

---

# Froid professionnel 2024

---

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.

New

Dans l'ensemble du catalogue, la pastille NEW désigne nos Nouveautés.

# 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

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

<b>Boulangerie et pâtisserie</b>	<b>66</b>
Séries	68
Réfrigérateurs et congélateurs euronormes	
à refroidissement dynamique, intérieur et extérieur en acier inox	70
avec cuve intérieure en plastique	76
Accessoires	80



<b>Boissons</b>	<b>82</b>
Séries	88
Réfrigérateurs avec écran à refroidissement dynamique	90
Réfrigérateurs à refroidissement dynamique	96
Réfrigérateurs pour événements à refroidissement dynamique	108
Réfrigérateurs de comptoir pour présentation à la vente	112
Réfrigérateurs encastrables sous plan de travail	114
Congélateurs coffre à refroidissement statique	120
Accessoires	124

<b>Vin</b>	<b>128</b>
Caves à vin de service	130
Accessoires	136

<b>Industrie de la crème glacée et des produits surgelés</b>	<b>138</b>
Congélateurs coffre	142
Congélateurs pour présentation à la vente	158
Accessoires	162







Terrassement



Machines de manutention



Machines de fondations spéciales



Activité minière



Grues mobiles sur pneus et sur chenilles



Grues à tour



Technique du béton



Grues maritimes



Aérospatiale et technique des transports



Machines-outils et systèmes d'automatisation



Composants



Hôtels



Réfrigérateurs et congélateurs

## La fiabilité est notre tradition. Et elle compte des adeptes dans le monde entier.

Depuis plus de 75 ans, Liebherr fabrique des produits de haute qualité pour des secteurs porteurs d'avenir. Avec nos clients et nos partenaires dans le monde entier, nous ne cessons de progresser – et de nous dépasser.

### Une grande famille

Le groupe Liebherr a été fondé en 1949 par Dr. Hans Liebherr. Tout au long de ses 75 années d'existence, l'entreprise familiale Liebherr a prouvé sa stabilité et sa fiabilité. Liebherr est l'un des plus grands fabricants de machines de construction et opère également avec succès dans beaucoup d'autres secteurs. Le groupe, qui compte plus de 50 000 employés dans le monde, est divisé en plusieurs unités opérationnelles indépendantes.

Aujourd'hui, le groupe comprend 13 segments de produits – engins de 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, aérospatiale et ferroviaire, technique d'engrenages et systèmes d'automatisation, réfrigérateurs et congélateurs, composants et hôtels – avec plus de 140 sociétés sur tous les continents. La maison-mère du groupe est la société Liebherr-International AG à Bulle (Suisse), dont les dirigeants sont tous des membres de la famille Liebherr.



### Jeune mais expérimenté : l'electroménager

La branche appareils ménagers a été fondée en 1954 sur le site d'Ochsenhausen et joue depuis de nombreuses années un rôle important dans le développement du groupe. Depuis plus de 70 ans, Liebherr-Electroménager fabrique des réfrigérateurs et congélateurs haut de gamme et innovants pour les particuliers et les professionnels. Avec une production annuelle de plus de 2,2 millions d'appareils, Liebherr compte parmi les plus grands fournisseurs européens d'appareils de réfrigération et de congélation. Les cinq sites de production d'Ochsenhausen (Allemagne), Lienz (Autriche), Radinovo (Bulgarie), Kluang (Malaisie) et Aurangabad (Inde) forment un réseau de fabrication de réfrigérateurs et congélateurs conformes aux critères les plus modernes.

Liebherr-Hausgeräte opère dans le monde entier : grâce à un réseau très dense de sociétés et agences de distribution en Bulgarie, Allemagne, France, Grande-Bretagne, Autriche, Malaisie, Russie, Suisse, Afrique du Sud, au Canada, à Singapour et aux États-Unis, le spécialiste de la réfrigération et de la congélation assure un conseil compétent à ses clients et garantit un service de maintenance et d'entretien professionnels sur place.

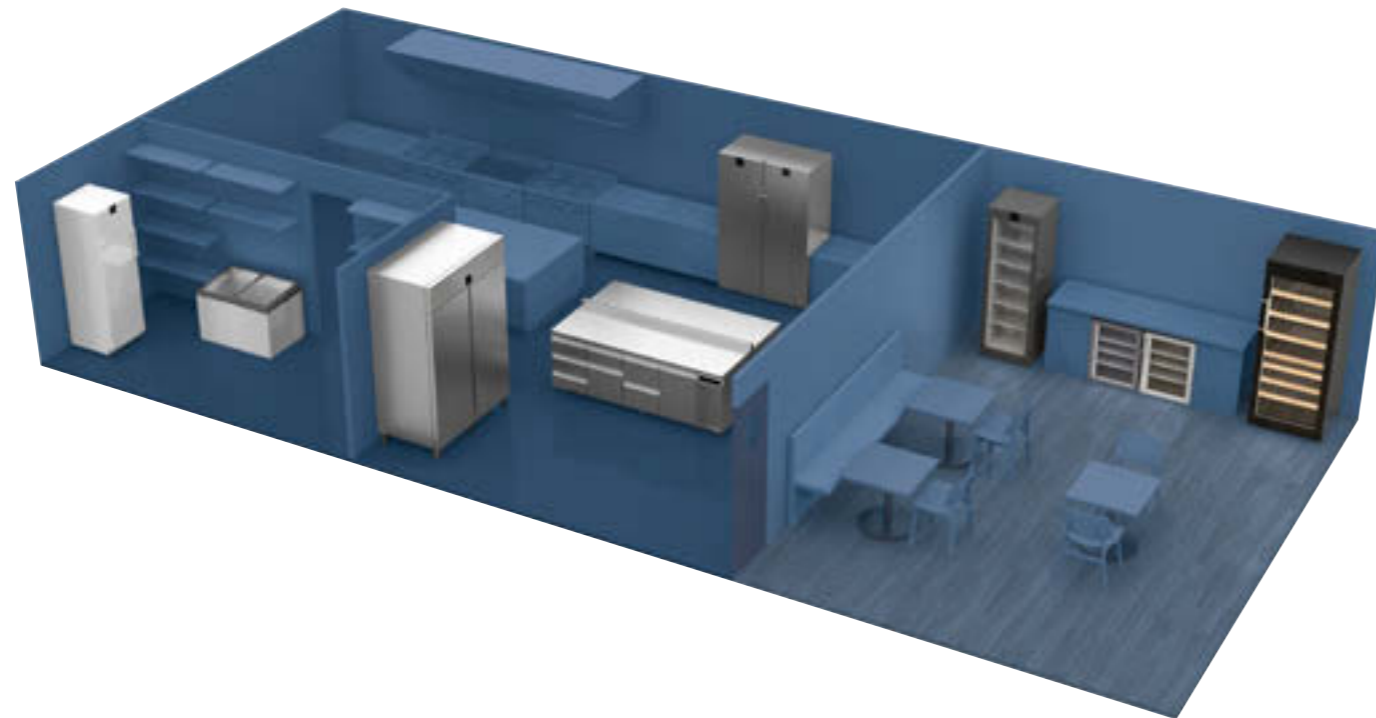
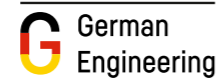


## La qualité est dans notre ADN.

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.

### 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](http://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).

### EcoVadis Gold

Nous mettons en œuvre notre responsabilité sociétale tout au long du cycle de vie du produit. Notre implication RSE a été récompensée en 2023 par l'agence de notation EcoVadis, qui nous a décerné la médaille d'or. Nous sommes fiers de faire partie des 3 % des meilleures entreprises évaluées par EcoVadis.



### 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
- médaille d'or EcoVadis

## Notre chemin vers l'avenir.

- conception produit circulaire
- séparabilité par type
- 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



## 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 : des pièces de rechange disponibles pendant 15 ans

Pour vous permettre de profiter longtemps de votre appareil professionnel, nous vous garantissons la disponibilité des pièces de rechange pour une durée d'au moins 15 ans à compter de l'arrêt de la production, bien que nous mettions tout en œuvre pour que ces pièces ne soient jamais nécessaires. Valable pour tous les appareils produits depuis le 1.1.2021, pour l'ensemble des pièces fonctionnelles et des pièces pouvant être stockées.

### 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.



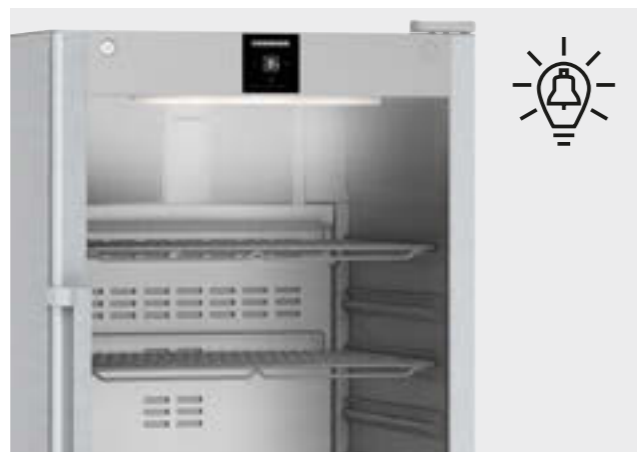


## Sécurité avant tout.

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 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.

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

Pour en savoir plus sur SmartMonitoring, cliquez ici : [home.liebherr.com/smartmonitoring](https://home.liebherr.com/smartmonitoring)



### 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 pour la restauration et l'hôtellerie est équipée de base du SmartModule et peut être immédiatement mise en réseau avec SmartMonitoring. Les modèles précédents peuvent être facilement mis en réseau via le SmartCoolingHub. Informez-vous sur la manière dont notre service Liebherr peut vous aider à faire vos premiers pas vers une sécurité maximale.

### Les bénéfices Liebherr :

Sécurité maximale et allègement de votre charge de travail grâce à SmartMonitoring :

- solution de monitoring simple et pratique pour tous les appareils Liebherr pouvant être mis en réseau
- garantie d'une température précise et constante
- allègement des contrôles et prise en charge de la documentation fastidieuse
- systèmes d'alarme numériques fiables
- toutes les données pertinentes sont visibles à tout moment



## 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

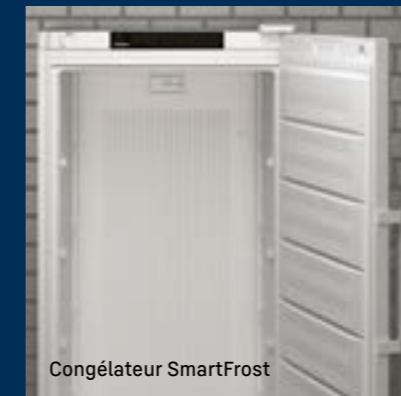
Consultez l'état de l'appareil sans l'ouvrir, tout simplement à l'aide du panneau de commande encastré dans la porte. La navigation dans le menu est intuitive et se fait au moyen de trois boutons tactiles.

## 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 °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 intérieure en plastique



Série Performance

Série Perfection

## Réfrigérateurs et congélateurs avec cuve intérieure en acier inoxydable

	FRPSvg/FFPSvg
<b>Conditions ambiantes</b>	Appareils avec intérieur de porte moussé : Classe climatique 5 Appareils avec porte vitrée : Classe climatique 5
<b>Stabilité de la température</b>	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
<b>Sécurité de stockage</b>	Alarmes optiques et sonores Alarme de panne de courant Porte à fermeture automatique < 90° Serrure mécanique
<b>Équipement</b>	Écran monochrome, boutons tactiles 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
<b>Consommation d'énergie</b>	UltraEfficient Directive UE 2015/1094
<b>Conformité</b>	safety machinery directive – EN 60335

## Réfrigérateurs et congélateurs avec cuve intérieure en plastique

	FRPSvh/FRPSrh/FFPSvh/FFPSrh	FRFvg/FFFsg/FCFvg	FRFCvg/FRFBvg/FFFCvg/FFFBvg/FFFCsg/FCFCvg
<b>Conditions ambiantes</b>	Appareils avec intérieur de porte moussé : Classe climatique 5 Appareils avec porte vitrée KK 5 / FRPSvh 1412 KK4	Appareils avec intérieur de porte moussé : Classe climatique 5	Appareils avec intérieur de porte moussé : Classe climatique 5 Appareils avec porte vitrée : Classe climatique 4
<b>Stabilité de la température</b>	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	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	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
<b>Sécurité de stockage</b>	Alarmes optiques et sonores Alarme de panne de courant Porte à fermeture automatique < 90° Serrure mécanique	Alarmes optiques et sonores Alarme de panne de courant Porte à fermeture automatique < 90° Serrure mécanique	Alarmes optiques et sonores Alarme de panne de courant Porte à fermeture automatique < 90° Serrure mécanique
<b>Équipement</b>	Écran 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 individuellement Roulettes en option, avec pieds réglables de série	Écran monochrome, boutons tactiles Réfrigérateurs : 75 cm de large : GN 2/1, 650 × 530 mm (introduction 650) Congélateurs : 75 cm de large : Euronorm 600 × 400 mm (introduction 600) Minuterie de maintenance réglable individuellement Roulettes/pieds réglables en option, appareils de 75 cm de large avec pieds réglables de série	Écran monochrome, boutons tactiles Réfrigérateurs : 75 cm de large : GN 2/1, 650 × 530 mm (introduction 650) Congélateurs : 75 cm de large : Euronorm 600 × 400 mm (introduction 600) Minuterie de maintenance réglable individuellement Roulettes/pieds réglables en option, appareils de 75 cm de large avec pieds réglables de série Cache de l'évaporateur (protection contre le gel) uniquement pour les modèles à porte vitrée, en option pour les modèles à porte isolante Réfrigérateurs : Modèles à porte vitrée et à porte isolante avec éclairage de plafond Éclairage latéral pour le modèle FCFCvg Congélateurs : Éclairage LED dans le boîtier frontal Poignée barre en aluminium Intérieur : plastique Extérieur : acier inoxydable Connectivité à ajouter ultérieurement
<b>Consommation d'énergie</b>	UltraEfficient Directive UE 2015/1094	SuperEfficient Directive UE 2015/1094 FFFsg pas d'étiquette	SuperEfficient Directive UE 2015/1094 FFFCsg pas d'étiquette
<b>Conformité</b>	safety machinery directive – EN 60335	safety machinery directive – EN 60335	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 °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.

### 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.



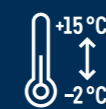
#### LightAlarm

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.



#### 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.



#### 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.



#### 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 ou de les connecter à des systèmes de réseau locaux existants.



#### 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.



New



New

### FRPSvh 1412

Perfection Disponible à partir de juillet 2024

### FRPSvh 1402

Perfection Disponible à partir de juillet 2024

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 <sup>1</sup>	<b>C</b>
Consommation électrique en 365 jours	1178 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	4
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+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	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+1 °C jusqu'à +15 °C
Gastronomie	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	Porte vitrée isolante avec cadre en acier nickel chrome (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	écran couleur 2,4", Touch & Swipe
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Colonne lumineuse LED à gauche, commutable 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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à gauche et à droite : fixes
Poids brut / net	260 / 235 kg
Modèle également disponible pour connexion centrale R 134a	<b>FRPSrh 1412</b>
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris	7112622 / 7112606
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 <sup>1</sup>	<b>B</b>
Consommation électrique en 365 jours	807 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+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	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	-2 °C jusqu'à +15 °C
Gastronomie	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	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	écran 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
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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à gauche et à droite : fixes
Poids brut / net	225 / 200 kg
Modèle également disponible pour connexion centrale R 134a	<b>FRPSrh 1402</b>
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris	7112622 / 7112606
Roulettes Ø 100 mm	9597965
Pédale d'ouverture	9597649
Kit Side-by-Side en gris	9597778



New



New

### FRPSvh 6511

Perfection Disponible à partir de juillet 2024

### FRPSvh 6501

Perfection Disponible à partir de juillet 2024

Volume brut / net	625 / 486 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	697 / 867 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	509 / 650 / 1512
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>B</b>
Consommation électrique en 365 jours	412 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+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	365 kJ/h
Système de réfrigération	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+1 °C jusqu'à +15 °C
Gastronomie	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	Porte vitrée isolante avec cadre en acier nickel chrome (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	écran couleur 2,4", Touch & Swipe
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Colonne lumineuse LED à gauche, commutable séparément
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	intégré, amovible
Interface	WiFi/LAN
Surfaces de rangement réglables	4
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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	201 / 178 kg
Modèle également disponible pour connexion centrale R 134a	<b>FRPSrh 6511</b>
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris	7112622 / 7112606
Roulettes Ø 100 mm	9597828
Pédale d'ouverture	9597617
Kit Side-by-Side en gris	9597778

Volume brut / net	597 / 486 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	697 / 867 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	509 / 650 / 1512
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>A</b>
Consommation électrique en 365 jours	302 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+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	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	-2 °C jusqu'à +15 °C
Gastronomie	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	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	écran 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
Surfaces de rangement réglables	4
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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	131 / 113 kg
Modèle également disponible pour connexion centrale R 134a	<b>FRPSrh 6501</b>
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris	7112622 / 7112606
Roulettes Ø 100 mm	9597828
Pédale d'ouverture	9597617
Kit Side-by-Side en gris	9597778





New

## FRPSvg 1402

Performance

Disponible à partir de juillet 2024

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 <sup>1</sup>	<b>B</b>
Consommation électrique en 365 jours	807 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+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	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
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	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
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
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à gauche et à droite : fixes
Poids brut / net	225 / 200 kg
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris	7112622 / 7112606
Roulettes Ø 100 mm	9597965
Pédale d'ouverture	9597649
Kit Side-by-Side en gris	9597778
SmartModule	6145269



New

## FRPSvg 6511

Performance

Disponible à partir de juillet 2024

Volume brut / net	625 / 486 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	697 / 867 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	509 / 650 / 1512
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>B</b>
Consommation électrique en 365 jours	412 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+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	365 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique
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	Porte vitrée isolante avec cadre en acier nickel chrome (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	Bandeau de plafonnier à LED, commutateur séparé
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Surfaces de rangement réglables	3
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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	151 / 133 kg
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris	7112622 / 7112606
Roulettes Ø 100 mm	9597828
Pédale d'ouverture	9597617
Kit Side-by-Side en gris	9597778
SmartModule	6145269



New

## FRPSvg 6501

Performance

Disponible à partir de juillet 2024

Volume brut / net	597 / 486 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	697 / 867 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	509 / 650 / 1512
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>A</b>
Consommation électrique en 365 jours	302 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+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	dynamique / automatique
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	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
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	3
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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	139 / 121 kg
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris	7112622 / 7112606
Roulettes Ø 100 mm	9597828
Pédale d'ouverture	9597617
Kit Side-by-Side en gris	9597778
SmartModule	6145269

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



New

**FFPSvh 1402**

Perfection Disponible à partir de juillet 2024



New

**FFPSvh 6501**

Perfection Disponible à partir de juillet 2024

Volume brut / net	1360/1096 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1427 / 867 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	507 / 650 / 1512
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>B</b>
Consommation électrique en 365 jours	2208 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	L1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	60 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Puissance	4,0 A / 580 W
Dégagement de chaleur	1485 kJ/h
Système de réfrigération	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	-9 °C jusqu'à -26 °C
Gastronorme	GN 2/1, 530 x 650 mm (introduction 530)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	écran 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
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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à gauche et à droite : fixes
Poids brut / net	225 / 200 kg
Modèle également disponible pour connexion centrale R 134a	<b>FFPSrh 1402</b>
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris	7112622 / 7112606
Roulettes Ø 100 mm	9597965
Pédale d'ouverture	9597649
Kit Side-by-Side en gris	9597778

Volume brut / net	597 / 486 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	697 / 867 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	509 / 650 / 1512
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>B</b>
Consommation électrique en 365 jours	1054 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	L1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+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	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	-9 °C jusqu'à -26 °C
Gastronorme	GN 2/1, 530 x 650 mm (introduction 530)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	écran 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
Surfaces de rangement réglables	4
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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	139 / 121 kg
Modèle également disponible pour connexion centrale R 134a	<b>FFPSrh 6501</b>
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris	7112622 / 7112606
Roulettes Ø 100 mm	9597828
Pédale d'ouverture	9597617
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)	1239 / 650 / 1512
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>B</b>
Consommation électrique en 365 jours	2208 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	L1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	60 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Puissance	4,0 A / 580 W
Dégagement de chaleur	1420 kJ/h
Système de réfrigération	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	-9 °C jusqu'à -26 °C
Gastronorme	GN 2/1, 530 x 650 mm (introduction 530)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
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
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à gauche et à droite : fixes
Poids brut / net	225 / 200 kg
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris	7112622 / 7112606
Roulettes Ø 100 mm	9597965
Pédale d'ouverture	9597649
Kit Side-by-Side en gris	9597778
SmartModule	6145269

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



New

**FFPSvg 1402**

Performance Disponible à partir de juillet 2024



New

**FFPSvg 6501**

Performance Disponible à partir de juillet 2024

Volume brut / net	597 / 486 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	697 / 867 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	509 / 650 / 1512
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>B</b>
Consommation électrique en 365 jours	1180 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	L1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+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	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	-9 °C jusqu'à -26 °C
Gastronorme	GN 2/1, 530 x 650 mm (introduction 530)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
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	3
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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	137 / 119 kg
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris	7112622 / 7112606
Roulettes Ø 100 mm	9597828
Pédale d'ouverture	9597617
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 <sup>1</sup>	<b>B</b>
Consommation électrique en 365 jours	2208 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	L1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	60 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Puissance	4,0 A / 580 W
Dégagement de chaleur	1420 kJ/h
Système de réfrigération	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	-9 °C jusqu'à -26 °C
Gastronorme	GN 2/1, 530 x 650 mm (introduction 530)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
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
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à gauche et à droite : fixes
Poids brut / net	225 / 200 kg
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris	7112622 / 7112606
Roulettes Ø 100 mm	9597965
Pédale d'ouverture	9597649
Kit Side-by-Side en gris	9597778
SmartModule	6145269

Volume brut / net	597 / 486 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	697 / 867 / 2115
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	509 / 650 / 1512
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>B</b>
Consommation électrique en 365 jours	1180 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	L1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+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	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	-9 °C jusqu'à -26 °C
Gastronorme	GN 2/1, 530 x 650 mm (introduction 530)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
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	3
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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	137 / 119 kg
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris	7112622 / 7112606
Roulettes Ø 100 mm	9597828
Pédale d'ouverture	9597617
Kit Side-by-Side en gris	9597778
SmartModule	6145269





## Nouvelles 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 nouvelle série d'appareils, 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 gastronorme. 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.



