Congélateurs
Industrie des produits surgelés et crèmes glacées 2015/2016

LIEBHERR

Qualité, Design et Innovation

Performants et rentables : les congélateurs de Liebherr

L'utilisation professionnelle continue soumet les congélateurs pour l'industrie des produits surgelés et crèmes glacées à des exigences spécifiques. C'est pourquoi, lors de la conception de ces appareils, Liebherr veille avec la plus grande précision à répondre aux souhaits de ses clients grâce à une grande qualité et à des idées innovantes. Des matériaux très isolants, associés à des compresseurs performants, des réfrigérants efficaces et des composants frigorifiques parfaitement coordonnés, ainsi que l'électronique précise garantissent une excellente puissance de froid – même dans des conditions extrêmes. De plus, les appareils sont faciles à nettoyer et ils offrent une consommation particulièrement économique. Des brandings de marques et produits personnalisés constituent des incitations déterminantes pour l'achat impulsif. Liebherr dispose d'une vaste gamme de modèles répondant à quasiment tout type d'utilisation, toujours convaincants grâce à une qualité exceptionnelle, dans un design sensationnel. Appareils professionnels Liebherr, une confiance à toute épreuve – 24 heures sur 24 et 365 jours par an.

Sommaire

Augmentez la notoriété de votre marque ____ 06

Coffres de présentation ____ 08

Conservateurs coffres ____ 18

Congélateurs
avec réfrigération dynamique et statique ____ 22

Conservateurs Display
avec réfrigération dynamique ____ 30

Accessoires ____ 34

De bonnes raisons de choisir Liebherr

Performance maximum

Les congélateurs Liebherr pour l'industrie des produits surgelés et des crèmes glacées offrent une puissance de froid parfaite, même dans des conditions climatiques extrêmes. Grâce à l'utilisation de composants à la pointe de la modernité, de réfrigérants écologiques et puissants, ainsi que de commandes précises, la qualité et la fraîcheur des produits est conservée en toute sécurité – et les appareils restent économiques.

Rentabilité

Les congélateurs Liebherr fonctionnent de manière extrêmement efficace : des compresseurs performants, une électronique précise, ainsi qu'une isolation extrêmement efficace, associée aux réfrigérants écologiques et sans HFC R 290 et R 600a garantissent une faible consommation d'énergie et ainsi des frais d'exploitation réduits. La qualité élevée des appareils faciles d'entretien et ne nécessitant quasiment aucun entretien garantit la longévité et la sécurité de fonctionnement.

Qualité robuste

Les appareils Liebherr sont spécialement conçus pour l'utilisation professionnelle intensive, ils sont de plus particulièrement robustes grâce à des matériaux d'excellente qualité et une finition soignée jusque dans les moindres détails. La qualité exemplaire des appareils est garantie par des tests exhaustifs.
Tous les composants électroniques et frigorifiques se complètent de manière optimale afin d'assurer une fonctionnalité et une efficacité maximales – design attrayant compris.

Facilité de nettoyage

En milieu professionnel, l'hygiène joue un rôle spécifique. C'est pourquoi les appareils Liebherr disposent de cuves intérieures en plastique, embouties à grands rayons, faciles à nettoyer. Des grilles réglables en hauteur permettent un ajustement individuel à différents emballages ou produits. Selon le modèle, des roulettes ou des pieds réglables en hauteur assurent que les surfaces de rangement sous les appareils soient faciles à nettoyer.

Présentation de la marchandise

Une présentation attractive de la marchandise représente le meilleur argumentaire de vente sur le point de vente. Les congélateurs Liebherr stockent toujours les produits de manière optimale, ils sont toujours parfaitement accessibles – et ils donnent envie d'être saisis. De grands couvercles coulissants vitrés à glissement aisé, ainsi qu'un éclairage du plus grand effet, mettent la marchandise parfaitement en scène. Grâce à la haute marque d'empilage, une bonne visibilité des produits est garantie. Des paniers solides et des grilles réglables en hauteur permettent une adaptation parfaite de la cuve intérieure à l'assortiment.

