sécurité de stockage accrue grâce à l'affichage analogique de la température avec affichage au degré près de la température intérieure, réglable de -14 °C à -24 °C .

Frost
Protect

Flexibilité maximale dans le choix de l'emplacement grâce à la plage étendue de température ambiante allant de -15 °C à $+43\text{ °C}$.

Stop
Frost

En évitant la formation de glace et la baisse de pression à l'intérieur du congélateur, le système StopFrost minimise le besoin de dégivrage et garantit l'ouverture facile du congélateur, même de manière répétée.

Congélateurs coffre



EFL 6056

EFL 6055

Largeur	1885 mm	1885 mm
Volume	542 l	542 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1885 / 710 / 825	1885 / 710 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1760 / 535 / 684	1760 / 535 / 684
Classe énergétique ¹		
Consommation électrique en 365 jours	309 kWh	309 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	SN-ST	SN-ST
Température ambiante ²	-15 °C jusqu'à +43 °C	-15 °C jusqu'à +43 °C
Réfrigérant	R 600a	R 600a
Niveau sonore	33 dB(A)	33 dB(A)
Classe sonore	B	B
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,5 A	1,5 A
Système de réfrigération	statique	statique
Procédure de dégivrage	manuelle	manuelle
Plage de température	-14 °C jusqu'à -24 °C	-14 °C jusqu'à -24 °C
Matériau du couvercle	acier inox	acier
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier prélaqué	acier prélaqué
Couleur du cadre de recouvrement	gris	gris
Type de commande	bouton rotatif	bouton rotatif
Pouvoir de congélation en 24 h	10 kg	10 kg
Autonomie	42 h	48 h
Affichage de la température	analogique	analogique
Eclairage intérieur	LED	LED
Nombre de corbeilles	3	3
Nombre max. de corbeilles	8	8
Poignée	Poignée concave	Poignée concave
Roulettes	Roulettes de guidage	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique à clé	mécanique à clé
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui	oui
Poids brut / net	99 / 89 kg	99 / 89 kg
Accessoires		
Corbeille 270 mm	7111045	7111045
Corbeille 210 mm	7111047	7111047
Lot de roulettes ³	9882600	9882600



EFL 4656

1465 mm
404 l
1465 / 710 / 825
1340 / 535 / 684
265 kWh
SN-T
-15°C jusqu'à +43°C
R 600a
33 dB(A)
B
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
statique
manuelle
-14°C jusqu'à -24°C
acier inox
acier / blanc
acier prélaqué
gris
bouton rotatif
13 kg
46 h
analogique
LED
2
6
Poignée concave
Roulettes de guidage
mécanique à clé
oui
90 / 81 kg
7111045
7111047
9882600

EFL 4655

1465 mm
404 l
1465 / 710 / 825
1340 / 535 / 684
265 kWh
SN-T
-15°C jusqu'à +43°C
R 600a
33 dB(A)
B
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
statique
manuelle
-14°C jusqu'à -24°C
acier
acier / blanc
acier prélaqué
gris
bouton rotatif
13 kg
46 h
analogique
LED
2
6
Poignée concave
Roulettes de guidage
mécanique à clé
oui
90 / 81 kg
7111045
7111047
9882600

EFL 3056

1045 mm
266 l
1045 / 710 / 825
920 / 535 / 684
222 kWh
SN-T
-15°C jusqu'à +43°C
R 600a
33 dB(A)
B
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
statique
manuelle
-14°C jusqu'à -24°C
acier inox
acier / blanc
acier prélaqué
gris
bouton rotatif
10 kg
38 h
analogique
LED
2
4
Poignée concave
Roulettes de guidage
mécanique à clé
oui
75 / 68 kg
7111045
7111047
9882600

EFL 3055

1045 mm
266 l
1045 / 710 / 825
920 / 535 / 684
222 kWh
SN-T
-15°C jusqu'à +43°C
R 600a
33 dB(A)
B
220 - 240V~ / 50 Hz
1,5 A
statique
manuelle
-14°C jusqu'à -24°C
acier
acier / blanc
acier prélaqué
gris
bouton rotatif
10 kg
38 h
analogique
LED
2
4
Poignée concave
Roulettes de guidage
mécanique à clé
oui
75 / 68 kg
7111045
7111047
9882600

1 Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.
 2 Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.
 3 composé de 2 roulettes avec frein, 2 roulettes sans frein, matériel de montage.

Aperçu des avantages.