### 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.



FRTSvg 7582 S01 Performance

### 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.



### 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.



### Portes

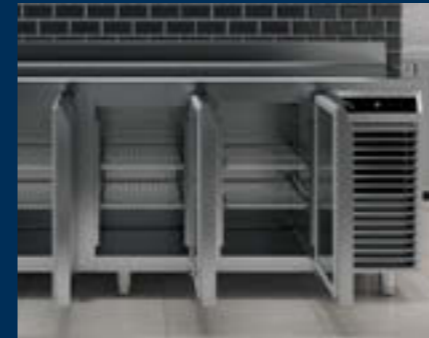
Les tables réfrigérées sont disponibles en deux versions : à tiroirs ou avec porte. La porte reste automatiquement ouverte à un angle d'ouverture de plus de 90°, pour faciliter le chargement et le déchargement.



### 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.



LIEBHERR



### 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

30 min  
Dégivrage électrique

10 min  
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 °C ou entre -15 °C et -18 °C, les appareils Liebherr offrent des conditions idéales.

# Aperçu de la gamme de produits.

## Deux compartiments



## Trois compartiments



## Quatre compartiments



## Options pour les tiroirs



100 / 150 mm  
Pieds réglables en hauteur  
En option : sans pied, pouvant être placés sur un socle.

En option :  
roulettes

- 1** Portes
- 2** Tiroirs 2 x 1/2  
(hauteur intérieure 20 cm)
- 3** Tiroirs 3 x 1/3  
(hauteur intérieure 14 cm)
- 4** Tiroirs 1/3 + 2/3  
(hauteur intérieure 30 cm)

### Solution plug-in et système de réfrigération déporté

Nos tables réfrigérées positives et négatives sont disponibles en version plug-in ou avec système de réfrigération déporté. Cela signifie qu'ils peuvent s'adapter parfaitement à vos besoins et à vos locaux.

## Variantes de modèles (plan de travail)

### Numéro additionnel pour le plan de travail

<b>001</b>	Sans plan de travail
<b>T01</b>	Plan de travail en acier inoxydable sans dossier
<b>S01</b>	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 : FFTSv 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
FRTSv 7521	FRTSrg 7521	Porte isolée	Porte isolée		
FRTSv 7550	FRTSrg 7550	Tiroirs 2x 1/2	Porte isolée		
FRTSv 7551	FRTSrg 7551	Tiroirs 1/3 + 2/3	Porte isolée		
FRTSv 7552	FRTSrg 7552	Tiroirs 3x 1/3	Porte isolée		
FRTSv 7522	FRTSrg 7522	Tiroirs 2x 1/2	Tiroirs 2x 1/2		
FRTSv 7523	FRTSrg 7523	Tiroirs 3x 1/3	Tiroirs 2x 1/2		
FRTSv 7524	FRTSrg 7524	Tiroirs 3x 1/3	Tiroirs 3x 1/3		
FRTSv 7531	FRTSrg 7531	Porte isolée	Porte isolée	Porte isolée	
FRTSv 7553	FRTSrg 7553	Tiroirs 2x 1/2	Porte isolée	Porte isolée	
FRTSv 7555	FRTSrg 7555	Tiroirs 3x 1/3	Porte isolée	Porte isolée	
FRTSv 7556	FRTSrg 7556	Tiroirs 2x 1/2	Tiroirs 2x 1/2	Porte isolée	
FRTSv 7559	FRTSrg 7559	Tiroirs 1/3 + 2/3	Tiroirs 2x 1/2	Porte isolée	
FRTSv 7561	FRTSrg 7561	Tiroirs 3x 1/3	Tiroirs 1/3 + 2/3	Porte isolée	
FRTSv 7532	FRTSrg 7532	Tiroirs 2x 1/2	Tiroirs 2x 1/2	Tiroirs 2x 1/2	
FRTSv 7563	FRTSrg 7563	Tiroirs 2x 1/2	Tiroirs 2x 1/2	Tiroirs 3x 1/3	
FRTSv 7565	FRTSrg 7565	Tiroirs 2x 1/2	Tiroirs 3x 1/3	Tiroirs 3x 1/3	
FRTSv 7566	FRTSrg 7566	Tiroirs 2x 1/2	Tiroirs 3x 1/3	Tiroirs 1/3+2/3	
FRTSv 7541	FRTSrg 7541	Porte isolée	Porte isolée	Porte isolée	Porte isolée
FRTSv 7570	FRTSrg 7570	Tiroirs 2x 1/2	Porte isolée	Porte isolée	Porte isolée
FRTSv 7572	FRTSrg 7572	Tiroirs 3x 1/3	Porte isolée	Porte isolée	Porte isolée
FRTSv 7573	FRTSrg 7573	Tiroirs 2x 1/2	Tiroirs 2x 1/2	Porte isolée	Porte isolée
FRTSv 7576	FRTSrg 7576	Tiroirs 2x 1/2	Tiroirs 1/3 + 2/3	Porte isolée	Porte isolée
FRTSv 7578	FRTSrg 7578	Tiroirs 2x 1/2	Tiroirs 2x 1/2	Tiroirs 2x 1/2	Porte isolée
FRTSv 7582	FRTSrg 7582	Tiroirs 2x 1/2	Tiroirs 2x 1/2	Tiroirs 3x 1/3	Porte isolée

## Tables réfrigérées négatives

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



## Tables réfrigérées GN 1/1 à refroidissement dynamique, 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 7563

Performance

Volume brut / net	440 / 201 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1780 / 680 / 810
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1320 / 550 / 570
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>D</b>
Consommation électrique en 365 jours	1181 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	4
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	56 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,2 A / 300 W
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique
Plage de température	-2 °C jusqu'à +8 °C
Gastronorme	GN 1/1, 530 x 325 mm (introduction 325)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande / Affichage de la température	affichage LED a 7 segments avec touches / digital
Panne : signal d'alarme	optique
Nombre de compartiments	3
Compartiment 1	2 tiroirs 1/2
Compartiment 2	2 tiroirs 1/2
Compartiment 3	3 tiroirs 1/3
Système d'extraction de tiroir	Extraction complète sur rails télescopiques
Plan de travail	sans plan de travail
Min. / Max. Enregistrement des températures	oui
Type de mise en réseau / Solution de mise en réseau	SmartCoolingHub / 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	oui
Poids brut / net	216 / 195 kg
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris	7790638 / 7790551
Palier gauche	7790590
Palier droit	7790589
Lot de roulettes 4 pcs	7790636

### FRTSvG 7531 version S01

Performance

Volume brut / net	440 / 274 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1780 / 700 / 950
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1320 / 555 / 570
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>A</b>
Consommation électrique en 365 jours	617 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	56 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,2 A / 285 W
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique
Plage de température	-2 °C jusqu'à +8 °C
Gastronorme	GN 1/1, 530 x 325 mm (introduction 325)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande / Affichage de la température	affichage LED a 7 segments avec touches / digital
Panne : signal d'alarme	optique
Nombre de compartiments	3
Compartiment 1	Porte
Compartiment 2	Porte
Compartiment 3	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 / Solution de mise en réseau	SmartCoolingHub / Installation ultérieure possible
Interface	RS485 (en option)
Tablettes de rangement	9
Surfaces de rangement réglables	6
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	212 / 190 kg
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris	7790638 / 7790551
Palier gauche	7790590
Palier droit	7790589
Lot de roulettes 4 pcs	7790636

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



### FFTSvG 7531 version T01

Performance

Volume brut / net	440 / 273 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1780 / 700 / 850
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1320 / 550 / 570
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>D</b>
Consommation électrique en 365 jours	2892 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	L1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	63 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	3,9 A / 850 W
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique
Plage de température	-10 °C jusqu'à -20 °C
Gastronorme	GN 1/1, 530 x 325 mm (introduction 325)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande / Affichage de la température	affichage LED a 7 segments avec touches / digital
Panne : signal d'alarme	optique
Nombre de compartiments	3
Compartiment 1	Porte
Compartiment 2	Porte
Compartiment 3	Porte
Système d'extraction de tiroir	
Plan de travail	avec plan de travail
Min. / Max. Enregistrement des températures	oui
Type de mise en réseau / Solution de mise en réseau	SmartCoolingHub / Installation ultérieure possible
Interface	RS485 (en option)
Tablettes de rangement	9
Surfaces de rangement réglables	6
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	oui
Poids brut / net	207 / 186 kg
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris	7790638 / 7790551
Palier gauche	7790590
Palier droit	7790589
Lot de roulettes 4 pcs	7790636

### FRTSvG 7522 version T01

Performance

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 <sup>1</sup>	<b>C</b>
Consommation électrique en 365 jours	821 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	4
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °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	dynamique / automatique
Plage de température	-2 °C jusqu'à +8 °C
Gastronorme	GN 1/1, 530 x 325 mm (introduction 325)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande / Affichage de la température	affichage LED a 7 segments avec touches / 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 / Solution de mise en réseau	SmartCoolingHub / 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	oui
Poids brut / net	184 / 166 kg
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris	7790638 / 7790551
Palier gauche	7790590
Palier droit	7790589
Lot de roulettes 4 pcs	7790636

## Les avantages en un coup d'oeil.

### Système de réfrigération dynamique

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 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.

### 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.



FRFCvg 6511 Perfection

### 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.





### 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 <sup>1</sup>	<b>D</b>
Consommation électrique en 365 jours	984 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	4
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °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 / Procédure de dégivrage	dynamique / 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	verre
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	118 / 109 kg
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc	7112570 / 7112568 / 7112566
Grille de fond en acier inoxydable / gris / blanc	7113227 / 7113231 / 7113223
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

Volume brut / net	655 / 479 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	747 / 769 / 2018
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	620 / 531 / 1660
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>C</b>
Consommation électrique en 365 jours	635 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	49 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 240 W
Dégagement de chaleur	408 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique
Plage de température	-2 °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	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
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	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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	92 / 83 kg
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc	7112570 / 7112568 / 7112566
Grille de fond en acier inoxydable / gris / blanc	7113227 / 7113231 / 7113223
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



### FRFvg 6501

Performance

Volume brut / net	655 / 479 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	747 / 769 / 2018
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	620 / 531 / 1660
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>C</b>
Consommation électrique en 365 jours	603 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	49 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 240 W
Dégagement de chaleur	408 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / 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 / blanc
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
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)
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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	93 / 84 kg
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc	7112570 / 7112568 / 7112566
Grille de fond en acier inoxydable / gris / blanc	7113227 / 7113231 / 7113223
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	- / 9006786
SmartModule	6145269



**FRFCvg 5511**  
Perfection

Volume brut / net	600 / 418 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	747 / 769 / 1818
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	620 / 531 / 1442
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>E</b>
Consommation électrique en 365 jours	1041 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	4
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	49 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 250 W
Dégagement de chaleur	592 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / 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	verre
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
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	4 / Grilles plastifiées
Matériau des surfaces de rangement / Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	150 - 180 mm
Poignée	Poignée aluminium
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	106 / 98 kg
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc	7112570 / 7112568 / 7112566
Grille de fond en acier inoxydable / gris / blanc	7113227 / 7113231 / 7113223
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 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 / noir	9017742 / - / -
SmartModule	6145269



**FRFCvg 5501**  
Perfection

Volume brut / net	571 / 419 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	747 / 769 / 1818
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	620 / 531 / 1442
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>C</b>
Consommation électrique en 365 jours	620 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	49 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 250 W
Dégagement de chaleur	358 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique
Plage de température	-2 °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	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
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	4 / Grilles plastifiées
Matériau des surfaces de rangement / Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	150 - 180 mm
Poignée	Poignée aluminium
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	86 / 77 kg
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc	7112570 / 7112568 / 7112566
Grille de fond en acier inoxydable / gris / blanc	7113227 / 7113231 / 7113223
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 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 / noir	9017742 / - / -
SmartModule	6145269



**FRFBvg 5501**  
Perfection

Volume brut / net	571 / 419 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	747 / 769 / 1818
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	620 / 531 / 1442
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>C</b>
Consommation électrique en 365 jours	620 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	49 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 250 W
Dégagement de chaleur	358 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique
Plage de température	-2 °C jusqu'à +15 °C
Gastronorme	GN 2/1, 650 × 530 mm (introduction 650)
Matériau de l'habillage / couleur	BlackSteel / BlackSteel
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
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	4 / Grilles plastifiées
Matériau des surfaces de rangement / Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	150 - 180 mm
Poignée	Poignée aluminium
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	86 / 77 kg
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc	7112570 / 7112568 / 7112566
Grille de fond en acier inoxydable / gris / blanc	7113227 / 7113231 / 7113223
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 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 / noir	- / - / 9017743
SmartModule	6145269



**FRFvg 5501**  
Performance

Volume brut / net	571 / 419 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	747 / 769 / 1818
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	620 / 531 / 1460
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>C</b>
Consommation électrique en 365 jours	576 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	49 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 250 W
Dégagement de chaleur	358 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / 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 / blanc
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
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)
Surfaces de rangement réglables	4 / Grilles plastifiées
Matériau des surfaces de rangement / Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Pieds réglables en hauteur	150 - 180 mm
Poignée	Poignée aluminium
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	86 / 78 kg
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc	7112570 / 7112568 / 7112566
Grille de fond en acier inoxydable / gris / blanc	7113227 / 7113231 / 7113223
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 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 / noir	- / 9017739 / -
SmartModule	6145269



**FRFCvg 4001**  
Perfection

Volume brut / net	420 / 289 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	597 / 654 / 1884
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	460 / 423 / 1642
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>C</b>
Consommation électrique en 365 jours	540 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	48 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 240 W
Dégagement de chaleur	321 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique
Plage de température	-2 °C jusqu'à +15 °C
Gastronorme	
Matériau de l'habillage / couleur	acier inox / acier inox
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
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	5 / Grilles plastifiées
Matériau des surfaces de rangement / Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Pieds réglables en hauteur	
Poignée	Poignée aluminium
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	70 / 65 kg
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc	7112572 / 7113221 / 7113308
Grille de fond en acier inoxydable / gris / blanc	7113229 / 7113243 / 7113312
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 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 gris / blanc / noir	9006973 / - / -
SmartModule	6145269



**FRFvg 4001**  
Performance

Volume brut / net	420 / 289 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	597 / 654 / 1884
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	460 / 423 / 1660
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>C</b>
Consommation électrique en 365 jours	514 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	48 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 240 W
Dégagement de chaleur	321 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique
Plage de température	+1 °C jusqu'à +15 °C
Gastronorme	
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
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)
Surfaces de rangement réglables	5 / Grilles plastifiées
Matériau des surfaces de rangement / Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Pieds réglables en hauteur	
Poignée	Poignée aluminium
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	70 / 64 kg
Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc	7112572 / 7113221 / 7113308
Grille de fond en acier inoxydable / gris / blanc	7113229 / 7113243 / 7113312
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 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 gris / blanc / noir	- / 9006786 / -
SmartModule	6145269



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.



### 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.

Les équipements présentés dépendent du modèle ; la description du modèle respectif s'applique.

## Congélateurs à refroidissement dynamique et avec cuve intérieure en plastique



### FFFCvg 6501 Perfection

544 / 378 l  
747 / 769 / 2018  
603 / 510 / 1318



Consommation électrique en 365 jours	1116 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	L1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10°C jusqu'à +40°C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	55 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 270 W
Dégagement de chaleur	771 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique
Plage de température	-9°C jusqu'à -26°C
Compatibilité norme	600 x 400 mm (introduction 600)
Matériau de l'habillage / couleur	acier inox / acier inox
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	LED
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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	110 / 100 kg

Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc	7112592 / 7112588 / 7112590
Grille de fond en acier inoxydable / gris / blanc	7113227 / 7113231 / 7113223
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 9080023
Pieds réglables, 90 - 120 mm / 150 - 180 mm	
Fermetures spéciales (jusqu'à 5 pièces)	sur demande
Kit Side-by-Side en gris / noir	9006973 / -
SmartModule	6145269



### FFFCvg 5501 Perfection

472 / 322 l  
747 / 769 / 1818  
603 / 510 / 1118



Consommation électrique en 365 jours	1007 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	L1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10°C jusqu'à +40°C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	55 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 270 W
Dégagement de chaleur	721 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique
Plage de température	-9°C jusqu'à -26°C
Compatibilité norme	600 x 400 mm (introduction 600)
Matériau de l'habillage / couleur	acier inox / acier inox
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	LED
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Surfaces de rangement réglables	4
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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	100 / 92 kg

Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc	7112592 / 7112588 / 7112590
Grille de fond en acier inoxydable / gris / blanc	7113227 / 7113231 / 7113223
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 9080023
Pieds réglables, 90 - 120 mm / 150 - 180 mm	
Fermetures spéciales (jusqu'à 5 pièces)	sur demande
Kit Side-by-Side en gris / noir	9017742 / -
SmartModule	6145269



### FFFBvg 5501 Perfection

472 / 322 l  
747 / 769 / 1818  
600 / 510 / 1118



Consommation électrique en 365 jours	1007 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	L1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10°C jusqu'à +40°C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	55 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 270 W
Dégagement de chaleur	721 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique
Plage de température	-9°C jusqu'à -26°C
Compatibilité norme	600 x 400 mm (introduction 600)
Matériau de l'habillage / couleur	BlackSteel / BlackSteel
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	LED
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Surfaces de rangement réglables	4
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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	101 / 92 kg

Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc	7112592 / 7112588 / 7112590
Grille de fond en acier inoxydable / gris / blanc	7113227 / 7113231 / 7113223
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 9080023
Pieds réglables, 90 - 120 mm / 150 - 180 mm	
Fermetures spéciales (jusqu'à 5 pièces)	sur demande
Kit Side-by-Side en gris / noir	- / 9017743
SmartModule	6145269



### FFFCvg 4001 Perfection

273 / 210 l  
597 / 654 / 1884  
420 / 400 / 1400



Consommation électrique en 365 jours	803 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	L1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10°C jusqu'à +40°C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	46 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 130 W
Dégagement de chaleur	483 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique
Plage de température	-9°C jusqu'à -26°C
Compatibilité norme	
Matériau de l'habillage / couleur	acier inox / acier inox
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	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	45 kg
Pieds réglables en hauteur	
Poignée	Poignée aluminium
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	99 / 79 kg