Facilité d'entretien

Les appareils Liebherr sont conçus pour une facilité d'entretien maximale : les grands rayons des cuves intérieures embouties ainsi que les grilles faciles à retirer permettent une hygiène parfaite et garantissent un gain de temps considérable. De plus, grâce à leur concept astucieux, les appareils Liebherr ne nécessitent quasiment aucune maintenance et sont particulièrement faciles à utiliser. Pour tous les composants nécessitant un entretien régulier, l'accent a été mis sur une bonne accessibilité.

Augmentez la notoriété de votre marque

Liebherr offre de nombreuses possibilités afin de customiser les congélateurs de manière impressionnante et individuelle. A cet effet, vous pouvez choisir entre différentes méthodes et différents modèles de coffres Impuls et de coffres pour crèmes glacées. Sur demande, nous mettons au point vos propres concepts d'appareils, conçus sur mesure pour votre marque et pour répondre à vos exigences spécifiques.

Habillage personnalisé

Selon la quantité et le motif, le branding désiré est apposé sur un autocollant approprié, bien souvent un film PVC, par sérigraphie ou impression numérique. Ce dernier est marouflé avec précision sur la carrosserie alvéolée du coffre ou de l'armoire.

Habillage de l'écran / des parois / de la porte

Les couleurs personnalisées permettent une présentation accrocheuse de votre marque et une mise en scène encore plus éloquente de la marchandise. Pour personnaliser les parois latérales, le cadre de porte, la poignée, le socle, le cadre de l'écran et la cuve intérieure, différents matériaux et effets peuvent être utilisés.

Logo à LED

Entre les deux vitres en verre isolant de la porte vitrée, il est possible de graver un motif individuel, éclairé par LED. L'effet est impressionnant – le motif est remarquablement mis en valeur.

Couleurs personnalisées

Les couleurs personnalisées permettent une présentation accrocheuse de votre marque et une mise en scène encore plus éloquente de la marchandise. Pour personnaliser les parois latérales, le cadre de porte, la poignée, le socle, le cadre de l'écran et la cuve intérieure, différents matériaux et effets peuvent être utilisés.

Effet 3D

Procédé lenticulaire

Branding 3D

Les brandings 3D confèrent à l'appareil un exceptionnel pouvoir d'attraction et créent des opportunités inédites pour l'utilisation créative d'images. Grâce à un procédé spécial, des autocollants de haute qualité en impression 3D (procédé lenticulaire) peuvent être créés. Nous travaillons de plus avec différents niveaux et couches d'impression sur le vitrage qui, associés au bon rétroéclairage, créent un effet 3D. Ainsi, chaque appareil devient un point de mire personnalisé et incite à l'achat impulsif.

Aperçu des avantages

Le **simple verre de sécurité durci** est incassable, résistant et stabilise le haut du coffre. Grâce à la diminution du rayonnement thermique, l'aperçu de la marchandise est toujours parfait. Pour faciliter la manipulation et le nettoyage, il est possible de retirer le couvercle.

Le **cadre monobloc en ABS** au design attractif et moderne et aux angles arrondis garantit stabilité et protection lors du retrait de la marchandise.