Options de marquage

Les options de marquage personnalisées sur l'écran, le boîtier et le cadre de porte augmentent l'attention portée aux produits ou à votre entreprise et favorisent la promotion des ventes.

Écran à haut rendement énergétique

L'écran rétroéclairé par des LED à faible consommation d'énergie augmente l'attention portée à l'appareil et à son contenu. L'écran peut être adapté individuellement et mis en parallèle avec l'éclairage intérieur. Diverses options de couleur sont disponibles pour le boîtier et le cadre de porte.



Système de réfrigération dynamique

Le puissant système à refroidissement dynamique garantit un refroidissement rapide des aliments récemment ajoutés et assure une température uniforme dans tout l'intérieur.

La porte vitrée isolante empêche les pertes de froid

La porte vitrée isolante avec triple vitrage empêche les pertes de froid et la formation de condensation.

Clayette solide

Les clayettes très solides peuvent supporter des charges jusqu'à 50 kg. Retrait aisé avec une ouverture de porte à 90°.

Cuve intérieure emboutie

La cuve intérieure emboutie en polystyrène conforme à un usage alimentaire est inodore, très solide et durable. Grâce à ses grands rayons d'angle faciles à nettoyer, elle permet une hygiène parfaite.

Réfrigérants écologiques

Le réfrigérant naturel et sans CFC R 290 est respectueux de l'environnement et, associé à des compresseurs puissants, très efficace sur le plan énergétique.



No
Frost

Module NoFrost

Le module NoFrost est installé derrière l'écran et permet une utilisation maximale de l'intérieur.



Éclairage LED vertical

L'éclairage LED vertical placé des deux côtés assure un bon éclairage de l'intérieur et contribue à la promotion des ventes grâce à une présentation optimale des produits.

Poignée barre robuste

La poignée barre robuste est ergonomique, facile à saisir et à nettoyer.

Film anti-buée

Le film spécial anti-buée retarde nettement la formation de buée sur la porte après l'ouverture et la fermeture et assure ainsi toujours une visibilité optimale des produits stockés.

Serrure robuste

La serrure robuste empêche tout accès indésirable.

Affichage numérique de la température

L'affichage numérique de la température informe au degré près sur la température réglée à l'intérieur. La plage de température est réglable de -10 °C à -25 °C grâce au système électronique de précision.

Présentation optimale des produits surgelés.

Une présentation attrayante des produits est une condition décisive pour attirer l'attention des clients. Les congélateurs à porte vitrée, modernes et efficaces en termes d'énergie, au design attrayant anthracite-aluminium, offrent des avantages qui favorisent la vente : l'éclairage LED vertical placé des deux côtés assure un excellent éclairage de l'intérieur. Les congélateurs à porte vitrée Liebherr vous garantissent une visibilité optimale constante de vos produits. Grâce au film spécial anti-buée, l'apparition de buée est considérablement retardée sur la face intérieure lors de l'ouverture. Et le nouvel Air-Stream-Breaker intégré, combiné à une meilleure isolation de la porte vitrée, empêche la condensation d'eau sur la porte.

Dégivrage au gaz chaud

Le dégivrage au gaz chaud très efficace réduit le temps de dégivrage à environ 10 minutes, ce qui diminue considérablement l'augmentation de la température dans l'appareil. La qualité des aliments est ainsi préservée plus longtemps, car les produits ne doivent pas être retirés pendant la phase de dégivrage et ils ne sont pas exposés à des variations de température inutiles.



Cadre en aluminium

Pour une utilisation confortable des appareils, les portes vitrées avec cadre en aluminium restent ouvertes à partir d'un angle d'ouverture de 90°. Il est ainsi possible de charger ou de décharger facilement de grandes quantités de produits. En dessous de 60°, les portes se ferment d'elles-mêmes à l'aide du joint magnétique afin d'éviter des pertes de froid inutiles.



Air-Stream-Breaker

Le Air-Stream-Breaker installé dans la partie inférieure de la cuve intérieure interrompt le flux d'air de l'intérieur vers la vitre et empêche ainsi la condensation d'eau sur la porte. L'isolation améliorée de la porte vitrée permet également de lutter contre la formation de condensation sur la porte et permet ainsi une présentation optimale des produits.