Accessoires	
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc	7113420 / 7113418 / 7113416
Grille de fond en acier inoxydable / gris / blanc	7112598 / 7112596 / 7112594
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 9080023
Pieds réglables, 90 - 120 mm / 150 - 180 mm	9080022 / 9086924
Fermetures spéciales (jusqu'à 5 pièces)	sur demande
Kit Side-by-Side en gris / noir	9006973 / -
SmartModule	6145269

Restauration

## Congélateurs à refroidissement statique et avec cuve intérieure en plastique



### FFFsfg 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 (EN16825)	7
Classe de température	L1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>1</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °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
Compatibilité norme	600 x 400 mm (introduction 600)
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	
Nombre de corbeilles	12
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	118 / 109 kg
<b>Accessoires</b>	
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc	7112584 / 7112578 / 7112576
Grille de fond en acier inoxydable / gris / blanc	7113227 / 7113231 / 7113223
Panier longue gris / Panier court gris	9141005 / 9141006
Panier longue blanc / Panier court blanc	9141791 / 9141004
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 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 (EN16825)	7
Classe de température	L1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>1</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °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
Compatibilité norme	600 x 400 mm (introduction 600)
Matériau de l'habillage / couleur	acier inox / acier inox
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	10
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	106 / 97 kg
<b>Accessoires</b>	
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc	7112584 / 7112578 / 7112576
Grille de fond en acier inoxydable / gris / blanc	7113227 / 7113231 / 7113223
Panier longue gris / Panier court gris	9141005 / 9141006
Panier longue blanc / Panier court blanc	9141791 / 9141004
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 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



### FFFsfg 5501

Performance

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 (EN16825)	7
Classe de température	L1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>1</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °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
Compatibilité norme	600 x 400 mm (introduction 600)
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	
Nombre de corbeilles	10
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	107 / 99 kg
<b>Accessoires</b>	
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc	7112584 / 7112578 / 7112576
Grille de fond en acier inoxydable / gris / blanc	7113227 / 7113231 / 7113223
Panier longue gris / Panier court gris	9141005 / 9141006
Panier longue blanc / Panier court blanc	9141791 / 9141004
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 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	- / 9017739
SmartModule	6145269



### FFFCsg 4001

Perfection

Volume brut / net	316 / 237 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	597 / 654 / 1884
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	400 / 408 / 1588
Consommation électrique en 365 jours	976 kWh
Classe climatique (EN16825)	7
Classe de température	L1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>1</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	49 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 240 W
Dégagement de chaleur	613 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	statique / manuelle
Plage de température	-9 °C jusqu'à -26 °C
Compatibilité norme	
Matériau de l'habillage / couleur	acier inox / acier inox
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Pieds réglables en hauteur	
Poignée	Poignée aluminium
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	81 / 74 kg
<b>Accessoires</b>	
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc	7112586 / 7112580 / 7112582
Grille de fond en acier inoxydable / gris / blanc	7112598 / 7112596 / 7112594
Panier longue gris / Panier court gris	
Panier longue blanc / Panier court blanc	
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 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 gris / blanc	9006973 / -
SmartModule	6145269



### FFFsfg 4001

Performance

Volume brut / net	316 / 237 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	597 / 654 / 1884
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	400 / 408 / 1588
Consommation électrique en 365 jours	976 kWh
Classe climatique (EN16825)	7
Classe de température	L1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>1</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	49 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 240 W
Dégagement de chaleur	613 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	statique / manuelle
Plage de température	-9 °C jusqu'à -26 °C
Compatibilité norme	
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
Affichage de la température	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Eclairage intérieur	
Nombre de corbeilles	
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Pieds réglables en hauteur	
Poignée	Poignée aluminium
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	81 / 75 kg
<b>Accessoires</b>	
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc	7112586 / 7112580 / 7112582
Grille de fond en acier inoxydable / gris / blanc	7112598 / 7112596 / 7112594
Panier longue gris / Panier court gris	
Panier longue blanc / Panier court blanc	
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 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 gris / blanc	- / 9006786
SmartModule	6145269

# La qualité dans les moindres détails.

Nos combinés réfrigérateurs-congélateurs 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.



New

## FCFCvg 4032

Perfection

Volume brut / net	réfrigérateur	279 / 187 l
Volume brut / net	congélateur	110 / 45 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)		597 / 654 / 2044
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	réfrigérateur	460 / 423 / 1037
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	congélateur	406 / 292 / 614
Consommation électrique en 365 jours		819 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)		4
Classe de température (directive sur l'énergie)		L1/M1
Classe climatique (norme de sécurité)		5
Température ambiante <sup>1</sup>		+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant		R 600a
Niveau sonore		48 dB(A)
Tension / Fréquence		220 - 240V~ / 50/60 Hz
Puissance		2,0 A / 160 W
Dégagement de chaleur		430 kJ/h
Système de réfrigération	réfrig. / congélateur	dynamique / dynamique
Procédure de dégivrage	réfrig. / congélateur	automatique / automatique
Plage de température	réfrig. / congélateur	+1 °C jusqu'à +15 °C / -9 °C jusqu'à -26 °C
Matériau de l'habillage / couleur		acier inox / acier inox
Matériau de la porte		Porte vitrée isolante / acier
Matériau de la cuve intérieure		PS alimentaire gris
Type de commande / Affichage de la température		écran monochrome, boutons tactiles / digital
Panne : signal d'alarme		optique et sonore
Eclairage intérieur	réfrig. / congélateur	Colonne lumineuse LED à gauche, commutable séparément / LED
Tiroirs		3
Type de mise en réseau / Solution de mise en réseau		SmartModule / Installation ultérieure possible
Interface		WiFi/LAN (en option)
Surfaces de rangement réglables		3
Matériau des surfaces de rangement	réfrig. / congélateur	Grilles plastifiées
Résistance des surfaces de rangement	réfrig. / congélateur	45 kg / 40 kg
Poignée		Poignée aluminium
Type de serrure		mécanique
Porte à fermeture automatique		oui
Charnières de porte		à droite, réversibles
Chauffage du panneau avant		oui
Poids brut / net		93 / 87 kg

Accessoires		7112572 / 7113221 / 7113308
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc		7100024 / 7113272
Grille de plancher grise / blanche		9029023
Tablette en tôle perforée, gris		9080022 / 9086924
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm		sur demande
Pieds réglables, 90 - 120 mm / 150 - 180 mm		9027389
Fermetures spéciales		sur demande
Kit Side-by-Side en gris		9027389
Kit Side-by-Side en blanc		6145269
SmartModule		6145269



New

## FCFCvg 4002

Perfection

Volume brut / net		267 / 187 l
Volume brut / net		110 / 45 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)		597 / 654 / 2044
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)		460 / 423 / 1037
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)		406 / 292 / 614
Consommation électrique en 365 jours		457 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)		5
Classe de température (directive sur l'énergie)		L1/M1
Classe climatique (norme de sécurité)		5
Température ambiante <sup>1</sup>		+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant		R 600a
Niveau sonore		48 dB(A)
Tension / Fréquence		220 - 240V~ / 50/60 Hz
Puissance		2,0 A / 140 W
Dégagement de chaleur		290 kJ/h
Système de réfrigération		dynamique / dynamique
Procédure de dégivrage		automatique / automatique
Plage de température		+1 °C jusqu'à +15 °C / -9 °C jusqu'à -26 °C
Matériau de l'habillage / couleur		acier inox / acier inox
Matériau de la porte		acier
Matériau de la cuve intérieure		PS alimentaire gris
Type de commande / Affichage de la température		écran monochrome, boutons tactiles / digital
Panne : signal d'alarme		optique et sonore
Eclairage intérieur		Colonne d'éclairage LED à gauche / LED
Tiroirs		3
Type de mise en réseau / Solution de mise en réseau		SmartModule / Installation ultérieure possible
Interface		WiFi/LAN (en option)
Surfaces de rangement réglables		3
Matériau des surfaces de rangement		Grilles plastifiées
Résistance des surfaces de rangement		45 kg / 40 kg
Poignée		Poignée aluminium
Type de serrure		mécanique
Porte à fermeture automatique		oui
Charnières de porte		à droite, réversibles
Chauffage du panneau avant		oui
Poids brut / net		84 / 82 kg

Accessoires		7112572 / 7113221 / 7113308
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc		7100024 / 7113272
Grille de plancher grise / blanche		9029023
Tablette en tôle perforée, gris		9086926 / 9080023
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm		9080022 / 9086924
Pieds réglables, 90 - 120 mm / 150 - 180 mm		sur demande
Fermetures spéciales		sur demande
Kit Side-by-Side en gris		9027389
Kit Side-by-Side en blanc		6145269
SmartModule		6145269



New

## FCFvg 4002

Performance

Volume brut / net		267 / 187 l
Volume brut / net		110 / 45 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)		597 / 654 / 2044
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)		460 / 423 / 1037
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)		406 / 292 / 614
Consommation électrique en 365 jours		525 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)		5
Classe de température (directive sur l'énergie)		L1/M1
Classe climatique (norme de sécurité)		5
Température ambiante <sup>1</sup>		+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant		R 600a
Niveau sonore		48 dB(A)
Tension / Fréquence		220 - 240V~ / 50/60 Hz
Puissance		2,0 A / 170 W
Dégagement de chaleur		280 kJ/h
Système de réfrigération		dynamique / statique
Procédure de dégivrage		automatique / manuelle
Plage de température		+1 °C jusqu'à +15 °C / -9 °C jusqu'à -26 °C
Matériau de l'habillage / couleur		acier / blanc
Matériau de la porte		acier
Matériau de la cuve intérieure		PS alimentaire blanc
Type de commande / Affichage de la température		écran monochrome, boutons tactiles / digital
Panne : signal d'alarme		optique et sonore
Eclairage intérieur		Eclairage plafonnier LED / -
Tiroirs		3
Type de mise en réseau / Solution de mise en réseau		SmartModule / Installation ultérieure possible
Interface		WiFi/LAN (en option)
Surfaces de rangement réglables		3
Matériau des surfaces de rangement		Grilles plastifiées
Résistance des surfaces de rangement		45 kg / 40 kg
Poignée		Poignée aluminium
Type de serrure		mécanique
Porte à fermeture automatique		oui
Charnières de porte		à droite, réversibles
Chauffage du panneau avant		oui
Poids brut / net		85 / 79 kg

Accessoires		7112572 / 7113221 / 7113308
Clayette en acier inoxydable / gris / blanc		7100024 / 7113272
Grille de plancher grise / blanche		9086926 / 9080023
Tablette en tôle perforée, gris		9080022 / 9086924
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm		sur demande
Pieds réglables, 90 - 120 mm / 150 - 180 mm		9027388
Fermetures spéciales		sur demande
Kit Side-by-Side en gris		9027388
Kit Side-by-Side en blanc		6145269
SmartModule		6145269

<sup>1</sup> 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

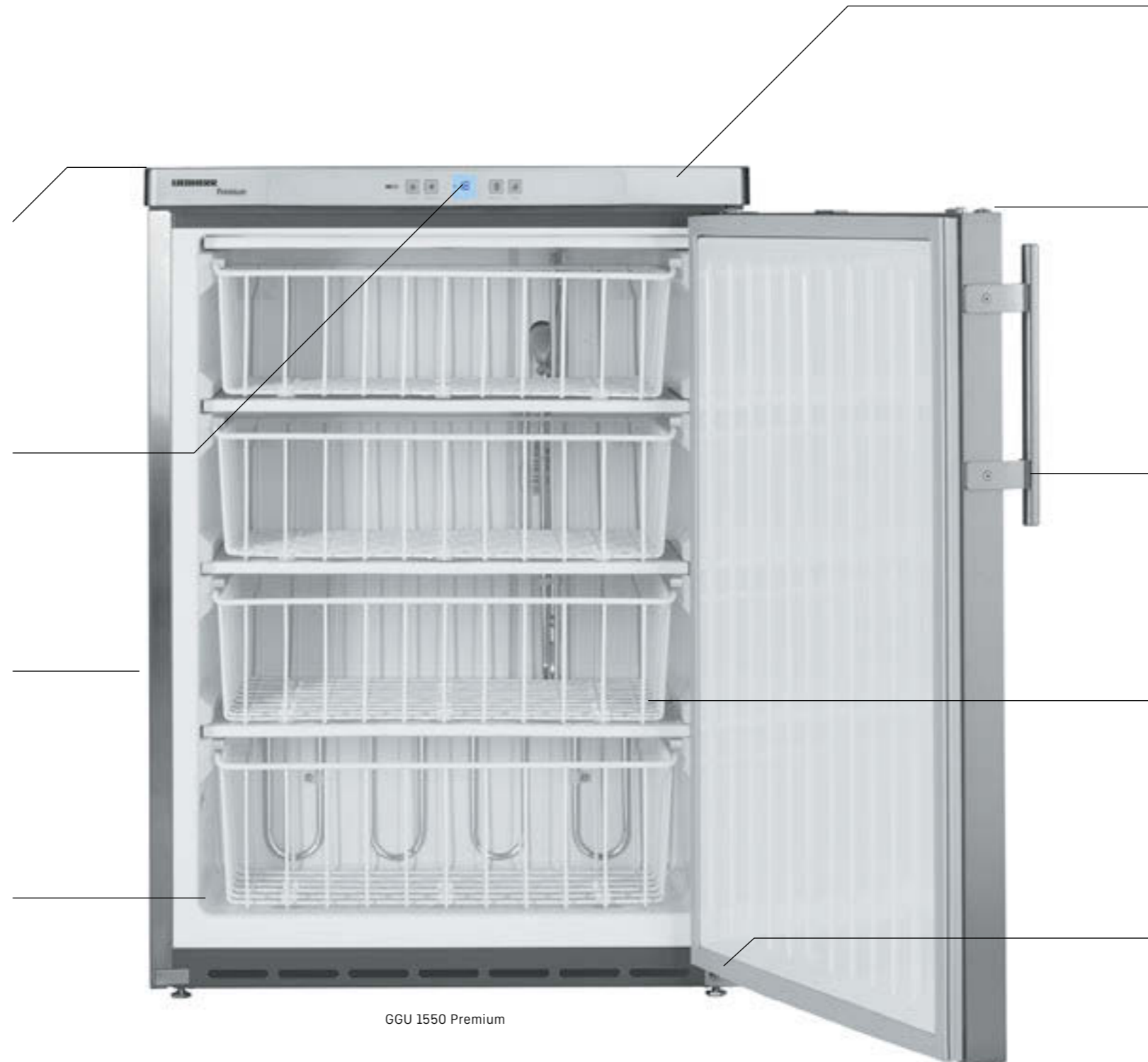
Une alarme optique et sonore avertit d'une éventuelle montée de température incontrôlée, d'une perte de froid et d'une porte ouverte.

### 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 cm<sup>2</sup> 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.



**GGU 1550**  
Premium



**GGU 1500**  
Premium



**GGUesf 1405**  
Premium

<b>Volume brut / net</b>	143 / 133 l	143 / 133 l	143 / 133 l
<b>Dimensions extérieures en mm (L / P / H)</b>	600 / 615 / 830	600 / 615 / 830	600 / 615 / 830
<b>Dimensions intérieures en mm (L / P / H)</b>	474 / 443 / 676	474 / 443 / 676	474 / 443 / 676
<b>Consommation électrique en 365 jours</b>	250 kWh	250 kWh	265 kWh
<b>Classe climatique (EN16825)</b>	7	7	7
<b>Classe climatique (norme de sécurité)</b>	7	7	7
<b>Température ambiante <sup>1</sup></b>	+10 °C jusqu'à +35 °C	+10 °C jusqu'à +35 °C	+10 °C jusqu'à +35 °C
<b>Réfrigérant</b>	R 600a	R 600a	R 600a
<b>Niveau sonore</b>	45 dB(A)	45 dB(A)	45 dB(A)
<b>Tension / Fréquence</b>	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz
<b>Puissance</b>	0,6 A	0,6 A	0,6 A
<b>Dégagement de chaleur</b>	330 kJ/h	330 kJ/h	330 kJ/h
<b>Système de réfrigération</b>	statique	statique	statique
<b>Procédure de dégivrage</b>	manuelle	manuelle	manuelle
<b>Plage de température</b>	-9 °C jusqu'à -26 °C	-9 °C jusqu'à -26 °C	-15 °C jusqu'à -32 °C
<b>Matériau de l'habillage / couleur</b>	acier inox / acier inox	acier / blanc	acier / argenté
<b>Matériau de la porte</b>	acier inox	acier	acier inox
<b>Matériau de la cuve intérieure</b>	PS alimentaire blanc	PS alimentaire blanc	PS alimentaire blanc
<b>Type de commande</b>	affichage LED a 7 segments avec touches en fonction de la charge	affichage LED a 7 segments avec touches en fonction de la charge	affichage LED a 7 segments avec touches automatique
<b>SuperFrost</b>	digital	digital	digital
<b>Affichage de la température</b>	panne : signal d'alarme	optique et sonore	optique et sonore
<b>Tiroirs</b>	0	3	0
<b>Nombre de corbeilles</b>	4	1	0
<b>Surfaces de rangement</b>	4	4	4
<b>Matériau des surfaces de rangement</b>	Plaques d'évaporation fixes	Plaques d'évaporation fixes	Plaques d'évaporation fixes
<b>Résistance des surfaces de rangement</b>	24 kg	24 kg	24 kg
<b>Hauteur de compartiment en mm</b>	3 x 150, 1 x 170	3 x 150, 1 x 170	3 x 150, 1 x 170
<b>Poignée</b>	Poignée barre en acier inox	Poignée barre ergonomique	Poignée barre ergonomique
<b>Type de serrure</b>	mécanique	mécanique	mécanique
<b>Charnières de porte</b>	à droite, réversibles	à droite, réversibles	à droite, réversibles
<b>Poids brut / net</b>	42 / 39 kg	41 / 39 kg	37 / 34 kg
<b>Accessoires</b>			
<b>Cadre de raccordement acier inox (FKUv en bas / en haut)</b>	7777647		7777647
<b>Cadre de raccordement blanc (FKUv en bas / en haut)</b>		9876641	
<b>Socle à roulettes</b>	9086607	9086607	9086607
<b>Corbeille longue</b>		9141699	9141699
<b>Corbeille courte</b>		9141697	9141697
<b>Tiroir</b>	9790331		9790331
<b>Serrure</b>		sur demande	

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

## Réfrigérateurs et congélateurs GN 2/1 à refroidissement dynamique, 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**

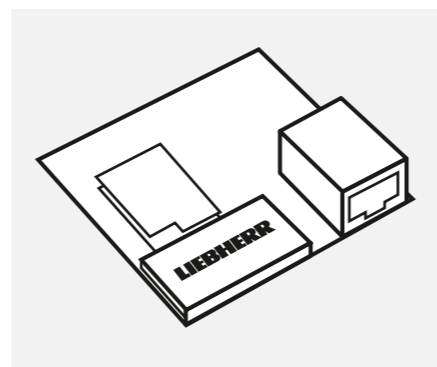
Un espace de stockage supplémentaire dont vous pourrez profiter longtemps : la grille peut être agencée de manière flexible, ce qui vous offre plus de place et de clarté dans votre appareil. Grâce à son revêtement durable, la grille est en outre très robuste et facile d'entretien.

**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 dynamique, 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 Ø100 (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.



## Réfrigérateurs et congélateurs GN 2/1 à refroidissement dynamique avec cuve intérieure en plastique / Congélateurs à refroidissement statique avec cuve intérieure en plastique / Combinés réfrigérateur-congélateur



### 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.



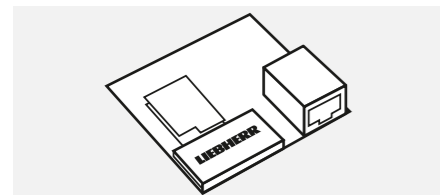
### Grille de fond blanche / grise

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

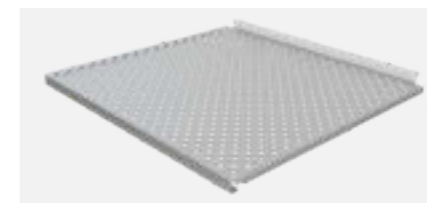
Les pieds réglables en hauteur permettent de créer l'espace nécessaire pour un nettoyage sans effort sous l'appareil. Avec une hauteur réglable individuellement de 90 à 120 mm, ils compensent parfaitement les éventuelles irrégularités du sol.