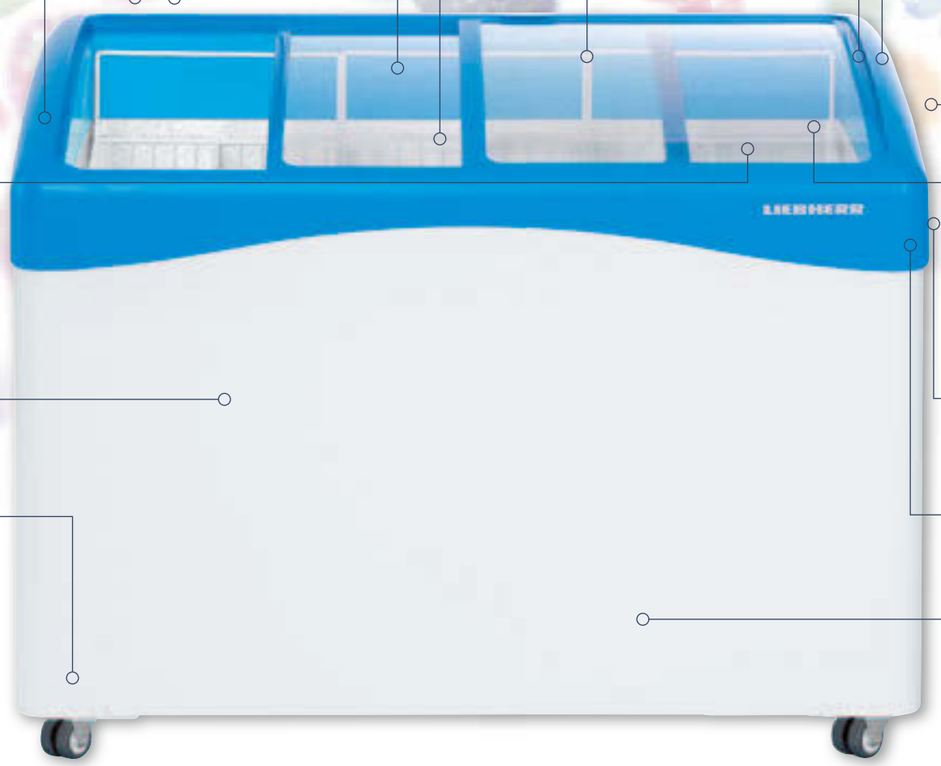
Le **chauffage au gaz chaud** empêche la condensation sur les couvercle en verre pour un bonne visibilité à l'intérieur du coffre et une présentation optimale de la marchandise.

L'**isolation très efficace** garantit une température constante et réduit la consommation d'énergie.

L'affichage analogique de la température indique la température réglée de l'espace intérieur au degré près.

Conformité ROHS et **DEEE** grâce à l'utilisation de matériaux à la fois écologiques et d'une capacité de recyclage optimale.

Les **doubles roulettes stables** facilitent le transport quand l'appareil doit être déplacé et permettent le nettoyage aisé du sol sous l'appareil.



Eclairage intérieur à LED à haut rendement énergétique pour une présentation efficace et convaincante des offres. Un verrou de couvercle est disponible en option.

Les **paniers suspendus stables** permettent une présentation claire de la marchandise.

Les **incrustations en téflon** dans les profilés d'étanchéité permettent une ouverture et une fermeture facile du couvercle du coffre.

Le **condenseur pour la création de froid** est entièrement isolé, l'appareil fonctionne ainsi silencieusement et avec peu de vibrations. Il ne se forme pas de buée sur la carrosserie et l'habillage est facile à nettoyer – pour une hygiène parfaite.

Plage de température variable réglable selon les besoins individuels entre -10 °C et -24 °C.

La **cuve intérieure en aluminium** à angles arrondis est facile à nettoyer, inoxydable, résistante aux rayures, elle permet une hygiène parfaite et possède une bonne capacité de puissance de froid.

La **carrosserie** en **tôle d'acier thermolaquée** consiste en une enveloppe de tôle réalisée sans fentes et est ainsi extrêmement robuste et résistante aux chocs. Les rayons de 50 mm empêchent les rayures et les dommages résultant de chocs.

La couleur et la forme du **cache coloré de la chambre du compresseur** sont assorties au cadre en plastique.

Les **réfrigérants naturels R 290** et **R 600a** ne contiennent pas de HFC, ils sont écologiques et présentent un rendement énergétique particulièrement élevé en association avec des compresseurs performants.