Volume brut / net

Dimensions extérieures en mm (L / P / H)

Dimensions intérieures en mm (L / P / H)

Surface de présentation des marchandises (TDA) ¹

Classe énergétique ²

Consommation électrique en 365 jours

Classe climatique (directive sur l'énergie)

Classe de température (directive sur l'énergie)

Température ambiante ³

Réfrigérant

Niveau sonore

Tension / Fréquence

Puissance

Système de réfrigération

Procédure de dégivrage

Plage de température

Matériau de l'habillage / couleur

Matériau de la porte / couleur

Matériau de la cuve intérieure

Type de commande

Affichage de la température

Panne : signal d'alarme

Eclairage intérieur

Surfaces de rangement réglables

Matériau des surfaces de rangement

Résistance des surfaces de rangement

Poignée

Roulettes

Type de serrure

Porte à fermeture automatique

Charnières de porte

Poids brut / net

Accessoires

Panier 30 litres

Grille de séparation pour le panier 30 litres

Rail porte étiquette

Grille en acier plastifié blanc

Kit de raccordement gauche blanc/argenté

Kit de raccordement droite blanc/argenté

Action-Area-Rack blanc



FDv 4643

461/307 l
670/730/1999
532/568/1275
0,73
C ^A / _G
1949 kWh
4
L1
+10°C jusqu'à +30°C
R 290
62 dB(A)
220 - 240V~/ 50 Hz
4,4 A
ventilé
automatique par gaz chaud
-10°C jusqu'à -25°C
acier / blanc
Porte vitrée en verre securit avec cadre en aluminium / argenté
PS alimentaire blanc
affichage LED a 7 segments avec touches digital
optique et sonore
LED
4
Grilles plastifiées
50 kg
Poignée barre ergonomique
2 fixes et 2 pivotantes à l'avant
mécanique à clé
oui
à droite, réversibles
154/141 kg
7111758
7111759
7443779
7438722



Fv 3643

365/231 l
670/730/1659
532/597/969
0,65
C ^A / _G
1811 kWh
4
L1
+10°C jusqu'à +30°C
R 290
62 dB(A)
220 - 240V~/ 50 Hz
4,4 A
ventilé
automatique par gaz chaud
-10°C jusqu'à -25°C
acier / blanc
Porte vitrée en verre securit avec cadre en aluminium / argenté
PS alimentaire blanc
affichage LED a 7 segments avec touches digital
optique et sonore
LED
3
Grilles plastifiées
50 kg
Poignée barre ergonomique
2 fixes et 2 pivotantes à l'avant
mécanique à clé
oui
à droite, réversibles
136/125 kg
7111758
7111759
7443779
7438722



Fv 913

93/66 l
497/552/830
377/391/609
0,25
C ^A / _G
1007 kWh
4
L1
+10°C jusqu'à +30°C
R 290
60 dB(A)
220 - 240V~/ 50 Hz
1,5 A
ventilé
automatique
-10°C jusqu'à -25°C
acier / argenté
Porte vitrée en verre securit avec cadre en aluminium / argenté
acier
affichage LED a 7 segments avec touches digital
optique et sonore
Éclairage LED longitudinal à droite, activable séparément et réglable
2
Grilles plastifiées
30 kg
Poignée concave
mécanique à clé
oui
à droite, réversibles
48,9/46,4 kg
7444123
7113290
9875023/9875167
9875025/9875197
9031196



F 913

93/77 l
497/558/816
377/430/609
0,25
B ^A / _G
842 kWh
4
L1
+10°C jusqu'à +30°C
R 290
50 dB(A)
200 - 240V~/ 50 Hz
1,5 A
statique
manuelle
-10°C jusqu'à -25°C
acier / argenté
Porte vitrée en verre securit avec cadre en aluminium / argenté
acier
bouton rotatif
analogique
Éclairage LED longitudinal à droite, réglable
2
Grilles plastifiées
30 kg
Poignée concave
mécanique à clé
oui
à droite, réversibles
47,8/45,3 kg
7444123
7113298
9875023/9875167
9875025/9875197
9031196

1 Mesure conformément à la directive européenne EN 23953.
 2 conformément à la directive européenne EU 2019/2018.
 3 Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.

Accessoires

Coffres de présentation



Paniers glacier "vrac" pour bacs à glace de 2.5 l

Les paniers robustes pour bacs à glace sont spécialement conçus pour les coffres EFI / EFE. Les bacs peuvent être insérés de manière optimale dans les paniers, ce qui permet une présentation parfaite de la glace et une grande facilité pour le service de la crème glacée.