## Réfrigérateurs et congélateurs GN 2/1 à refroidissement dynamique et avec cuve intérieure en plastique / Congélateurs à refroidissement statique et avec cuve intérieure en plastique / 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 raccordement

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.



### Socle à roulettes

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 intérieure en plastique



Série Performance

## Réfrigérateurs et congélateurs avec cuve intérieure en acier inoxydable

### Série Performance

BRPvg/BFPvg

<b>Conditions ambiantes</b>	Appareils avec intérieur de porte moussé : Classe climatique 5
<b>Stabilité de la température</b>	EN 16825 Réfrigérateurs : -2 °C à +15 °C Congélateurs : -9 °C à -35 °C Réfrigérateurs : Classe M1 Congélateurs : Classe L1 Réfrigérateurs : avec 3 plages d'humidité Congélateurs : avec NoFrost
<b>Sécurité de stockage</b>	Alarmes optiques et sonores Alarme de panne de courant Enregistrement de la température min./max. Porte à fermeture automatique < 90° Serrure mécanique
<b>Équipement</b>	Écran monochrome, boutons tactiles 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
<b>Consommation d'énergie</b>	UltraEfficient Directive UE 2015/1094
<b>Conformité</b>	safety machinery directive – EN 60335

## Réfrigérateurs et congélateurs avec cuve intérieure en plastique

### Série Performance

BRFvg/BFFsg

### Série Perfection

BRPSvh/BFPSvh

<b>Conditions ambiantes</b>	Appareils avec intérieur de porte moussé : Classe climatique 5	Appareils avec intérieur de porte moussé : Classe climatique 5
<b>Stabilité de la température</b>	EN 16825 Réfrigérateurs : -2 °C à +15 °C Congélateurs : -9 °C à -35 °C Réfrigérateurs : Classe M1 Congélateurs : Classe L1 Réfrigérateurs : avec 3 plages d'humidité Congélateurs : avec NoFrost	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
<b>Sécurité de stockage</b>	Alarmes optiques et sonores Alarme de panne de courant Enregistrement de la température min./max. Porte à fermeture automatique < 90° Serrure mécanique	Alarmes optiques et sonores Alarme de panne de courant Enregistrement de la température min./max. Porte à fermeture automatique < 90° Serrure mécanique Verre transparent (BRFvg 5511)
<b>Équipement</b>	Ecran 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	Écran monochrome, boutons tactiles 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

Tous les appareils professionnels Liebherr destinés au secteur de la restauration et de la boulangerie sont dotés d'une serrure mécanique 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

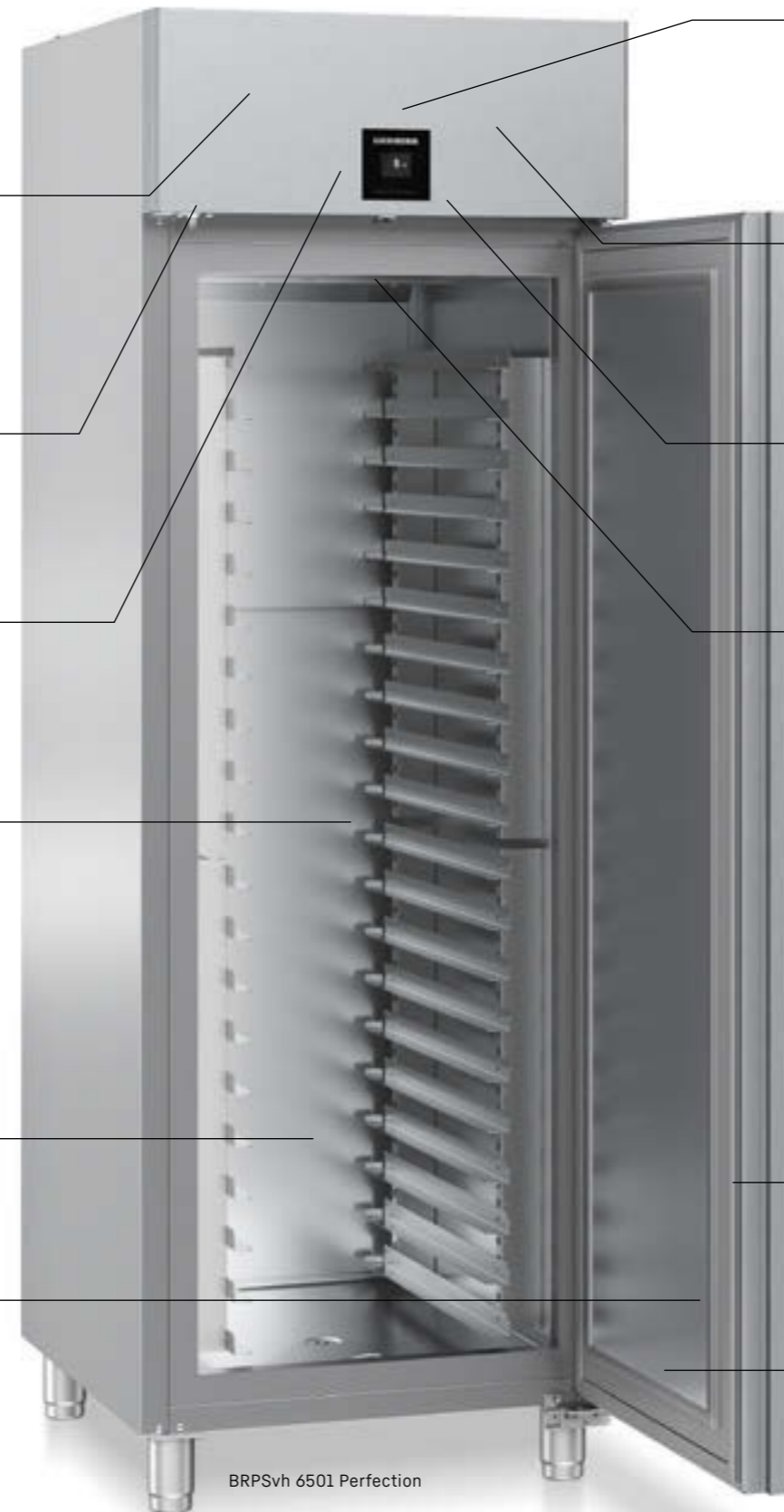
Ajustement idéal : les plaques de four euronormes peuvent être parfaitement placées sur les glissières robustes en forme de L et en être facilement retirées. En effet, chaque appareil de boulangerie Liebherr a été spécialement conçu pour l'utilisation de plaques euronormes.

### 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.



BRPSvh 6501 Perfection

### 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 remplacées 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 rails de support 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 dynamique, intérieur et extérieur en acier inox



New

### BRPSvh 8401

Perfection Disponible à partir de juillet 2024



New

### BRPSvh 6501

Perfection Disponible à partir de juillet 2024

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 <sup>1</sup>	<b>A</b>
Consommation électrique en 365 jours	371 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+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	dynamique / automatique
Plage de température	-2 °C jusqu'à +15 °C
Norme des boulangeries	600 x 800 mm (longitudinal)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	écran 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 / Solution de mise en réseau	SmartModule / intégré, amovible
Interface	WiFi/LAN
Surfaces de rangement réglables	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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	165 / 147 kg
Aussi disponible en blanc (Série Performance)	<b>BRPvg 8401</b>
Accessoires	
Rails de support en forme de L à droite	7745106
Rails de support en forme de L à gauche	7745104
Roulettes Ø 100 mm	9597828
Pédale d'ouverture	9597617
Filtre à poussière de farine	9596984
Kit Side-by-Side en gris	9597778

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 <sup>1</sup>	<b>B</b>
Consommation électrique en 365 jours	355 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+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	dynamique / automatique
Plage de température	-2 °C jusqu'à +15 °C
Norme des boulangeries	400 x 600 mm (longitudinal)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	écran 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 / Solution de mise en réseau	SmartModule / intégré, amovible
Interface	WiFi/LAN
Surfaces de rangement réglables	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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	146 / 128 kg
Aussi disponible en blanc (Série Performance)	<b>BRPvg 6501</b>
Accessoires	
Rails de support en forme de L à droite	7745102
Rails de support en forme de L à gauche	7745100
Roulettes Ø 100 mm	9597828
Pédale d'ouverture	9597617
Filtre à poussière de farine	9596984
Kit Side-by-Side en gris	9597778

## Congélateurs euronormes pour à refroidissement dynamique, intérieur et extérieur en acier inox



New

### BFPSvh 8401

Perfection Disponible à partir de juillet 2024



New

### BFPSvh 6501

Perfection Disponible à partir de juillet 2024

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 <sup>1</sup>	<b>A</b>
Consommation électrique en 365 jours	1209 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	L1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+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	dynamique / automatique
Plage de température	-9 °C jusqu'à -35 °C
Norme des boulangeries	600 x 800 mm (longitudinal)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	écran 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 / Solution de mise en réseau	SmartModule / intégré, amovible
Interface	WiFi/LAN
Surfaces de rangement réglables	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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	165 / 147 kg
Aussi disponible en blanc (Série Performance)	<b>BFPvg 8401</b>
Accessoires	
Rails de support en forme de L à droite	7745106
Rails de support en forme de L à gauche	7745104
Roulettes Ø 100 mm	9597828
Pédale d'ouverture	9597617
Filtre à poussière de farine	9596984
Kit Side-by-Side en gris	9597778

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 <sup>1</sup>	<b>B</b>
Consommation électrique en 365 jours	1150 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	L1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+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	dynamique / automatique
Plage de température	-9 °C jusqu'à -35 °C
Norme des boulangeries	400 x 600 mm (longitudinal)
Matériau de l'habillage / couleur	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304) / acier inox
Matériau de la porte	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Matériau de la cuve intérieure	Acier chrome-nickel (1.4301 / AISI 304)
Type de commande	écran 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 / Solution de mise en réseau	SmartModule / intégré, amovible
Interface	WiFi/LAN
Surfaces de rangement réglables	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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	156 / 137 kg
Aussi disponible en blanc (Série Performance)	<b>BFPvg 6501</b>
Accessoires	
Rails de support en forme de L à droite	7745102
Rails de support en forme de L à gauche	7745100
Roulettes Ø 100 mm	9597828
Pédale d'ouverture	9597617
Filtre à poussière de farine	9596984
Kit Side-by-Side en gris	9597778



## 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.

### 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

Tous les appareils sont dotés d'une serrure mécanique 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.



BRFvg 5511 Performance

Les équipements présentés dépendent du modèle ; la description du modèle respectif s'applique.



### 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 intérieure en plastique



### BRFvg 5511

Performance

Volume brut / net	533 / 360 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	747 / 769 / 1684
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	606 / 468 / 1371
Classe énergétique <sup>1</sup>	<b>D</b>
Consommation électrique en 365 jours	881 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	4
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	49 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 250 W
Dégagement de chaleur	504 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / 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	Porte vitrée isolante
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
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)
Matériau des surfaces de rangement	Glissières de plateau en acier chrome-nickel, en L (L.1.4301 / AISI 304)
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Poignée	Poignée aluminium
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	103 / 96 kg
Accessoires	
Rails de support en forme de L à droite	9006231
Rails de support en forme de L à gauche	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

## Congélateur euronormes avec cuve intérieure en plastique



### 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 <sup>1</sup>	<b>C</b>
Consommation électrique en 365 jours	443 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	5
Classe de température (directive sur l'énergie)	M1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+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 / Procédure de dégivrage	dynamique / 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	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
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)
Matériau des surfaces de rangement	Glissières de plateau en acier chrome-nickel, en L (L.1.4301 / AISI 304)
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Poignée	Poignée aluminium
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	86 / 79 kg
Accessoires	
Rails de support en forme de L à droite	9006231
Rails de support en forme de L à gauche	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 <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours	1241 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	7
Classe de température (directive sur l'énergie)	L1
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	49 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 260 W
Dégagement de chaleur	767 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	statique / manuelle
Plage de température	-9 °C jusqu'à -26 °C
Norme des boulangeries	600 × 400 mm (introduction 600)
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	écran monochrome, boutons tactiles
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)
Matériau des surfaces de rangement	Glissières de plateau en acier chrome-nickel, en L (L.1.4301 / AISI 304)
Résistance des surfaces de rangement	60 kg
Poignée	Poignée aluminium
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	94 / 88 kg
Accessoires	
Rails de support en forme de L à droite	9006231
Rails de support en forme de L à gauche	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

## Réfrigérateurs et congélateurs euronormes à refroidissement dynamique, intérieur et extérieur en acier inox

**Rails de support 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.

## Réfrigérateurs et congélateurs euronormes avec cuve intérieure en plastique

**Rails de support 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**

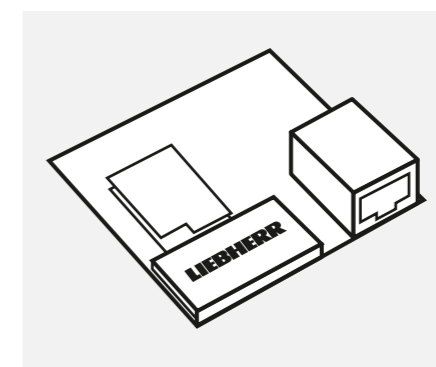
Les roulettes stables (Ø 100 / 80 mm) facilitent le transport et garantissent un nettoyage rapide, y compris sous l'appareil. La livraison comprend 4 roulettes et les accessoires de montage. Deux d'entre elles disposent par ailleurs d'un frein d'arrêt.

**Pieds réglables en hauteur**

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 150-180 mm ou pieds 90-120 mm selon modèle)

**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 CMYK, 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.



### 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.



### 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 en PVC

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).





## Réfrigérateurs



Premium/PremiumPlus



Série Performance



Série Perfection

<b>Conditions ambiantes</b>
<b>Stabilité de la température</b>
<b>Sécurité de stockage</b>
<b>Connectiques</b>
<b>Équipement</b>
<b>Consommation d'énergie</b>
<b>Conformité</b>

**Premium/PremiumPlus**

FKv/FKUv/FKDv

CC2
EN 16902 +1 °C à +15 °C / +2 °C à +12 °C
Classe K4
Porte à fermeture automatique (sauf FKDv 4211, FKv)
Serrure mécanique (sauf FKDv 4513)
Thermomètre analogique / thermomètre numérique / commande élec. avec affichage à 7 segments
Curseur analogique
Appareils à porte vitrée : Éclairage LED
Poignée barre
SuperEfficient
Directive UE 2019/2018 – Refroidisseur de bouteilles
safety machinery directive – EN 60335

**Série Performance**

MRFvc/MRFvd/MRFec

Appareils avec intérieur de porte moussé : CC3
Appareils avec porte vitrée : CC2
EN 16902 +2 °C à +9 °C / +1 °C à +15 °C
Classe K4
Porte à fermeture automatique < 90°
Serrure mécanique (sauf des modèles MRFec)
Thermomètre analogique / Thermomètre numérique
Curseur analogique
Roulettes/pieds en option
Appareils à porte vitrée : Éclairage LED
Appareils MRFvd avec intérieur de porte moussé : Plafonnier LED
Poignée encastrée
SuperEfficient
Directive UE 2019/2018 – Refroidisseur de bouteilles
safety machinery directive – EN 60335

**Série Perfection**

MRFvg

Appareils avec intérieur de porte moussé : CC3
Appareils avec porte vitrée : CC2
EN 16902 -2 °C à +15 °C
Classe K4
Alarmes optiques et sonores
Porte à fermeture automatique < 90°
Serrure électronique
LAN/WiFi en option (SmartModule)
Local API en option
écran monochrome, boutons tactiles
Régulation électronique
Energy Management System (EMS)
Roulettes/pieds en option
Appareils à porte vitrée : double face verticale Éclairage LED
Appareils avec intérieur de porte moussé : Plafonnier LED
Poignée encastrée
SuperEfficient
Directive UE 2019/2018 – Refroidisseur de bouteilles
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

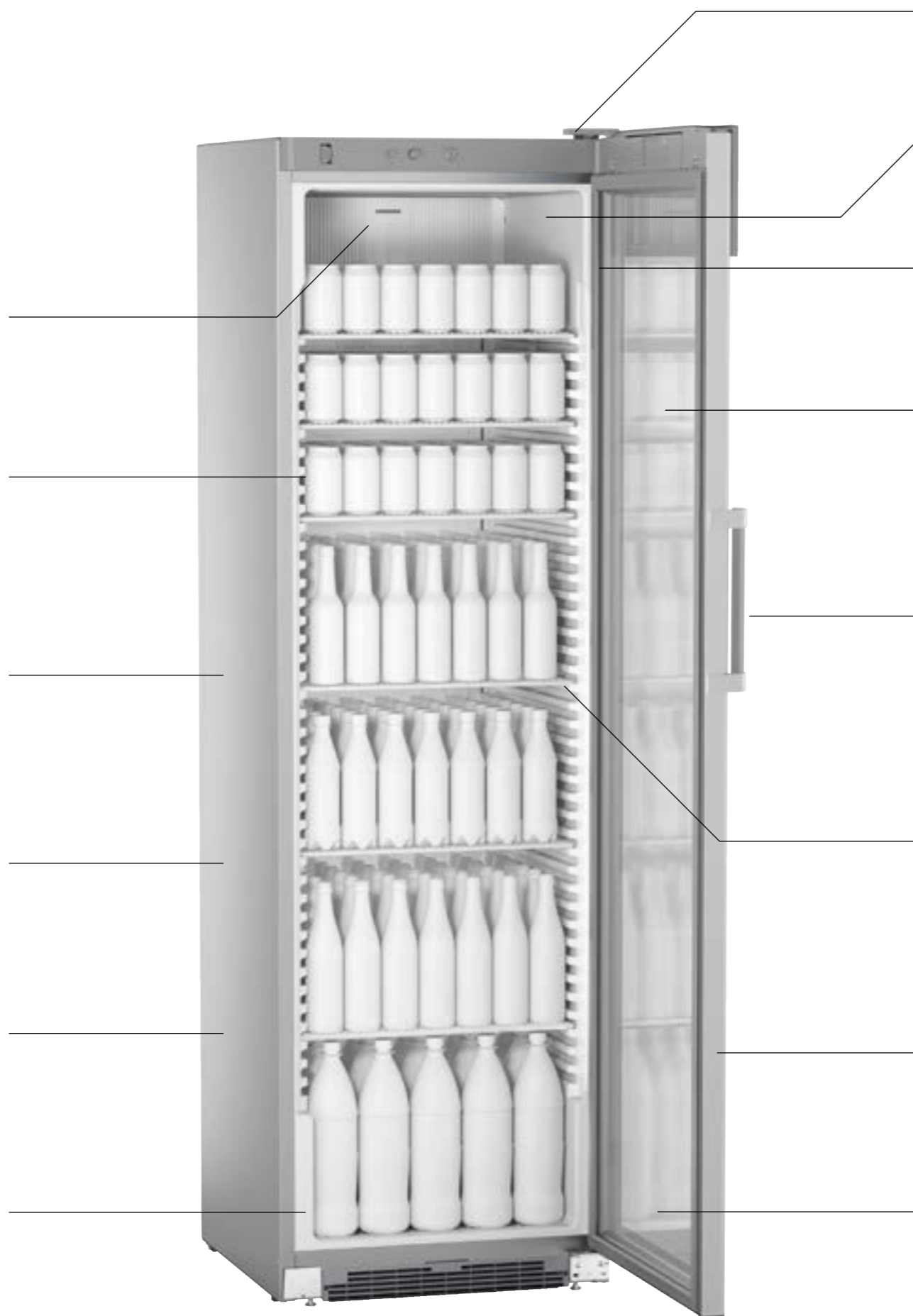
Conformité RoHS et WEEE grâce à l'utilisation de matériaux respectueux de l'environnement et à une recyclabilité optimale.

### 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 écran 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.



### Écran 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 :

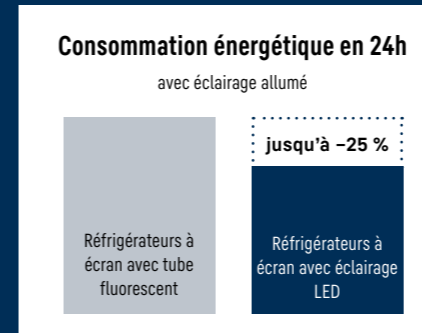
L'écran LightGuide transparent (FKDv 4523) installé sur la face intérieure de la porte peut être partiellement éclairé. Il permet ainsi de bien voir les produits tout en attirant l'attention sur votre marque.