GTI 3753

La qualité jusque dans le détail

Coffres de présentation de Liebherr sont spécialement conçus pour répondre aux exigences extrêmes et aux sollicitations élevées du secteur professionnel. Les matériaux robustes, les composants frigorifiques de qualité supérieure et la finition soignée sont gages de longévité. Les paniers stables et les couvercles coulissants vitrés contribuent à la présentation du plus grand effet de la marchandise dans les coffres de présentation. Dans la vaste gamme de coffres de présentation, vous trouverez l'appareil adapté à chaque exigence, doté des équipements correspondants.

Couvercle coulissant vitré facile d'accès.
Les couvercles coulissants vitrés bombés des coffres GTI sont composés d'un verre de sécurité trempé durci. Grâce aux incrustations en téflon dans les joints d'étanchéité et au cadre en plastique chauffé au gaz chaud, les moitiés de couvercle sont faciles à manier.

Couvercle coulissant isolé.
Grâce au cache de raccordement en aluminium et en PVC dur, les couvercles isolés des modèles GTE ..00 sont particulièrement résistants. La surface supérieure est dotée d'un plan de travail en aluminium résistant aux rayures. Une serrure à fourreau est disponible en option.

Couvercle flip-flap.
Les couvercles flip-flap en deux parties du modèle GTE 1501, verrouillables et présentant une isolation de 30 mm sont reliés par des charnières très stables. Le couvercle garde ainsi sa forme même lors des ouvertures fréquentes et reste bien fermé pour que le froid ne puisse pas s'échapper.

Stable grâce au profilé.
Le cadre monobloc en ABS à angles arrondis stabilise le haut du coffre.

Présentation de marchandise efficace.
Les coffres GTI pour crème glacée sont dotés d'un éclairage intérieur à LED commutable séparément. Celui-ci est intégré sans éblouissement à l'horizontale dans la partie avant de la cuve intérieure. Pour les appareils Impuls et pour crème glacée, les paniers stables sont disponibles en différentes tailles. Grâce au rangement flexible, l'espace intérieur peut toujours être utilisé de manière optimale. Des cloisons de séparation pratiques sont pour cela disponibles en option.

Cuve intérieure en aluminium facile d'entretien.
La cuve intérieure en aluminium à angles arrondis est facile à nettoyer, inoxydable et résistante aux rayures. Grâce à sa conception en aluminium, elle offre une excellente capacité de puissance de froid.

Plus silencieux grâce au condenseur de l'habillage.
Grâce au condenseur alvéolé de l'habillage, les coffres pour crèmes glacées fonctionnent de manière très silencieuse et avec peu de vibrations et la carrosserie peut être nettoyée facilement. De plus, il ne se forme pas de buée à l'extérieur.

Roulettes de guidage stables.
Lorsque les coffres doivent fréquemment être déplacés, les roulettes de guidage facilitent le transport de manière pratique. Tous les modèles GTE / GTI sont équipés de doubles roulettes de guidage caoutchoutées, de qualité supérieure, de 50 mm.