Paniers "plein air"

Les paniers suspendus permettent une présentation claire de la marchandise et des glaces emballées (cônes, batonnets, etc..).



Grilles de séparation

Les grilles de séparation pour paniers contribuent à la présentation optimale de la marchandise et aident à organiser l'espace intérieur de manière flexible.



Récipients pour crème glacée

Ces bacs à glace en acier inox ont un volume de 5 litres. Ils sont robustes et faciles à nettoyer. Ils offrent une hygiène parfaite et s'intègrent sans effort dans les paniers des coffres de présentation Liebherr.



Serrure à fourreau pour couvercle aluminium

Pour sécuriser le contenu du coffre, tous les modèles peuvent être équipés d'une serrure à fourreau. Serrure à fourreau pour couvercle aluminium pour tous les modèles EFE.



Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré

Pour sécuriser le contenu du coffre, tous les modèles peuvent être équipés d'une serrure à fourreau. Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré pour tous les modèles EFI et EFE.



Bouton de réglage externe

Pour les coffres le bouton de réglage externe facilite l'accès au thermostat pour pouvoir changer la température plus facilement. Il est disponible en six variations de couleur.



Rail porte-étiquette

Des étiquettes de prix, des codes à scanner ou des messages publicitaires personnalisés peuvent être fixés sur le rail porte-étiquette pratique et ainsi être placés exactement à hauteur de regard. Pour une vue d'ensemble instantanée.



Vitrine de protection

La robuste vitrine en verre de sécurité trempé protège la crème glacée de la contamination pendant la vente et garantit une présentation attrayante des produits. L'avant très profond de la vitrine assure une excellente vue des produits sous différents angles. L'éclairage intérieur LED des unités EFI 3553 et EFI 4853 y contribue également. Des supports à cornets, des petites serviettes et tout autre accessoire typique de la crème glacée peuvent être commodément placés sur la zone plate.

Coffres de présentation



Action-Area-Rack

L'Action-Area-Rack Liebherr est un accessoire permettant de disposer les uns au-dessus des autres, de façon flexible et modulaire, les réfrigérateurs et congélateurs ainsi que les coffres à glaces et les armoires réfrigérées à boissons Liebherr.

Congélateurs pour présentation favorisant la vente



Panier

Le panier stable a une capacité de 30 litres.



Grilles de séparation pour panier

Les grilles de séparation pour paniers contribuent à la présentation optimale de la marchandise et aident à organiser l'espace intérieur de manière flexible.



Rail porte-étiquette

Les étiquettes de prix et les codes-barres peuvent être lus dans le rail porte-étiquette. Il suffit de le mettre sur le devant des grilles ! Cela permet au client de voir les prix rapidement et clairement.



Grilles de support

Les grilles de support plastifiées sont réglables en hauteur et permettent une utilisation variable de l'espace intérieur pour différents produits surgelés. Les grilles à fils serrés résistent à des charges très élevées et confèrent en permanence une bonne stabilité à la marchandise.



Kit de raccordement

Afin d'utiliser au mieux l'espace au sol disponible, les refroidisseurs ou congélateurs peuvent être placés en toute sécurité les uns au-dessus des autres à l'aide du kit de raccordement.



Action-Area-Rack

L'Action-Area-Rack Liebherr est un accessoire permettant de disposer les uns au-dessus des autres, de façon flexible et modulaire, les réfrigérateurs et congélateurs ainsi que les coffres à glaces et les armoires réfrigérées à boissons Liebherr.

Une équipe à votre disposition pour vous accompagner dans le choix de votre appareil Liebherr.



Scannez pour trouver votre contact commercial de secteur



Retrouvez également notre centre de formation en ligne



Documentation

Vous trouverez notre tarif et notre sélection d'appareils complémentaires dans nos brochures dédiées à l'univers professionnel, disponibles via votre revendeur.



Les données BIM sont disponibles avec effet immédiat

La coopération entre Liebherr-Hausgeräte et Specifi® permet aux planificateurs et aux revendeurs du monde entier d'accéder à une bibliothèque numérique de modèles BIM Liebherr-Hausgeräte. Compatible avec AutoCAD® et Revit. fr.specifiglobal.com/products/specifi-ecatalog



Vous trouverez ici plus d'informations sur nos données techniques : home.liebherr.com/professional



Liebherr Distribution et Services France (LDF)
Division Réfrigération et Congélation, 19 rue Icare, 67960 Entzheim (France)
+33 3 88 88 18 69 – home.liebherr.com