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.

### 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 longitudinal 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).



### 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.



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



### 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).



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



## Réfrigérateurs avec écran avec réfrigération dynamique



**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 <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	687 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+10°C jusqu'à +40°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 / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique
Plage de température	+2°C jusqu'à +12°C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / noir
Matériau de la porte / Matériau de la cuve intérieure	Porte vitrée isolante / PS alimentaire gris
Type de commande	affichage LED a 7 segments avec touches digital
Affichage de la température	Colonne lumineuse LED des deux côtés, activable séparément
Eclairage intérieur	6
Surfaces de rangement réglables	Grilles plastifiées
Matériau des surfaces de rangement	304 / 7
Capacité de stockage bout. PET 50 cl / nbre facings bout. PET 50 cl	608 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl / nbre facings canettes 33 cl	45 kg
Résistance des surfaces de rangement	Poignée robuste en aluminium
Poignée	mécanique
Type de serrure	oui / à droite, réversibles
Porte à fermeture automatique / Charnières de porte	93 / 85,6 kg
Poids brut / net	
Aussi disponible en blanc	
Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 7113312
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



**FKDv 4523 ver. 875**  
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 <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	680 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+10°C jusqu'à +40°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 / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique
Plage de température	+2°C jusqu'à +12°C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / noir
Matériau de la porte / Matériau de la cuve intérieure	Porte vitrée isolante / PS alimentaire gris
Type de commande	bouton rotatif
Affichage de la température	analogique
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
Porte à fermeture automatique / Charnières de porte	oui / à droite, réversibles
Poids brut / net	92 / 88 kg
Aussi disponible en blanc	
Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 7113312
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



**FKDv 4513**  
Premium

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 <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	580 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+10°C jusqu'à +40°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 / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique
Plage de température	+2°C jusqu'à +12°C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / gris
Matériau de la porte / Matériau de la cuve intérieure	Porte vitrée isolante / PS alimentaire blanc
Type de commande	bouton rotatif
Affichage de la température	analogique
Eclairage intérieur	Éclairage LED longitudinal à droite, 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, en accessoire
Porte à fermeture automatique / Charnières de porte	oui / à droite, réversibles
Poids brut / net	92 / 86 kg
Aussi disponible en blanc	
Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 7113312
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	9590067
Kit Side-by-Side	



**FKDv 4503**  
Premium

Volume brut / net	441 / 422 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	600 / 694 / 2027
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	456 / 440 / 1800
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	614 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+10°C jusqu'à +40°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 / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique
Plage de température	+2°C jusqu'à +12°C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / gris
Matériau de la porte / Matériau de la cuve intérieure	Porte vitrée isolante / PS alimentaire blanc
Type de commande	bouton rotatif
Affichage de la température	analogique
Eclairage intérieur	Éclairage plafonnier et vertical à LED
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
Porte à fermeture automatique / Charnières de porte	oui / à droite, réversibles
Poids brut / net	91 / 86 kg
Aussi disponible en blanc	
Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 7113312
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	



**FKDv 4213 ver. 744**  
Comfort

Volume brut / net	403 / 385 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	600 / 687 / 2010
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	456 / 516 / 1660
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	547 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+10°C jusqu'à +40°C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	52 dB(A)
Tension / Fréquence / Puissance	220 - 240V~ / 50 Hz / 1,5 A
Dégagement de chaleur	634 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique
Plage de température	+2°C jusqu'à +12°C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / noir
Matériau de la porte / Matériau de la cuve intérieure	Porte vitrée isolante / PS alimentaire gris
Type de commande	bouton rotatif
Affichage de la température	analogique
Eclairage intérieur	Éclairage LED longitudinal à droite, activable séparément
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	256 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl / nbre facings canettes 33 cl	512 / 7
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Poignée	Poignée barre ergonomique
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique / Charnières de porte	oui / à droite, réversibles
Poids brut / net	85 / 79 kg
Aussi disponible en blanc	
Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 7113312
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	7790603
Roulettes pour barres de protection	7790761
Serrure / Barillet de serrure supplémentaire	sur demande
Kit Side-by-Side	9902275



**FKDv 4211**  
Comfort

Volume brut / net	387 / 385 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	600 / 687 / 2010
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	456 / 516 / 1660
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	472 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+10°C jusqu'à +40°C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	52 dB(A)
Tension / Fréquence / Puissance	220 - 240V~ / 50 Hz / 1,5 A
Dégagement de chaleur	488 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique
Plage de température	+2°C jusqu'à +12°C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte / Matériau de la cuve intérieure	acier / PS alimentaire blanc
Type de commande	bouton rotatif
Affichage de la température	analogique
Eclairage intérieur	Éclairage LED longitudinal à droite, activable séparément
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	256 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl / nbre facings canettes 33 cl	512 / 7
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Poignée	Poignée barre ergonomique
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique / Charnières de porte	- / à droite, réversibles
Poids brut / net	73 / 68 kg
Aussi disponible en blanc	
Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 7113312
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	7790603
Roulettes pour barres de protection	7790761
Serrure / Barillet de serrure supplémentaire	sur demande
Kit Side-by-Side	9902275



**FKDv 4203**  
Comfort

Volume brut / net	403 / 385 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	600 / 687 / 2010
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	456 / 516 / 1660
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	527 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+10°C jusqu'à +40°C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	52 dB(A)
Tension / Fréquence / Puissance	220 - 240V~ / 50 Hz / 1,5 A
Dégagement de chaleur	634 kJ/h
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique
Plage de température	+2°C jusqu'à +12°C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte / Matériau de la cuve intérieure	Porte vitrée isolante / 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	5
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Capacité de stockage bout. PET 50 cl / nbre facings bout. PET 50 cl	256 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl / nbre facings canettes 33 cl	512 / 7
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Poignée	Poignée barre ergonomique
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique / Charnières de porte	oui / à droite, réversibles
Poids brut / net	85 / 78 kg
Aussi disponible en blanc	
Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 7113312
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	7790603
Roulettes pour barres de protection	7790761
Serrure / Barillet de serrure supplémentaire	sur demande
Kit Side-by-Side	9902275

<sup>1</sup> Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.  
<sup>2</sup> Mesure conformément à la directive européenne EN 16902:2016.  
<sup>3</sup> 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

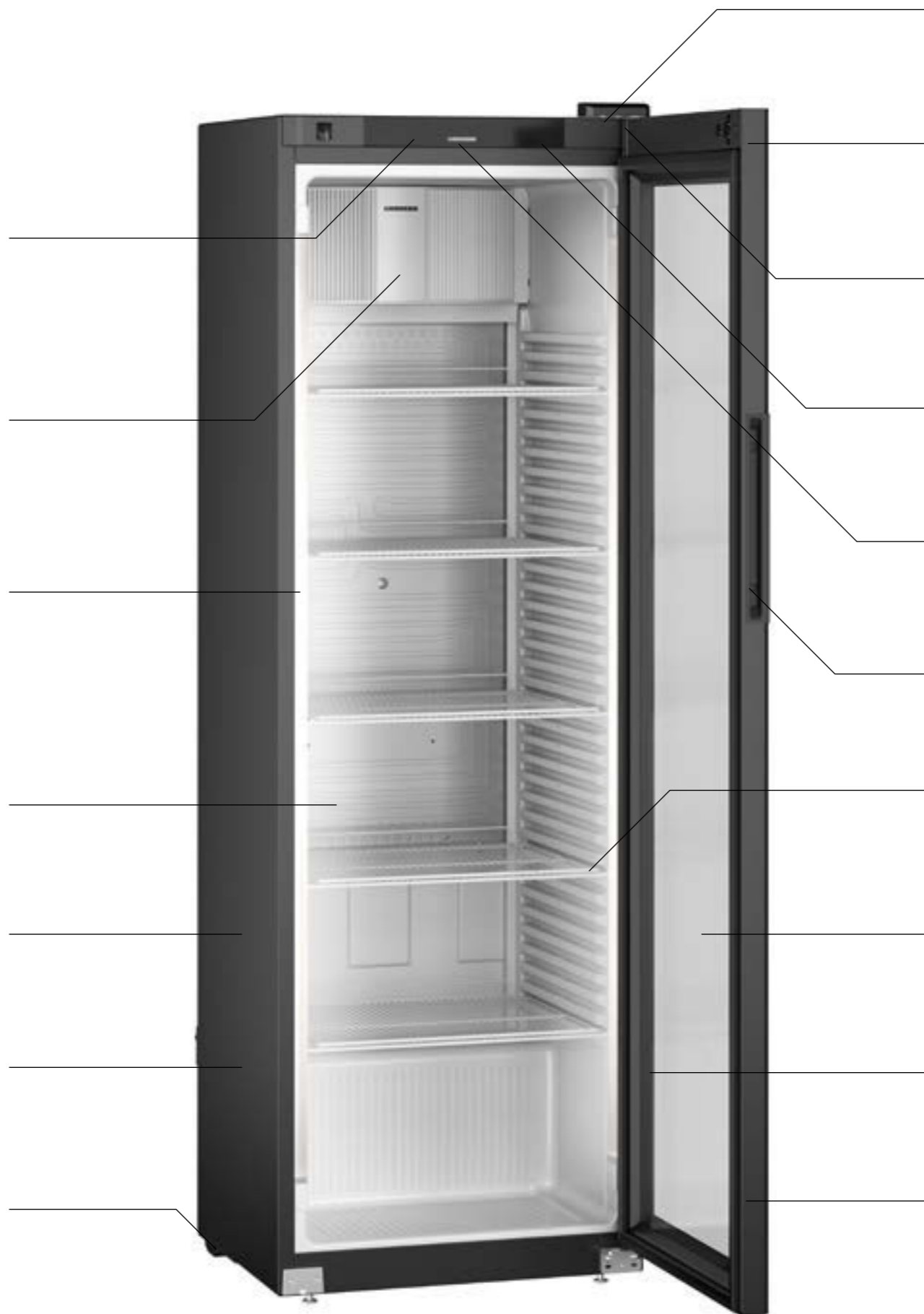
La paroi arrière fermée disponible en option vous permet d'utiliser l'appareil aussi en pose libre, ce qui est idéal pour un marquage de logo à 360°.

### 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.

### Joints 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

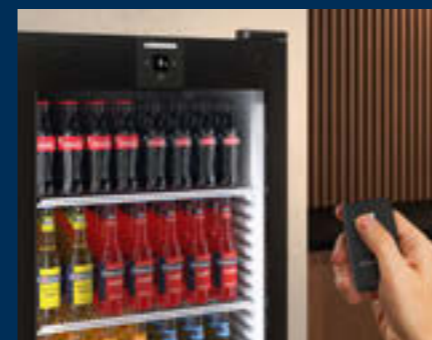
Lorsque l'angle d'ouverture de la porte est inférieur à 90°, celle-ci se ferme toute seule, empêchant ainsi les pertes de froid. Au-delà de 90°, la porte reste ouverte, ce qui vous permet de remplir et vider facilement l'appareil.



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.



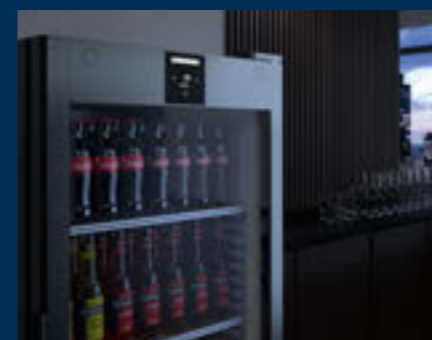
### Une visibilité qui profite au chiffre d'affaires

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.



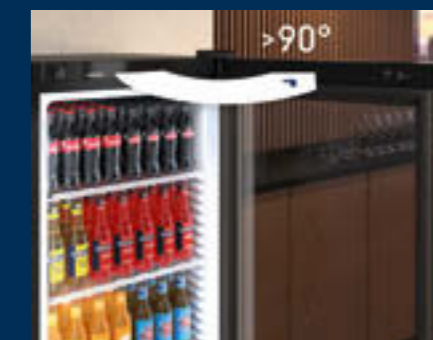
### Économies d'énergie et d'argent

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 dynamique



**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 <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	433 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique / automatique
Plage de température	-2 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / noir
Matériau de la porte / Matériau de la cuve intérieure	Porte vitrée isolante securit / PS alimentaire gris
Type de commande / Affichage de la température	écran monochrome, boutons tactiles / 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	86 / 80 kg
Autres modèles disponibles	<b>MRFvg 4011 version 003 Half Reload</b>

Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 7113312
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	
Barre de protection / Roulettes pour barres de protection	7790512 / 7790761
Kit Side-by-Side en gris / noir / blanc	9006973 / 9017744 / 9006786



**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 <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	390 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique / automatique
Plage de température	-2 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / noir
Matériau de la porte / Matériau de la cuve intérieure	Porte vitrée isolante securit / PS alimentaire gris
Type de commande / Affichage de la température	écran monochrome, boutons tactiles / 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	78 / 73 kg
Autres modèles disponibles	<b>MRFvg 3511 version 003 Half Reload</b>

Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 7113312
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	9017742 / 9017743 / 9017739

## Réfrigérateurs à refroidissement dynamique



**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 <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	374 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC3
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique / automatique
Plage de température	-2 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / noir
Matériau de la porte / Matériau de la cuve intérieure	acier
Type de commande / Affichage de la température	PS alimentaire gris
Panne : signal d'alarme	écran monochrome, boutons tactiles / digital
Eclairage intérieur	optique et sonore
Type de mise en réseau / Solution de mise en réseau	Éclairage LED de la paroi supérieure, commutable et réglable séparément
Interface	SmartModule / Installation ultérieure possible
Surfaces de rangement réglables / Matériau des surfaces de rangement	WiFi/LAN (en option)
Capacité de stockage bout. PET 50 cl/nbre facings bout. PET 50 cl	5 / Grilles plastifiées
Capacité de stockage canettes 33 cl/nbre facings canettes 33 cl	253 / 7
Résistance des surfaces de rangement	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 de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 7113312
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	9006973 / 9017744 / 9006786



**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 <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	352 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC3
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique / automatique
Plage de température	-2 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / noir
Matériau de la porte / Matériau de la cuve intérieure	acier
Type de commande / Affichage de la température	PS alimentaire gris
Panne : signal d'alarme	écran monochrome, boutons tactiles / digital
Eclairage intérieur	optique et sonore
Type de mise en réseau / Solution de mise en réseau	Éclairage LED de la paroi supérieure, commutable et réglable séparément
Interface	SmartModule / Installation ultérieure possible
Surfaces de rangement réglables / Matériau des surfaces de rangement	WiFi/LAN (en option)
Capacité de stockage bout. PET 50 cl/nbre facings bout. PET 50 cl	4 / Grilles plastifiées
Capacité de stockage canettes 33 cl/nbre facings canettes 33 cl	207 / 7
Résistance des surfaces de rangement	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 de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 7113312
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	9017742 / 9017743 / 9017739

<sup>1</sup> Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.  
<sup>2</sup> Mesure conformément à la directive européenne EN 16902:2016.  
<sup>3</sup> Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.



## La qualité dans les moindres détails.



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.



### 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 dynamique

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 encastrée 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 encastrée/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 ferme 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.





### MRFvd 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 / 536 / 1459
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	535 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique / automatique
Plage de température	+1 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / gris
Matériau de la porte	Porte vitrée isolante securit
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	bouton rotatif avec thermomètre numérique
Affichage de la température	digital
Eclairage intérieur	Colonne lumineuse LED à gauche, commutable séparément
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
Porte à fermeture automatique / Charnières de porte	oui / à droite, réversibles
Poids brut / net	99 / 92 kg
Autres modèles disponibles	

#### Accessoires

Grille de support en gris / noir / blanc	7113278 / 7113236 / 7113310
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113280 / 7113240 / 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



### MRFvd 4011 ver. 744

Performance

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 / 1459
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	566 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique / automatique
Plage de température	+1 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / noir
Matériau de la porte	Porte vitrée isolante securit
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	bouton rotatif avec thermomètre numérique
Affichage de la température	digital
Eclairage intérieur	Colonne lumineuse LED à gauche, commutable séparément
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
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique / Charnières de porte	oui / à droite, réversibles
Poids brut / net	85 / 79 kg
Autres modèles disponibles	<b>MRFvd 4011 ver. 001 en gris</b> <b>MRFvd 4011 ver. 003 Half Reload</b>

Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 7113312
Glissière pour bouteille extensible / fixe	9007659 / 9007045
Rail porte étiquette	7435208
Clayette en bois	7114000
Tablette en tôle perforée, gris	9029023
Jeu de roulettes	
Kit d'adaptation pieds réglables	
Barre de protection	7790512
Roulettes pour barres de protection	7790761
Fermetures spéciales	sur demande



### MRFvd 3511

Performance

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 <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	532 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique / automatique
Plage de température	+1 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / gris
Matériau de la porte	Porte vitrée isolante securit
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	bouton rotatif avec thermomètre numérique
Affichage de la température	digital
Eclairage intérieur	Colonne lumineuse LED à gauche, commutable séparément
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	207 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl/nbre facings canettes 33 cl	414 / 7
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Poignée	Poignée encastrée
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique / Charnières de porte	oui / à droite, réversibles
Poids brut / net	77 / 72 kg
Autres modèles disponibles	<b>MRFvd 3511 ver. 744 en noir, cuve intérieure grise</b> <b>MRFvd 3511 ver. 003 Half Reload</b>

Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 7113312
Glissière pour bouteille extensible / fixe	9007659 / 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	7790505
Roulettes pour barres de protection	7790761
Fermetures spéciales	sur demande



### 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 <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	536 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique / automatique
Plage de température	+2 °C jusqu'à +9 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte	Porte vitrée isolante securit
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
Porte à fermeture automatique / Charnières de porte	oui / à droite, réversibles
Poids brut / net	97 / 90 kg
Autres modèles disponibles	

Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113278 / 7113236 / 7113310
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113280 / 7113240 / 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



### MRFvc 4011

Performance

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 / 1459
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	566 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique / automatique
Plage de température	+2 °C jusqu'à +9 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte	Porte vitrée isolante securit
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	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
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique / Charnières de porte	oui / à droite, réversibles
Poids brut / net	83 / 77 kg
Autres modèles disponibles	

Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 7113312
Glissière pour bouteille extensible / fixe	9007659 / 9007045
Rail porte étiquette	7435208
Clayette en bois	7114000
Tablette en tôle perforée, gris	9029023
Jeu de roulettes	
Kit d'adaptation pieds réglables	
Barre de protection	7790512
Roulettes pour barres de protection	7790761
Fermetures spéciales	sur demande



### MRFvc 3511

Performance

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 <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	538 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique / automatique
Plage de température	+2 °C jusqu'à +9 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte	Porte vitrée isolante securit
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	207 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl/nbre facings canettes 33 cl	414 / 7
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Poignée	Poignée encastrée
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique / Charnières de porte	oui / à droite, réversibles
Poids brut / net	75 / 70 kg
Autres modèles disponibles	

Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 7113312
Glissière pour bouteille extensible / fixe	9007659 / 9007045
Rail porte étiquette	7435208
Clayette en bois	7114000
Tablette en tôle perforée, gris	9029023
Jeu de roulettes	9029023
Kit d'adaptation pieds réglables	
Barre de protection	7790505
Roulettes pour barres de protection	7790761
Fermetures spéciales	sur demande

<sup>1</sup> Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.  
<sup>2</sup> Mesure conformément à la directive européenne EN 16902:2016.  
<sup>3</sup> Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.