Coffres de présentation	GTI 5053	GTI 4353	GTI 3753	GTI 3053	GTI 2453	GTI 1853
Capacité brute/utile	513/391 l	445/339 l	377/285 l	309/232 l	240/179 l	172/126 l
Dimensions extérieures en mm (L/P/H)	1512/665/901	1342/665/901	1172/665/901	1002/665/901	832/665/901	660/665/901
Dimensions intérieures en mm (L/P/H)	1380/535/590	1210/535/590	1040/535/590	870/535/590	700/535/590	530/535/590
Consommation électrique en 24 h *	3,698 kWh	3,625 kWh	2,205 kWh	1,898 kWh	1,821 kWh	1,698 kWh
Généralités						
Système de réfrigération	statique	statique	statique	statique	statique	statique
Procédure de dégivrage	manuelle	manuelle	manuelle	manuelle	manuelle	manuelle
Plage de température	-10°C jusqu'à -24°C	-10°C jusqu'à -24°C	-10°C jusqu'à -24°C	-10°C jusqu'à -24°C	-10°C jusqu'à -24°C	-10°C jusqu'à -24°C
Matériau du couvercle	verre	verre	verre	verre	verre	verre
Matériau de l'habillage/couleur	acier/blanc	acier/blanc	acier/blanc	acier/blanc	acier/blanc	acier/blanc
Matériau de la cuve intérieure	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium
Couleur du cadre de recouvrement	bleu	bleu	bleu	bleu	bleu	bleu
Type de commande	Régulation mécanique	Régulation mécanique	Régulation mécanique	Régulation mécanique	Régulation mécanique	Régulation mécanique
Affichage de la température	analogique	analogique	analogique	analogique	analogique	analogique
Eclairage intérieur	LED	LED	LED	LED	LED	LED
Nombre de corbeilles	4	4	3	3	3	3
Roulettes	Roulettes de guidage	Roulettes de guidage	Roulettes de guidage	Roulettes de guidage	Roulettes de guidage	Roulettes de guidage
Isolation	62–62 mm	62–62 mm	62–62 mm	62–62 mm	62–62 mm	62–62 mm
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Poids brut/net	88/76 kg	80/70 kg	72/63 kg	66/58 kg	56/49 kg	50/43 kg
Classe climatique	SN (4)	SN (4)	SN (4)	SN (4)	SN (4)	SN (4)
Niveau sonore	52 dB(A)	52 dB(A)	44 dB(A)	42 dB(A)	42 dB(A)	42 dB(A)
Réfrigérant	R 290	R 290	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a
Puissance	3.0 A/300 W	2.0 A/200 W	2.0 A/200 W	1.5 A/150 W	1.0 A/130 W	1.0 A/130 W
Fréquence/tension	50 Hz/220–240V~	50 Hz/220–240V~	50 Hz/220–240V~	50 Hz/220–240V~	50 Hz/220–240V~	50 Hz/220–240V~
Aussi disponible sans eclairage intérieur comme	**GTI 5003**	**GTI 4303**	**GTI 3703**	**GTI 3003**	**GTI 2403**	**GTI 1803**
Accessoires						
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré	7042845	7042845	7042845	7042845	7042845	7042845
Grille de séparation	7112977	7112977	7112977	7112977	7112977	7112977
Serrure avec télécommande	9590267	9590267	9590267	9590267	9590267	9590267