**MRFvd 5501**  
Performance

**MRFvd 4001**  
Performance

**MRFvd 3501**  
Performance

**MRFvc 5501**  
Performance

**MRFvc 4001**  
Performance

**MRFvc 3501**  
Performance

Volume brut / net	544 / 432 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	747 / 769 / 1684
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	625 / 536 / 1459
Classe énergétique <sup>1</sup>	B <sup>A</sup> / <sub>G</sub>
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	388 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC3
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+1 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / gris
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	bouton rotatif avec thermomètre numérique
Affichage de la température	digital
Eclairage intérieur	Eclairage plafonnier LED
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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	81 / 74 kg
Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113278 / 7113236 / 7113310
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113280 / 7113240 / 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

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 / 1459
Classe énergétique <sup>1</sup>	C <sup>A</sup> / <sub>G</sub>
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	396 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC3
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+1 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / gris
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	bouton rotatif avec thermomètre numérique
Affichage de la température	digital
Eclairage intérieur	Eclairage plafonnier LED
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
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	68 / 60 kg
Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 7113312
Glissière pour bouteille extensible / fixe	9007659 / 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
Fermetures spéciales	sur demande

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 <sup>1</sup>	C <sup>A</sup> / <sub>G</sub>
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	373 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC3
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+1 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / gris
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	bouton rotatif avec thermomètre numérique
Affichage de la température	digital
Eclairage intérieur	Eclairage plafonnier LED
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	207 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl/nbre facings canettes 33 cl	414 / 7
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Poignée	Poignée encastrée
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	63 / 58 kg
Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 7113312
Glissière pour bouteille extensible / fixe	9007659 / 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	7790505
Roulettes pour barres de protection	7790761
Fermetures spéciales	sur demande

Volume brut / net	544 / 432 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	747 / 769 / 1684
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	625 / 539 / 1459
Classe énergétique <sup>1</sup>	B <sup>A</sup> / <sub>G</sub>
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	383 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC3
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+2 °C jusqu'à +9 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	bouton rotatif
Affichage de la température	analogique
Eclairage intérieur	
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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	80 / 73 kg
Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113278 / 7113236 / 7113310
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113280 / 7113240 / 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

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 / 1459
Classe énergétique <sup>1</sup>	C <sup>A</sup> / <sub>G</sub>
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	390 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC3
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+2 °C jusqu'à +9 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	bouton rotatif
Affichage de la température	analogique
Eclairage intérieur	
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
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	67 / 61 kg
Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 7113312
Glissière pour bouteille extensible / fixe	9007659 / 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
Fermetures spéciales	sur demande

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 <sup>1</sup>	C <sup>A</sup> / <sub>G</sub>
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	367 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC3
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+2 °C jusqu'à +9 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	bouton rotatif
Affichage de la température	analogique
Eclairage intérieur	
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	207 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl/nbre facings canettes 33 cl	414 / 7
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Poignée	Poignée encastrée
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	62 / 56 kg
Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 7113312
Glissière pour bouteille extensible / fixe	9007659 / 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	7790505
Roulettes pour barres de protection	7790761
Fermetures spéciales	sur demande

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 <sup>1</sup>	C <sup>A</sup> / <sub>G</sub>
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	367 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC3
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+2 °C jusqu'à +9 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	bouton rotatif
Affichage de la température	analogique
Eclairage intérieur	
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	207 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl/nbre facings canettes 33 cl	414 / 7
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Poignée	Poignée encastrée
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	62 / 56 kg
Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 7113312
Glissière pour bouteille extensible / fixe	9007659 / 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	7790505
Roulettes pour barres de protection	7790761
Fermetures spéciales	sur demande



## 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 dynamique 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.



### 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 <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	390 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC3
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique / automatique
Plage de température	+2 °C jusqu'à +9 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte	acier
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
Autres modèles disponibles	
Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 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 / Roulettes pour barres de protection	7790512 / 7790761



### 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 <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	390 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC3
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique / automatique
Plage de température	+2 °C jusqu'à +9 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte	acier
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
Autres modèles disponibles	<b>MRFec 4001 version J84</b>
Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 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 / Roulettes pour barres de protection	- / 7790761



### MRFec 3501

Performance

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 <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	367 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC3
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique / automatique
Plage de température	+2 °C jusqu'à +9 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Intérieur résistant aux éclaboussures	oui
Type de commande	bouton rotatif
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	207 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl / nbre facings canettes 33 cl	414 / 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	62 / 57 kg
Barre de protection	option
Autres modèles disponibles	
Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 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 / Roulettes pour barres de protection	7790505 / 7790761



### MRFec 3501 version I47

Performance

Volume brut / net	327 / 250 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	608 / 710 / 1708
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	475 / 423 / 1459
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	367 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC3
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+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	dynamique / automatique
Plage de température	+2 °C jusqu'à +9 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Intérieur résistant aux éclaboussures	oui
Type de commande	bouton rotatif
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	207 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl / nbre facings canettes 33 cl	414 / 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	71 / 64 kg
Barre de protection	prémonté
Autres modèles disponibles	<b>MRFec 3501 version J84</b>
Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	7113221 / 7113235 / 7113308
Grille du fond en gris / noir / blanc	7113243 / 7113239 / 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 / Roulettes pour barres de protection	- / 7790761



## 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.



### 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.



### 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.



### MilkCooler FKv 503 vers. H48

Du lait bien frais pour votre machine à café entièrement automatique dans votre restaurant, au bureau ou à la cafétéria : le MilkCooler maintient toujours le lait parfaitement frais pour un café à l'arôme savoureux. Vous n'avez pas besoin de vous déplacer jusqu'au réfrigérateur à chaque fois. Placez le lait dans le Tetra Pak ou dans la bouteille du MilkCooler Liebherr et raccordez votre machine à café automatique directement à l'appareil via le tuyau d'arrivée du lait. À cet effet, le MilkCooler est doté de deux évidements spéciaux au niveau de la paroi latérale pour guider le tuyau au mieux. Grâce à la plage de température réglable entre +2 °C et +12 °C, le lait est toujours frais et délicieux. Savourez votre café quand vous le souhaitez en appuyant sur un seul bouton.



**FKv 503**  
Premium

Volume brut / net	44 / 42 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	425 / 450 / 612
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	338 / 270 / 516
Classe énergétique <sup>1</sup>	C
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	284 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>3</sup>	+10 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	39 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,0 A
Système de réfrigération	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+2 °C jusqu'à +12 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier inox / acier inox
Matériau de la porte	Porte vitrée isolante
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	bouton rotatif
Eclairage intérieur	Éclairage LED de plafond commutable séparément et graduable en continu

Surfaces de rangement réglables	2
Matériau des surfaces de rangement	Grilles métallisées plastifiées
Capacité de stockage bout. PET 50 cl / nbre facings bout. PET 50 cl	27 / 5
Capacité de stockage canettes 33 cl / nbre facings canettes 33 cl	60 / 5
Résistance des surfaces de rangement	30 kg
MilkCooler	
Poignée	
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	
Charnières de porte	à droite, fixes
Poids brut / net	35 / 30 kg
Aussi disponible en noir	

Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	
Rail porte étiquette	
Kit de raccordement gauche	
Kit de raccordement droite	
Action-Area-Rack blanc	



**FKv 503 ver. H48**  
Premium

Volume brut / net	44 / 42 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	425 / 450 / 612
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	338 / 270 / 516
Classe énergétique <sup>1</sup>	C
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	284 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>3</sup>	+10 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	39 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,0 A
Système de réfrigération	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+2 °C jusqu'à +12 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier inox / acier inox
Matériau de la porte	Porte vitrée isolante
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire gris
Type de commande	bouton rotatif
Eclairage intérieur	Éclairage LED de plafond commutable séparément et graduable en continu

Surfaces de rangement réglables	1
Matériau des surfaces de rangement	Grilles métallisées plastifiées
Capacité de stockage bout. PET 50 cl / nbre facings bout. PET 50 cl	27 / 5
Capacité de stockage canettes 33 cl / nbre facings canettes 33 cl	60 / 5
Résistance des surfaces de rangement	30 kg
MilkCooler	oui
Poignée	
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	
Charnières de porte	à droite, fixes
Poids brut / net	34 / 30 kg
Aussi disponible en noir	

Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	
Rail porte étiquette	
Kit de raccordement gauche	
Kit de raccordement droite	
Action-Area-Rack blanc	



**BCv 1103**  
Premium

Volume brut / net	106 / 75 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	497 / 549 / 830
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	417 / 389 / 649
Classe énergétique <sup>1</sup>	C
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	312 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	4
Température ambiante <sup>3</sup>	+10 °C jusqu'à +30 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	49 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,0 A
Système de réfrigération	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+2 °C jusqu'à +12 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / argenté
Matériau de la porte	Porte vitrée isolante
Matériau de la cuve intérieure	acier
Type de commande	bouton rotatif
Eclairage intérieur	Éclairage LED longitudinal à droite, réglable

Surfaces de rangement réglables	2
Matériau des surfaces de rangement	Grilles métallisées plastifiées
Capacité de stockage bout. PET 50 cl / nbre facings bout. PET 50 cl	51 / 6
Capacité de stockage canettes 33 cl / nbre facings canettes 33 cl	138 / 6
Résistance des surfaces de rangement	30 kg
MilkCooler	
Poignée	Poignée encastrée
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	43,2 / 40,7 kg
Aussi disponible en noir	

Accessoires	
Grille de support en gris / noir / blanc	
Rail porte étiquette	
Kit de raccordement gauche	
Kit de raccordement droite	
Action-Area-Rack blanc	

## Aperçu des avantages.



### 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.



### Serrures solides

Des serrures solides empêchent tout accès indésirable.

### 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.



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.

### 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 cm<sup>2</sup> 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.



### 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 <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	353 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>3</sup>	+16 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	45 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,0 A
Système de réfrigération	dynamique
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	Porte vitrée isolante
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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	46 / 44 kg
Accessoires	
Grille de support blanche	
Grille de support métallisée	7112321
Cadre de raccordement blanc (GGU en bas / en haut)	
Cadre de raccordement acier inox (GGU en bas / en haut)	7777647
Socle à roulettes	9086607
Serrure	



### 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 <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	225 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+16 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	45 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,0 A
Système de réfrigération	dynamique
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	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
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	39 / 37 kg
Accessoires	
Grille de support blanche	
Grille de support métallisée	7112321
Cadre de raccordement blanc (GGU en bas / en haut)	
Cadre de raccordement acier inox (GGU en bas / en haut)	7777647
Socle à roulettes	9086607
Serrure	



### FKUv 1613

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 <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	353 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>3</sup>	+16 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	45 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,0 A
Système de réfrigération	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+1 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte	Porte vitrée isolante
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
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 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 ergonomique
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	46 / 43 kg
Accessoires	
Grille de support blanche	
Grille de support métallisée	7113333
Cadre de raccordement blanc (GGU en bas / en haut)	
Cadre de raccordement acier inox (GGU en bas / en haut)	7112321
Socle à roulettes	9876641
Serrure	



### FKUv 1613 version 744

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 <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	353 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>3</sup>	+16 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	45 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,0 A
Système de réfrigération	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+1 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / noir
Matériau de la porte	Porte vitrée isolante
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 ergonomique
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	45 / 42 kg
Accessoires	
Grille de support blanche	
Grille de support métallisée	7112321
Cadre de raccordement blanc (GGU en bas / en haut)	
Cadre de raccordement acier inox (GGU en bas / en haut)	
Socle à roulettes	9086607
Serrure	sur demande



### FKUv 1610

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 <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	225 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+16 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	45 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,0 A
Système de réfrigération	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+1 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte	acier
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
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 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 ergonomique
Type de serrure	mécanique
Porte à fermeture automatique	oui
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	39 / 36 kg
Accessoires	
Grille de support blanche	
Grille de support métallisée	7113333
Cadre de raccordement blanc (GGU en bas / en haut)	
Cadre de raccordement acier inox (GGU en bas / en haut)	7112321
Socle à roulettes	9876641
Serrure	



## 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 cm<sup>2</sup> 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.



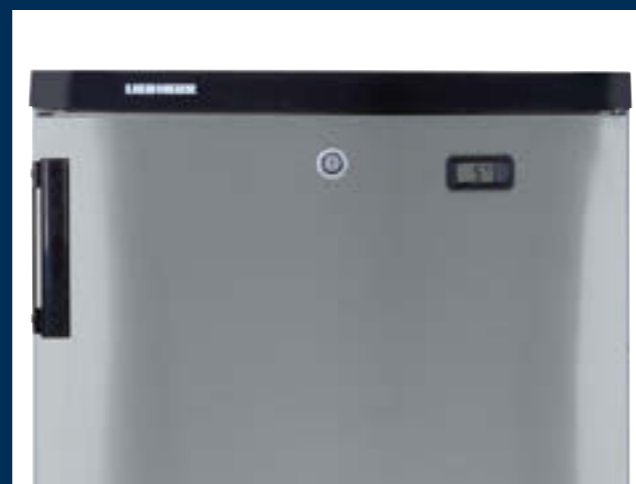
### Efficacité énergétique avec R-600a

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.



### FKvesf 1805

Premium

Volume brut / net	171 / 160 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	600 / 600 / 850
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	513 / 441 / 702
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	309 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	47 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,0 A
Système de réfrigération	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+1 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / argenté
Matériau de la porte	acier inox
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	bouton rotatif
Affichage de la température	digital
Eclairage intérieur	LED
Surfaces de rangement réglables	3
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Capacité de stockage bout. PET 50 cl / nbre facings bout. PET 50 cl	115 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl / nbre facings canettes 33 cl	217 / 7
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Poignée	Poignée barre ergonomique
Type de serrure	mécanique
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	37 / 34 kg
Accessoires	
Cadre décoratif couleur aluminium	9910831
Jeu de roulettes	9086967
Grille de support blanche	7112064



### FKvesf 1803

Premium

Volume brut / net	171 / 163 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	600 / 600 / 850
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	513 / 441 / 702
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	406 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	5
Température ambiante <sup>3</sup>	+10 °C jusqu'à +40 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	47 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,0 A
Système de réfrigération	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique
Plage de température	+1 °C jusqu'à +15 °C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / argenté
Matériau de la porte	Porte vitrée isolante
Matériau de la cuve intérieure	PS alimentaire blanc
Type de commande	bouton rotatif
Affichage de la température	analogique
Eclairage intérieur	LED, activable séparément
Surfaces de rangement réglables	3
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Capacité de stockage bout. PET 50 cl / nbre facings bout. PET 50 cl	115 / 7
Capacité de stockage canettes 33 cl / nbre facings canettes 33 cl	217 / 7
Résistance des surfaces de rangement	45 kg
Poignée	Poignée barre ergonomique
Type de serrure	mécanique
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	46 / 43 kg
Accessoires	
Cadre décoratif couleur aluminium	
Jeu de roulettes	9086967
Grille de support blanche	7112064

## Aperçu des avantages.

### Affichage analogique de la température

L'affichage analogique de la température informe au degré près sur la température intérieure réglée.

### Vitre en verre de sécurité trempé

La vitre en verre de sécurité trempé confère de la visibilité à la partie supérieure du coffre.

### Cadre de recouvrement fin et robuste

Grâce au cadre de recouvrement fin mais robuste, les coffres offrent la plus grande surface possible pour voir les produits.

### Cadre en plusieurs parties

Le cadre en plusieurs parties au design attrayant et moderne, avec des coins arrondis, assure la stabilité et la protection lors du retrait des produits.

### Marquage individuel

Le marquage individuel augmente l'attention portée à votre entreprise et à ses produits.



### Roulettes pivotantes solides

Lorsque les coffres doivent souvent changer de place, les roulettes pivotantes constituent une aide pratique pour le transport. Les modèles MRHsc sont équipés de roulettes pivotantes de 50 mm revêtues de caoutchouc de haute qualité.

### Ouverture et fermeture faciles

Ouverture et fermeture faciles du couvercle grâce à la partie coulissante spéciale dans les profils d'étanchéité.

### Isolation extrêmement efficace

L'isolation extrêmement efficace réduit la consommation d'énergie et assure des températures constantes.

### Réfrigérant sans CFC R-600a

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

### Conformité RoHS et WEEE

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



MRHsc 2862

## La qualité dans les moindres détails.

Les réfrigérateurs coffre à boisson coffre à boissons Liebherr sont équipés de manière optimale pour une utilisation professionnelle continue. Le compresseur silencieux à longue durée de vie et l'isolation extrêmement efficace garantissent des performances et une efficacité énergétique fiables. Les couvercles coulissants en verre trempé sont robustes et ferment hermétiquement, même en cas d'utilisation intensive, empêchent les pertes de température et permettent de bien voir les produits. Le réglage en continu de la température permet de maintenir une température constante entre +2 °C et +15 °C. Le revêtement en tôle d'acier et la cuve intérieure en aluminium inoxydable rendent les réfrigérateurs coffre à boisson résistants aux chocs et permettent un nettoyage facile.



### Couvercle coulissant en verre robuste

Le couvercle coulissant en verre robuste permet une bonne visibilité et une présentation efficace et convaincante des produits. Une serrure de couvercle est disponible en option.

### L'Action-Area-Rack Liebherr

Vous souhaitez présenter davantage de produits sur la même superficie ? Notre nouvel Action-Area-Rack vous le permet. Grâce à cet accessoire extrêmement stable et solide, vous pouvez disposer à volonté nos réfrigérateurs et congélateurs les uns sur les autres. Le volume de votre espace de présentation augmente ainsi jusqu'à 65 % sans aucune surface au sol supplémentaire. Vous pouvez présenter un plus grand nombre de produits à vos clients, de façon bien visible, à la hauteur de leurs yeux. Utilisez l'Action-Area-Rack pour stimuler la vente, par exemple à proximité des caisses ou sur une surface de promotion. Exploitez davantage l'espace dont vous disposez, y compris dans les emplacements exigus. Ou bien insufflez l'envie d'achat à vos clients en leur proposant des produits de saison attrayants. Vous voulez proposer en été des boissons fraîches au-dessus du congélateur à glaces ? Ou des steaks végétaux à la saison des grillades ? Rien de plus facile. Et en hiver, vous pourrez rechanger la disposition de vos produits.



MRHsc 2862

Volume brut / net	294 / 222 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1045 / 680 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	920 / 535 / 523
Classe énergétique <sup>1</sup>	B <sup>A</sup> <sub>G</sub>
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	153 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	4
Température ambiante <sup>3</sup>	+10 °C jusqu'à +30 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	42 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,5 A
Système de réfrigération	statique
Procédure de dégivrage	manuelle
Plage de température	+2 °C jusqu'à +15 °C
Matériau du couvercle	Couvercle coulissant vitré
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	aluminium
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande	bouton rotatif
Nombre de corbeilles	0
Nombre max. de corbeilles	4
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Poids brut / net	58,7 / 51,3 kg

Accessoires	
Serrure à fourreau pour couvercle aluminium	
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7043660
Corbeille grande (270 mm)	7111081
Corbeille petite (210 mm)	7111079
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652063
Action-Area-Rack blanc	9031196

Volume brut / net	296 / 252 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1045 / 680 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	920 / 535 / 523
Classe énergétique <sup>1</sup>	A <sup>A</sup> <sub>G</sub>
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	134 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	CC2
Classe de température (directive sur l'énergie)	K4
Classe climatique (norme de sécurité)	4
Température ambiante <sup>3</sup>	+10 °C jusqu'à +30 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	42 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,5 A
Système de réfrigération	statique
Procédure de dégivrage	manuelle
Plage de température	+2 °C jusqu'à +15 °C
Matériau du couvercle	Aluminium
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	aluminium
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande	bouton rotatif
Nombre de corbeilles	0
Nombre max. de corbeilles	4
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Poids brut / net	55,6 / 48,1 kg

Accessoires	
Serrure à fourreau pour couvercle aluminium	7042835
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	
Corbeille grande (270 mm)	7111081
Corbeille petite (210 mm)	7111079
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652063
Action-Area-Rack blanc	9031196



## Réfrigérateurs avec écran

**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.

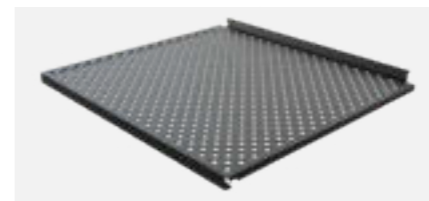
**Serrure**

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.

**Grille**

Les grilles de support sont revêtues de plastique résistant à l'usure et peuvent accueillir des charges jusqu'à 45 kg.

**Grille de fond inférieure**

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.

**Pieds réglables et roues**

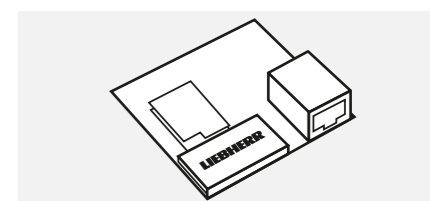
Avec une hauteur de 70-120 mm ou de 120-150 mm, les pieds réglables offrent une garde au sol suffisante et permettent ainsi un nettoyage aisé sous l'appareil. Ils peuvent être facilement vissés aux quatre points de fixation. Un jeu de pieds réglables comprend quatre pièces. Les roues facilitent le transport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

**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.

**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.

**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, des 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.

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

La serrure mécanique 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.

**Cadres décoratifs 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.

**Socle à roulettes**

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.

## Réfrigérateurs coffres à boisson

**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.

**Serrure à fourreau pour couvercle coulissant plein**

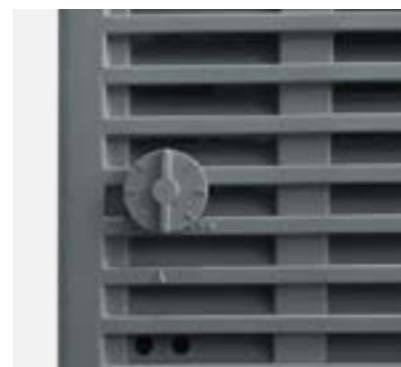
Pour sécuriser le contenu du coffre, tous les modèles de réfrigérateurs coffres à boisson peuvent être équipés d'une serrure à fourreau. Serrure à fourreau pour couvercle plein en mousse isolante pour MRHsc 2852.

**Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré**

Pour sécuriser le contenu du coffre, tous les modèles de coffres refroidisseurs à boissons peuvent être équipés d'une serrure à fourreau.

**Corbeilles suspendues**

Les corbeilles suspendues permettent une présentation claire de la marchandise.

**Bouton de commande externe**

Dans les coffres refroidisseurs à boissons MRHsc, le bouton de commande externe facilite l'accès au thermostat et le réglage de la température. Il est disponible en six couleurs différentes.

**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 !





WFbli 5241 Perfection

## Cave 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.\*

## 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.



WFbli 7741 Perfection

\* également via l'application SmartDevice

Les équipements présentés dépendent du modèle ; la description du modèle respectif s'applique.



## 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.

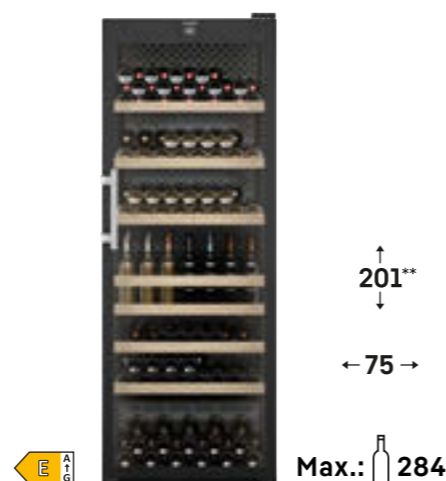


## Écran Touch & Swipe

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.

**Série****Perfection**

<b>Qualité</b>	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
<b>Climat parfait</b>	2 pieds réglables en hauteur
	Réglage de l'humidité grâce à HumiditySelect
	1 filtre FreshAir avec rappel de remplacement
<b>Pratique et flexible</b>	Réglage de la température par pas de 1 °C
	<b>Panier EasyServe</b>
	<b>PowerChill</b>
	Aide au chargement EasyFill
<b>Design et style de vie</b>	Porte à fermeture automatique :
	<b>Clayettes métalliques réglables en hauteur avec façade en bois</b>
	Écran : sélection de 12 langues (DE/EN/FR/ES/IT/NL/CS/PL/PT/BG/RU/ZH)
	<b>Double éclairage LED vertical</b>
	Panneau arrière : Acier inoxydable
<b>Sécurité</b>	<b>Écran Touch &amp; Swipe</b>
	Éclairage de présentation
	<b>Fine poignée équipée d'un mécanisme d'ouverture intégré Aluminium brossé</b>
	Faible niveau sonore
<b>Connectivité</b>	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
<b>Connectivité</b>	<b>eDoorLock</b>
	SmartDevice (boîtier SmartDevice inclus)
	Éclairage de présentation
	Réglage de la température par pas de 1 °C*
<b>Connectivité</b>	Affichage et utilisation des fonctions pertinentes de l'appareil*

**WFbli 5041****WFbli 5241****WFbli 7741**

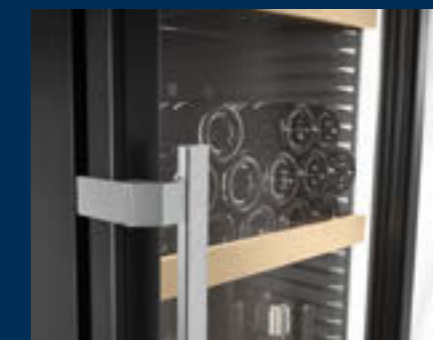
# La qualité dans les moindres détails.

**Clayettes métalliques**

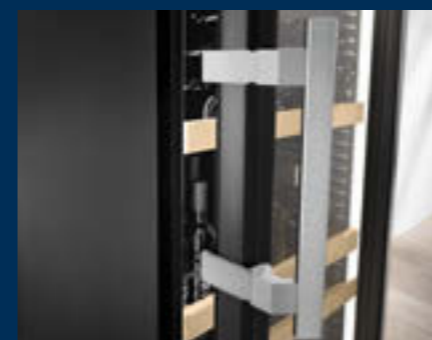
Les clayettes métalliques robustes avec façades en hêtre massif peuvent être déplacées selon les besoins pour un rangement flexible des bouteilles. Les entretoises assurent un maintien sûr et le métal, grâce à son revêtement, est extrêmement facile à nettoyer.

**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.





## WFbli 7741

Perfection



Volume	642 l
Capacité bouteilles bordeaux 0,75 l <sup>1</sup>	284
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	747 / 763 / 2044
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	642 / 573 / 1830

Classe énergétique <sup>2</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>3</sup>	121 kWh
Classe climatique	SN-ST
Température ambiante <sup>4</sup>	+10°C jusqu'à +38°C
Réfrigérant	R 600a
Bruit aérien émis / Classe de bruit aérien émis	38 dB(A) / C
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Puissance	1,5 A
Ventilateur / Filtre à charbon actif	oui / oui
Hygrométrie maîtrisée par	HumiditySelect (deux niveaux : Standard & High)
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 / 128 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



## WFbli 5241

Perfection



Volume	459 l
Capacité bouteilles bordeaux 0,75 l <sup>1</sup>	188
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	597 / 763 / 1884
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	492 / 587 / 1670

Classe énergétique <sup>2</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>3</sup>	117 kWh
Classe climatique	SN-ST
Température ambiante <sup>4</sup>	+10°C jusqu'à +38°C
Réfrigérant	R 600a
Bruit aérien émis / Classe de bruit aérien émis	38 dB(A) / C
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Puissance	1,5 A
Ventilateur / Filtre à charbon actif	oui / oui
Hygrométrie maîtrisée par	HumiditySelect (deux niveaux : Standard & High)
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	109 / 102 kg

Accessoires	
FreshAir-filtre à charbon actif	9882460
Clayette en bois / Clayette de présentation (étagère en bois rabattable)	7113328 / 7113041
Tablette métallique avec façade en bois / Système d'étiquetage à clip	7113254 / 9882766
Présentoir à bouteilles	9882303
Bac à eau avec pierre de lave	9882755
Tôle perforée	9302885
Dispositif anti-basculement pour montage mural	9882767



## WFbli 5041

Perfection



Volume	398 l
Capacité bouteilles bordeaux 0,75 l <sup>1</sup>	158
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	597 / 763 / 1684
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	492 / 587 / 1470

Classe énergétique <sup>2</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>3</sup>	111 kWh
Classe climatique	SN-ST
Température ambiante <sup>4</sup>	+10°C jusqu'à +38°C
Réfrigérant	R 600a
Bruit aérien émis / Classe de bruit aérien émis	38 dB(A) / C
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50/60 Hz
Puissance	1,5 A
Ventilateur / Filtre à charbon actif	oui / oui
Hygrométrie maîtrisée par	HumiditySelect (deux niveaux : Standard & High)
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	6 / 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	99 / 93 kg

Accessoires	
FreshAir-filtre à charbon actif	9882460
Clayette en bois / Clayette de présentation (étagère en bois rabattable)	7113328 / 7113041
Tablette métallique avec façade en bois / Système d'étiquetage à clip	7113254 / 9882766
Présentoir à bouteilles	9882303
Bac à eau avec pierre de lave	9882755
Tôle perforée	9302885
Dispositif anti-basculement pour montage mural	9882767

<sup>1</sup> 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).  
<sup>2</sup> Conformément à la directive européenne EU 2019/2016.  
<sup>3</sup> Mesure conformément à la directive européenne EN 62552.  
<sup>4</sup> Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.



## 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.

## 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.

**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.



## 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.



### Éclairage intérieur LED à haut rendement énergétique

Éclairage intérieur LED à haut rendement énergétique pour une présentation efficace et convaincante de l'offre. Une serrure de couvercle est disponible en option.

### 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.



### Serrure de couvercle

La serrure de couvercle protège contre tout accès non autorisé.

### 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.



EFI 3553



### 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.



### L'Action-Area-Rack Liebherr

Davantage de produits sur la même superficie. Grâce à cet accessoire extrêmement stable et solide, vous pouvez disposer à volonté nos réfrigérateurs et congélateurs les uns sur les autres. Le volume de votre espace de présentation augmente ainsi jusqu'à 65 % sans aucune surface au sol supplémentaire. Vous pouvez présenter un plus grand nombre de produits à vos clients, de façon bien visible, à la hauteur de leurs yeux.



### Écran vitré

L'écran vitré solide en verre de sécurité trempé protège la crème glacée des salissures lors de la vente et favorise une présentation attrayante des produits. Particulièrement profond à l'avant, il offre une excellente visibilité, ce qui permet aux clients de voir facilement les produits sous différents angles.



### EFI 5653

Largeur	1885 mm
Volume brut / net	571 / 408 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1885 / 660 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1760 / 535 / 656
Surface de présentation des marchandises (TDA) <sup>1</sup>	1,03
Classe énergétique <sup>2</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>3</sup>	1094 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>4</sup>	+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 / Procédure de dégivrage	statique / manuelle
Plage de température	-10 °C jusqu'à -24 °C
Matériau du couvercle	Couvercle coulissant vitré securit
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande / Affichage de la température	bouton rotatif / analogique
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	8
Nombre max. de corbeilles (voir illustration)	8
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	90,7 / 80,9 kg
Aussi disponible sans éclairage intérieur comme	<b>EFI 5603</b>
Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111009
Corbeille 210 mm	7111039
Grille de séparation 270 mm / grille haute	7111031
Grille de séparation 210 mm / grille haute	7111784
Grille de séparation 270 mm / grille basse	7111033
Grille de séparation 210 mm / grille basse	7111787
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7043660
Top en verre	
Bac à glace	7741721
Panier pour bacs à glace	sur demande
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652174



### EFI 4853

Largeur	1675 mm
Volume brut / net	499 / 355 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1675 / 660 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1550 / 535 / 656
Surface de présentation des marchandises (TDA) <sup>1</sup>	0,91
Classe énergétique <sup>2</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>3</sup>	990 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>4</sup>	+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 / Procédure de dégivrage	statique / manuelle
Plage de température	-10 °C jusqu'à -24 °C
Matériau du couvercle	Couvercle coulissant vitré securit
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande / Affichage de la température	bouton rotatif / analogique
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	7
Nombre max. de corbeilles (voir illustration)	7
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	89,5 / 79,9 kg
Aussi disponible sans éclairage intérieur comme	<b>EFI 4803</b>
Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111009
Corbeille 210 mm	7111039
Grille de séparation 270 mm / grille haute	7111031
Grille de séparation 210 mm / grille haute	7111784
Grille de séparation 270 mm / grille basse	7111033
Grille de séparation 210 mm / grille basse	7111787
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7043660
Top en verre	9809162
Bac à glace	7741721
Panier pour bacs à glace	sur demande
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652066



### EFI 4453

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) <sup>1</sup>	0,79
Classe énergétique <sup>2</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>3</sup>	764 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>4</sup>	+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 / Procédure de dégivrage	statique / manuelle
Plage de température	-10 °C jusqu'à -24 °C
Matériau du couvercle	Couvercle coulissant vitré securit
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande / Affichage de la température	bouton rotatif / analogique
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	6
Nombre max. de corbeilles (voir illustration)	6
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	76,4 / 67,4 kg
Aussi disponible sans éclairage intérieur comme	<b>EFI 4403</b>
Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111009
Corbeille 210 mm	7111039
Grille de séparation 270 mm / grille haute	7111031
Grille de séparation 210 mm / grille haute	7111784
Grille de séparation 270 mm / grille basse	7111033
Grille de séparation 210 mm / grille basse	7111787
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7043660
Top en verre	
Bac à glace	7741721
Panier pour bacs à glace	sur demande
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652065

<sup>1</sup> Mesure conformément à la directive européenne EN 16901.

<sup>2</sup> Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.

<sup>3</sup> Mesure avec éclairage éteint.

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



## EFI 3553

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) <sup>1</sup>	0,67
Classe énergétique <sup>2</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>3</sup>	726 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>4</sup>	+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 / Procédure de dégivrage	statique / manuelle
Plage de température	-10 °C jusqu'à -24 °C
Matériau du couvercle	Couvercle coulissant vitré securit
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande / Affichage de la température	bouton rotatif / analogique
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	5
Nombre max. de corbeilles (voir illustration)	5
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	68,5 / 60,4 kg
Aussi disponible sans éclairage intérieur comme	<b>EFI 3503</b>
Accessoires	
Corbeille 270 mm / Corbeille 210 mm	7111009 / 7111039
Grille de séparation 270 mm / grille haute	7111031
Grille de séparation 210 mm / grille haute	7111784
Grille de séparation 270 mm / grille basse	7111033
Grille de séparation 210 mm / grille basse	7111787
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7043660
Top en verre	9809160
Bac à glace	7741721
Panier pour bacs à glace	sur demande
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652064
Action-Area-Rack blanc	



## EFI 2853

Largeur	1045 mm
Volume brut / net	282 / 196 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1045 / 660 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	920 / 535 / 656
Surface de présentation des marchandises (TDA) <sup>1</sup>	0,54
Classe énergétique <sup>2</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>3</sup>	593 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>4</sup>	+10 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	42 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,5 A
Système de réfrigération	statique / manuelle
Plage de température	-10 °C jusqu'à -24 °C
Matériau du couvercle	Couvercle coulissant vitré securit
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande / Affichage de la température	bouton rotatif / analogique
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	4
Nombre max. de corbeilles (voir illustration)	4
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	60,5 / 56,6 kg
Aussi disponible sans éclairage intérieur comme	<b>EFI 2803</b>
Accessoires	
Corbeille 270 mm / Corbeille 210 mm	7111009 / 7111039
Grille de séparation 270 mm / grille haute	7111031
Grille de séparation 210 mm / grille haute	7111784
Grille de séparation 270 mm / grille basse	7111033
Grille de séparation 210 mm / grille basse	7111787
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7043660
Top en verre	
Bac à glace	7741721
Panier pour bacs à glace	sur demande
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652063
Action-Area-Rack blanc	9031196



## EFI 2153

Largeur	835 mm
Volume brut / net	211 / 143 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	835 / 660 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	710 / 535 / 656
Surface de présentation des marchandises (TDA) <sup>1</sup>	0,42
Classe énergétique <sup>2</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>3</sup>	470 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>4</sup>	+10 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	42 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 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
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	3
Nombre max. de corbeilles (voir illustration)	3
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	56,3 / 49,6 kg
Aussi disponible sans éclairage intérieur comme	<b>EFI 2103</b>
Accessoires	
Corbeille 270 mm / Corbeille 210 mm	7111009 / 7111039
Grille de séparation 270 mm / grille haute	7111031
Grille de séparation 210 mm / grille haute	7111784
Grille de séparation 270 mm / grille basse	7111033
Grille de séparation 210 mm / grille basse	7111787
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7043660
Bac à glace	7741721
Panier pour bacs à glace	sur demande
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652062



## EFI 1453

Largeur	625 mm
Volume brut / net	138 / 90 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	625 / 660 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	500 / 535 / 656
Surface de présentation des marchandises (TDA) <sup>1</sup>	0,30
Classe énergétique <sup>2</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>3</sup>	402 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>4</sup>	+10 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	42 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 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
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	2
Nombre max. de corbeilles (voir illustration)	2
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	45 / 41,9 kg
Aussi disponible sans éclairage intérieur comme	<b>EFI 1403</b>
Accessoires	
Corbeille 270 mm / Corbeille 210 mm	7111009 / 7111039
Grille de séparation 270 mm / grille haute	7111031
Grille de séparation 210 mm / grille haute	7111784
Grille de séparation 270 mm / grille basse	7111033
Grille de séparation 210 mm / grille basse	7111787
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7043660
Bac à glace	7741721
Panier pour bacs à glace	sur demande
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652061

<sup>1</sup> Mesure conformément à la directive européenne EN 16901.

<sup>2</sup> Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.

<sup>3</sup> Mesure avec éclairage éteint.

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





## EFE 6052

## EFE 5152

Largeur	1885 mm
Volume brut / net	595 / 457 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1885 / 660 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1760 / 535 / 658
Surface de présentation des marchandises (TDA) <sup>1</sup>	1,03
Classe énergétique <sup>2</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>3</sup>	1111 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>4</sup>	+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 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
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	0
Nombre max. de corbeilles	8
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	92,1 / 81,9 kg
Aussi disponible sans éclairage intérieur comme	<b>EFE 6002</b>
Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111011
Corbeille 210 mm	7111041
Grille de séparation 270 mm	7111029
Grille de séparation 210 mm	7111784
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7043660
Bac à glace	7741721
Panier pour bacs à glace	sur demande
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652174

Largeur	1675 mm
Volume brut / net	520 / 398 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1675 / 660 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1555 / 535 / 658
Surface de présentation des marchandises (TDA) <sup>1</sup>	0,91
Classe énergétique <sup>2</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>3</sup>	1044 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>4</sup>	+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 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
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	0
Nombre max. de corbeilles	7
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	79,5 / 74,2 kg
Aussi disponible sans éclairage intérieur comme	<b>EFE 5102</b>
Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111011
Corbeille 210 mm	7111041
Grille de séparation 270 mm	7111029
Grille de séparation 210 mm	7111784
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7043660
Bac à glace	7741721
Panier pour bacs à glace	sur demande
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652066



## EFE 4652

## EFE 3852

Largeur	1465 mm
Volume brut / net	444 / 339 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1465 / 660 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1340 / 535 / 658
Surface de présentation des marchandises (TDA) <sup>1</sup>	0,78
Classe énergétique <sup>2</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>3</sup>	750 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>4</sup>	+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 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
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	0
Nombre max. de corbeilles	6
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	76,9 / 70,1 kg
Aussi disponible sans éclairage intérieur comme	<b>EFE 4602</b>
Aussi disponible avec paniers vrac	<b>EFE 4602 D05</b>
Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111011
Corbeille 210 mm	7111041
Grille de séparation 270 mm	7111029
Grille de séparation 210 mm	7111784
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7043660
Bac à glace	7741721
Panier pour bacs à glace	sur demande
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652065

Largeur	1255 mm
Volume brut / net	369 / 280 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1255 / 660 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1130 / 535 / 658
Surface de présentation des marchandises (TDA) <sup>1</sup>	0,66
Classe énergétique <sup>2</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>3</sup>	601 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>4</sup>	+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 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
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	0
Nombre max. de corbeilles	5
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	69,3 / 61,2 kg
Aussi disponible sans éclairage intérieur comme	<b>EFE 3802</b>
Aussi disponible avec paniers vrac	<b>EFE 3802 D05</b>
Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111011
Corbeille 210 mm	7111041
Grille de séparation 270 mm	7111029
Grille de séparation 210 mm	7111784
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7043660
Bac à glace	7741721
Panier pour bacs à glace	sur demande
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652064

<sup>1</sup> Mesure conformément à la directive européenne EN 16901.

<sup>2</sup> Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.

<sup>3</sup> Mesure avec éclairage éteint.

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



## EFE 3052

Largeur	1045 mm
Volume brut / net	294 / 222 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1045 / 660 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	920 / 535 / 658
Surface de présentation des marchandises (TDA) <sup>1</sup>	0,54
Classe énergétique <sup>2</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>3</sup>	528 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>4</sup>	+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 securit
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande / Affichage de la température	bouton rotatif / analogique
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	0
Nombre max. de corbeilles	4
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	57,5 / 56,6 kg
Aussi disponible sans éclairage intérieur comme	<b>EFE 3002</b>
Aussi disponible avec paniers vrac	<b>EFE 3002 D05</b>
Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111011
Corbeille 210 mm	7111041
Grille de séparation 270 mm	7111029
Grille de séparation 210 mm	7111784
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7043660
Bac à glace	7741721
Panier pour bacs à glace	sur demande
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652063
Action-Area-Rack blanc	9031196



## EFE 2252

Largeur	835 mm
Volume brut / net	219 / 163 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	835 / 660 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	710 / 535 / 658
Surface de présentation des marchandises (TDA) <sup>1</sup>	0,42
Classe énergétique <sup>2</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>3</sup>	422 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>4</sup>	+10 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	42 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 securit
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande / Affichage de la température	bouton rotatif / analogique
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	0
Nombre max. de corbeilles	3
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	50,5 / 47 kg
Aussi disponible sans éclairage intérieur comme	<b>EFE 2202</b>
Aussi disponible avec paniers vrac	<b>EFE 2202 D05</b>
Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111011
Corbeille 210 mm	7111041
Grille de séparation 270 mm	7111029
Grille de séparation 210 mm	7111784
Grille de séparation 195 mm	7266707
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7043660
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7741721
Bac à glace	sur demande
Panier pour bacs à glace	sur demande
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652062



## EFE 1552

Largeur	625 mm
Volume brut / net	144 / 104 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	625 / 660 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	500 / 535 / 658
Surface de présentation des marchandises (TDA) <sup>1</sup>	0,30
Classe énergétique <sup>2</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>3</sup>	369 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>4</sup>	+10 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	42 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,5 A
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	statique / manuelle
Plage de température	-10 °C jusqu'à -24 °C
Matériau du couvercle	Couvercle coulissant vitré securit
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande / Affichage de la température	bouton rotatif / analogique
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	0
Nombre max. de corbeilles	2
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	44 / 40,9 kg
Aussi disponible sans éclairage intérieur comme	<b>EFE 1502</b>
Aussi disponible avec paniers vrac	<b>EFE 1502 D05</b>
Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111011
Corbeille 210 mm	7111041
Corbeille 195 mm	
Grille de séparation 270 mm	7111029
Grille de séparation 210 mm	7111784
Grille de séparation 195 mm	
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7043660
Bac à glace	7741721
Panier pour bacs à glace	sur demande
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652061



## EFE 1152

Largeur	751 mm
Volume brut / net	107 / 80 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	751 / 461 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	605 / 315 / 657
Surface de présentation des marchandises (TDA) <sup>1</sup>	0,16
Classe énergétique <sup>2</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>3</sup>	323 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>4</sup>	+10 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	42 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,5 A
Système de réfrigération	statique / manuelle
Plage de température	-10 °C jusqu'à -24 °C
Matériau du couvercle	Couvercle coulissant vitré securit
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande / Affichage de la température	bouton rotatif / analogique
Eclairage intérieur	LED, activable séparément
Nombre de corbeilles	0
Nombre max. de corbeilles	3
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	42,7 / 39 kg
Aussi disponible sans éclairage intérieur comme	<b>EFE 1102</b>
Aussi disponible avec paniers vrac	
Accessoires	
Corbeille 270 mm	
Corbeille 210 mm	
Corbeille 195 mm	7112788
Grille de séparation 270 mm	
Grille de séparation 210 mm	
Grille de séparation 195 mm	
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7111712
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7266707
Bac à glace	7043660
Panier pour bacs à glace	
Bouton de réglage	
Rail porte étiquette	sur demande
Action-Area-Rack blanc	7652176

<sup>1</sup> Mesure conformément à la directive européenne EN 16901.

<sup>2</sup> Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.

<sup>3</sup> Mesure avec éclairage éteint.

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



## EFE 5100

## EFE 4600

Largeur	1675 mm
Volume brut / net	503 / 449 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1675 / 660 / 840
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1550 / 535 / 632
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours	694 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>2</sup>	+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	Aluminium
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 corbeilles	0
Nombre max. de corbeilles	7
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	72,5 / 67,2 kg
Aussi disponible avec paniers vrac	

Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111011
Corbeille 210 mm	7111041
Grille de séparation 270 mm	7111029
Grille de séparation 210 mm	7111784
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle aluminium	7042835
Bac à glace	7741721
Panier pour bacs à glace	sur demande
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652066
Action-Area-Rack blanc	

Largeur	1465 mm
Volume brut / net	432 / 383 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1465 / 660 / 840
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1340 / 535 / 632
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours	692 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>2</sup>	+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	Aluminium
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 corbeilles	0
Nombre max. de corbeilles	6
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	73,2 / 63,4 kg
Aussi disponible avec paniers vrac	

Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111011
Corbeille 210 mm	7111041
Grille de séparation 270 mm	7111029
Grille de séparation 210 mm	7111784
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle aluminium	7042835
Bac à glace	7741721
Panier pour bacs à glace	sur demande
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652065
Action-Area-Rack blanc	



## EFE 3800

## EFE 3000

## EFE 2200

## EFE 1500

Largeur	1255 mm
Volume brut / net	361 / 318 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1255 / 660 / 840
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1130 / 535 / 632
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours	633 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>2</sup>	+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	Aluminium
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 corbeilles	0
Nombre max. de corbeilles	5
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	59,5 / 55 kg
Aussi disponible avec paniers vrac	

Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111011
Corbeille 210 mm	7111041
Grille de séparation 270 mm	7111029
Grille de séparation 210 mm	7111784
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle aluminium	7042835
Bac à glace	7741721
Panier pour bacs à glace	sur demande
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652064
Action-Area-Rack blanc	

Largeur	1045 mm
Volume brut / net	287 / 252 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1045 / 660 / 840
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	920 / 535 / 632
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours	546 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	42 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	Aluminium
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 corbeilles	0
Nombre max. de corbeilles	4
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	58,5 / 51 kg
Aussi disponible avec paniers vrac	

Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111011
Corbeille 210 mm	7111041
Grille de séparation 270 mm	7111029
Grille de séparation 210 mm	7111784
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle aluminium	7042835
Bac à glace	7741721
Panier pour bacs à glace	sur demande
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652063
Action-Area-Rack blanc	9031196

Largeur	835 mm
Volume brut / net	213 / 186 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	835 / 660 / 840
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	710 / 535 / 632
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours	413 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	42 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	Aluminium
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 corbeilles	0
Nombre max. de corbeilles	3
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	52,2 / 47,5 kg
Aussi disponible avec paniers vrac	

Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111011
Corbeille 210 mm	7111041
Grille de séparation 270 mm	7111029
Grille de séparation 210 mm	7111784
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle aluminium	7042835
Bac à glace	7741721
Panier pour bacs à glace	sur demande
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652062
Action-Area-Rack blanc	

Largeur	625 mm
Volume brut / net	142 / 121 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	625 / 660 / 840
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	500 / 535 / 632
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours	365 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	B
Classe de température (directive sur l'énergie)	C1
Classe climatique (norme de sécurité)	7
Température ambiante <sup>2</sup>	+10 °C jusqu'à +35 °C
Réfrigérant	R 600a
Niveau sonore	42 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	Aluminium
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 corbeilles	0
Nombre max. de corbeilles	2
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique, en accessoire
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	47,8 / 42 kg
Aussi disponible avec paniers vrac	

Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111011
Corbeille 210 mm	7111041
Grille de séparation 270 mm	7111029
Grille de séparation 210 mm	7111784
Pare-chocs en caoutchouc, gris	7266707
Serrure à fourreau pour couvercle aluminium	7042835
Bac à glace	7741721
Panier pour bacs à glace	sur demande
Bouton de réglage	sur demande
Rail porte étiquette	7652061
Action-Area-Rack blanc	



## 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.



### 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.

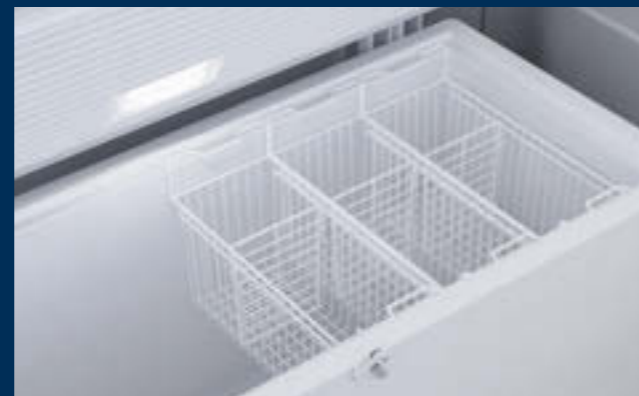
### Roulettes pivotantes solides

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



### 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.



### 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 °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.



**EFL 6056**

**EFL 6055**

Largeur	1885 mm
Volume	542 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1885 / 702 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1760 / 535 / 610
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	309 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	SN-ST
Température ambiante <sup>3</sup>	-15 °C jusqu'à +43 °C
Réfrigérant	R 600a
Bruit aérien émis	33 dB(A)
Classe de bruit aérien émis	B
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,5 A
Système de réfrigération	statique
Procédure de dégivrage	manuelle
Plage de température	-14 °C jusqu'à -24 °C
Matériau du couvercle	acier inox
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier prélaqué
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande	bouton rotatif
Pouvoir de congélation en 24 h	15 kg
Autonomie	42 h
Affichage de la température	analogique
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	3
Nombre max. de corbeilles	8
Poignée	Poignée concave
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	99 / 89 kg
Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111045
Corbeille 210 mm	7111047
Lot de roulettes <sup>4</sup>	9882600

Largeur	1885 mm
Volume	542 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1885 / 702 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1760 / 535 / 610
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	309 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	SN-ST
Température ambiante <sup>3</sup>	-15 °C jusqu'à +43 °C
Réfrigérant	R 600a
Bruit aérien émis	33 dB(A)
Classe de bruit aérien émis	B
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,5 A
Système de réfrigération	statique
Procédure de dégivrage	manuelle
Plage de température	-14 °C jusqu'à -24 °C
Matériau du couvercle	acier
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier prélaqué
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande	bouton rotatif
Pouvoir de congélation en 24 h	15 kg
Autonomie	48 h
Affichage de la température	analogique
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	3
Nombre max. de corbeilles	8
Poignée	Poignée concave
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	99 / 89 kg
Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111045
Corbeille 210 mm	7111047
Lot de roulettes <sup>4</sup>	9882600

Largeur	1465 mm
Volume	404 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1465 / 702 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1340 / 535 / 610
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	265 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	SN-T
Température ambiante <sup>3</sup>	-15 °C jusqu'à +43 °C
Réfrigérant	R 600a
Bruit aérien émis	33 dB(A)
Classe de bruit aérien émis	B
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,5 A
Système de réfrigération	statique
Procédure de dégivrage	manuelle
Plage de température	-14 °C jusqu'à -24 °C
Matériau du couvercle	acier inox
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier prélaqué
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande	bouton rotatif
Pouvoir de congélation en 24 h	13 kg
Autonomie	46 h
Affichage de la température	analogique
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	2
Nombre max. de corbeilles	6
Poignée	Poignée concave
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	90 / 81 kg
Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111045
Corbeille 210 mm	7111047
Lot de roulettes <sup>4</sup>	9882600

**EFL 4656**

**EFL 4655**

**EFL 3056**

**EFL 3055**

Largeur	1465 mm
Volume	404 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1465 / 702 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	1340 / 535 / 610
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	265 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	SN-T
Température ambiante <sup>3</sup>	-15 °C jusqu'à +43 °C
Réfrigérant	R 600a
Bruit aérien émis	33 dB(A)
Classe de bruit aérien émis	B
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,5 A
Système de réfrigération	statique
Procédure de dégivrage	manuelle
Plage de température	-14 °C jusqu'à -24 °C
Matériau du couvercle	acier
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier prélaqué
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande	bouton rotatif
Pouvoir de congélation en 24 h	10 kg
Autonomie	38 h
Affichage de la température	analogique
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	2
Nombre max. de corbeilles	4
Poignée	Poignée concave
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	75 / 68 kg
Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111045
Corbeille 210 mm	7111047
Lot de roulettes <sup>4</sup>	9882600

Largeur	1045 mm
Volume	266 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1045 / 702 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	920 / 535 / 610
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	222 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	SN-T
Température ambiante <sup>3</sup>	-15 °C jusqu'à +43 °C
Réfrigérant	R 600a
Bruit aérien émis	33 dB(A)
Classe de bruit aérien émis	B
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,5 A
Système de réfrigération	statique
Procédure de dégivrage	manuelle
Plage de température	-14 °C jusqu'à -24 °C
Matériau du couvercle	acier inox
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier prélaqué
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande	bouton rotatif
Pouvoir de congélation en 24 h	10 kg
Autonomie	38 h
Affichage de la température	analogique
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	2
Nombre max. de corbeilles	4
Poignée	Poignée concave
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	75 / 68 kg
Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111045
Corbeille 210 mm	7111047
Lot de roulettes <sup>4</sup>	9882600

Largeur	1045 mm
Volume	266 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1045 / 702 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	920 / 535 / 610
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	222 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	SN-T
Température ambiante <sup>3</sup>	-15 °C jusqu'à +43 °C
Réfrigérant	R 600a
Bruit aérien émis	33 dB(A)
Classe de bruit aérien émis	B
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,5 A
Système de réfrigération	statique
Procédure de dégivrage	manuelle
Plage de température	-14 °C jusqu'à -24 °C
Matériau du couvercle	acier
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier prélaqué
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande	bouton rotatif
Pouvoir de congélation en 24 h	10 kg
Autonomie	38 h
Affichage de la température	analogique
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	2
Nombre max. de corbeilles	4
Poignée	Poignée concave
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	75 / 68 kg
Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111045
Corbeille 210 mm	7111047
Lot de roulettes <sup>4</sup>	9882600

Largeur	1045 mm
Volume	266 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	1045 / 702 / 825
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	920 / 535 / 610
Classe énergétique <sup>1</sup>	
Consommation électrique en 365 jours <sup>2</sup>	222 kWh
Classe climatique (directive sur l'énergie)	SN-T
Température ambiante <sup>3</sup>	-15 °C jusqu'à +43 °C
Réfrigérant	R 600a
Bruit aérien émis	33 dB(A)
Classe de bruit aérien émis	B
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	1,5 A
Système de réfrigération	statique
Procédure de dégivrage	manuelle
Plage de température	-14 °C jusqu'à -24 °C
Matériau du couvercle	acier
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	acier prélaqué
Couleur du cadre de recouvrement	gris
Type de commande	bouton rotatif
Pouvoir de congélation en 24 h	10 kg
Autonomie	38 h
Affichage de la température	analogique
Eclairage intérieur	LED
Nombre de corbeilles	2
Nombre max. de corbeilles	4
Poignée	Poignée concave
Roulettes	Roulettes de guidage
Type de serrure	mécanique
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui
Poids brut / net	75 / 68 kg
Accessoires	
Corbeille 270 mm	7111045
Corbeille 210 mm	7111047
Lot de roulettes <sup>4</sup>	9882600

<sup>1</sup> Conformément à la directive européenne EU 2019/2018.  
<sup>2</sup> Mesure avec éclairage éteint.  
<sup>3</sup> Indique la température ambiante à laquelle l'appareil peut être utilisé en toute sécurité.  
<sup>4</sup> 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.



FDv 4643

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.

<b>Volume brut / net</b>	
<b>Dimensions extérieures en mm (L / P / H)</b>	
<b>Dimensions intérieures en mm (L / P / H)</b>	
<b>Surface de présentation des marchandises (TDA) <sup>1</sup></b>	
<b>Classe énergétique <sup>2</sup></b>	
<b>Consommation électrique en 365 jours</b>	
<b>Classe climatique (directive sur l'énergie)</b>	
<b>Classe de température (directive sur l'énergie)</b>	
<b>Classe climatique (norme de sécurité)</b>	
<b>Température ambiante <sup>3</sup></b>	
<b>Réfrigérant</b>	
<b>Niveau sonore</b>	
<b>Tension / Fréquence</b>	
<b>Puissance</b>	
<b>Système de réfrigération</b>	
<b>Procédure de dégivrage</b>	
<b>Plage de température</b>	
<b>Matériau de l'habillage / couleur</b>	
<b>Matériau de la porte</b>	
<b>Matériau de la cuve intérieure</b>	
<b>Type de commande</b>	
<b>Affichage de la température</b>	
<b>Panne : signal d'alarme</b>	
<b>Eclairage intérieur</b>	
<b>Surfaces de rangement réglables</b>	
<b>Matériau des surfaces de rangement</b>	
<b>Résistance des surfaces de rangement</b>	
<b>Poignée</b>	
<b>Roulettes</b>	
<b>Type de serrure</b>	
<b>Porte à fermeture automatique</b>	
<b>Charnières de porte</b>	
<b>Poids brut / net</b>	
<b>Accessoires</b>	
<b>Panier 30 litres</b>	
<b>Grille de séparation pour le panier 30 litres</b>	
<b>Rail porte étiquette</b>	
<b>Grille de support blanche</b>	
<b>Grille de support en gris / noir / blanc</b>	
<b>Kit de raccordement gauche blanc/argenté</b>	
<b>Kit de raccordement droite blanc/argenté</b>	
<b>Action-Area-Rack blanc</b>	



**FDv 4643**

461 / 307 l
670 / 730 / 1957
532 / 568 / 1275
0,73
<b>C</b> <sup>A</sup> / <sub>G</sub>
1949 kWh
4
L1
4
+10 °C jusqu'à +30 °C
R 290
62 dB(A)
220-240V~/50 Hz
4,4 A
dynamique
automatique
-10 °C jusqu'à -25 °C
acier / blanc
verre
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
oui
à droite, réversibles
154 / 141 kg
7111758
7111759
7443779
7438722



**Fv 3643**

365 / 231 l
670 / 730 / 1617
532 / 597 / 969
0,65
<b>C</b> <sup>A</sup> / <sub>G</sub>
1811 kWh
4
L1
4
+10 °C jusqu'à +30 °C
R 290
62 dB(A)
220-240V~/50 Hz
4,4 A
dynamique
automatique
-10 °C jusqu'à -25 °C
acier / blanc
verre
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
oui
à droite, réversibles
136 / 125 kg
7111758
7111759
7443779
7438722



**Fv 913**

93 / 66 l
497 / 552 / 830
377 / 391 / 609
0,25
<b>C</b> <sup>A</sup> / <sub>G</sub>
1007 kWh
4
L1
4
+10 °C jusqu'à +30 °C
R 290
60 dB(A)
220-240V~/50 Hz
1,5 A
dynamique
automatique
-10 °C jusqu'à -25 °C
acier / argenté
Porte vitrée isolante
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
oui
à droite, réversibles
48,9 / 46,4 kg
7444123
7113296 / 7113294 / 7113290
9875023 / 9875167
9875025 / 9875197
9031196



**F 913**

93 / 77 l
497 / 558 / 816
377 / 430 / 609
0,25
<b>B</b> <sup>A</sup> / <sub>G</sub>
842 kWh
4
L1
4
+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 isolante
acier
bouton rotatif
analogique
Éclairage LED longitudinal à droite, réglable
2
Grilles plastifiées
30 kg
Poignée concave
mécanique
oui
à droite, réversibles
47,8 / 45,3 kg
7444123
7113350 / 7113348 / 7113298
9875023 / 9875167
9875025 / 9875197
9031196

<sup>1</sup> Mesure conformément à la directive européenne EN 23953.

<sup>2</sup> conformément à la directive européenne EU 2019/2018.

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

## Coffres de présentation

**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.

**Corbeilles suspendues pour bacs à glace**

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.

**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.

**Corbeilles suspendues**

Les paniers suspendus permettent une présentation claire de la marchandise.

**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.



### Notre programme de catalogue

Vous trouverez les appareils professionnels Liebherr partout où le service et le conseil sont une priorité : dans le commerce spécialisé !

Vous trouverez un aperçu des autres appareils Liebherr dans nos divers catalogues. Disponible via votre revendeur ou en téléchargement sur [home.liebherr.com](http://home.liebherr.com).



### 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. [home.liebherr.com/bimdata](http://home.liebherr.com/bimdata)



Vous trouverez ici plus d'informations sur nos données techniques : [home.liebherr.com/fr/fra/products/appareils-professionnels/appareils-professionnels.html](http://home.liebherr.com/fr/fra/products/appareils-professionnels/appareils-professionnels.html)

Sous réserve de modifications techniques, d'erreurs et de divergences dans le contenu des images et des textes. Divergences de couleur dues à la technologie d'impression. Pour les données actuelles, voir [home.liebherr.com](http://home.liebherr.com).  
Printed in Croatia by STEGA TISAK d.o.o. 7901 875-00/02.2024



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](http://home.liebherr.com)