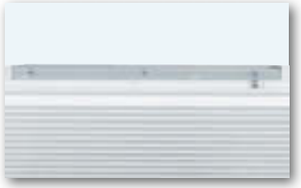
* Mesurée éclairage intérieur éteint

Coffres de présentation	GTE 5000	GTE 5002	GTE 4300	GTE 4302	GTE 3700	GTE 3702
Capacité brute/utile	510/450 l	521/412 l	443/389 l	452/356 l	375/329 l	383/301 l
Dimensions extérieures en mm (L/P/H)	1511/666/907	1511/666/896	1341/666/907	1341/666/896	1171/666/907	1171/666/896
Dimensions intérieures en mm (L/P/H)	1380/535/650	1380/535/600	1210/535/650	1210/535/600	1040/535/650	1040/535/600
Consommation électrique en 24 h	2,020 kWh	2,498 kWh	1,898 kWh	2,425 kWh	1,644 kWh	2,009 kWh
Généralités						
Système de réfrigération	statique	statique	statique	statique	statique	statique
Procédure de dégivrage	manuelle	manuelle	manuelle	manuelle	manuelle	manuelle
Plage de température	-10°C jusqu'à -24°C	-10°C jusqu'à -24°C	-10°C jusqu'à -24°C	-10°C jusqu'à -24°C	-10°C jusqu'à -24°C	-10°C jusqu'à -24°C
Matériau du couvercle	aluminium	verre	aluminium	verre	aluminium	verre
Matériau de l'habillage/couleur	acier/blanc	acier/blanc	acier/blanc	acier/blanc	acier/blanc	acier/blanc
Matériau de la cuve intérieure	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium
Couleur du cadre de recouvrement	bleu	bleu	bleu	bleu	bleu	bleu
Type de commande	Régulation mécanique	Régulation mécanique	Régulation mécanique	Régulation mécanique	Régulation mécanique	Régulation mécanique
Affichage de la température	analogique	analogique	analogique	analogique	analogique	analogique
Nombre de corbeilles	0	0	0	0	0	0
Nombre max. de corbeilles	4	4	4	4	3	3
Roulettes	Roulettes de guidage	Roulettes de guidage	Roulettes de guidage	Roulettes de guidage	Roulettes de guidage	Roulettes de guidage
Isolation	62–62 mm	62–62 mm	62–62 mm	62–62 mm	62–62 mm	62–62 mm
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Poids brut/net	77/65 kg	81/69 kg	71/61 kg	75/64 kg	61/52 kg	66/55 kg
Classe climatique	SN (4)	SN (4)	SN (4)	SN (4)	SN (4)	SN (4)
Niveau sonore	44 dB(A)	44 dB(A)	44 dB(A)	44 dB(A)	44 dB(A)	44 dB(A)
Réfrigérant	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a
Puissance	1.5 A/220 W	1.5 A/220 W	1.5 A/200 W	1.5 A/200 W	1.5 A/160 W	1.5 A/160 W
Fréquence/tension	50 Hz/220–240V~	50 Hz/220–240V~	50 Hz/220–240V~	50 Hz/220–240V~	50 Hz/220–240V~	50 Hz/220–240V~
Accessoires						
Corbeille grand	7112775	7112775	7112775	7112775	7112775	7112775
Corbeille petit	7112777	7112777	7112777	7112777	7112777	7112777
Serrure à fourreau pour couvercle aluminium	7042835		7042835		7042835	
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré		7042845		7042845		7042845

Coffres de présentation	GTE 3000	GTE 3002	GTE 2400	GTE 2402	GTE 1501
Capacité brute/utile	307/269 l	313/245 l	239/209 l	244/189 l	146/139 l
Dimensions extérieures en mm (L/P/H)	1001/666/907	1001/666/896	831/666/907	831/666/896	640/547/895
Dimensions intérieures en mm (L/P/H)	870/535/650	870/535/600	700/535/650	700/535/600	535/442/693
Consommation électrique en 24 h	1,498 kWh	1,839 kWh	1,298 kWh	1,633 kWh	1,298 kWh
Généralités					
Système de réfrigération	statique	statique	statique	statique	statique
Procédure de dégivrage	manuelle	manuelle	manuelle	manuelle	manuelle
Plage de température	-10°C jusqu'à -24°C	-10°C jusqu'à -24°C	-10°C jusqu'à -24°C	-10°C jusqu'à -24°C	-10°C jusqu'à -24°C
Matériau du couvercle	aluminium	verre	aluminium	verre	aluminium
Matériau de l'habillage/couleur	acier/blanc	acier/blanc	acier/blanc	acier/blanc	acier/blanc
Matériau de la cuve intérieure	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium
Couleur du cadre de recouvrement	bleu	bleu	bleu	bleu	blanc
Type de commande	Régulation mécanique	Régulation mécanique	Régulation mécanique	Régulation mécanique	Régulation mécanique
Affichage de la température	analogique	analogique	analogique	analogique	analogique
Nombre de corbeilles	0	0	0	0	0
Nombre max. de corbeilles	3	3	2	2	1
Roulettes	Roulettes de guidage	Roulettes de guidage	Roulettes de guidage	Roulettes de guidage	Roulettes de guidage
Isolation	62–62 mm	62–62 mm	62–62 mm	62–62 mm	50–50 mm
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui	oui	oui	oui	oui
Poids brut/net	55/47 kg	60/50 kg	48/41 kg	51/43 kg	36/33 kg
Classe climatique	SN (4)	SN (4)	SN (4)	SN (4)	SN (4)
Niveau sonore	42 dB(A)	42 dB(A)	42 dB(A)	42 dB(A)	42 dB(A)
Réfrigérant	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a
Puissance	1.0 A/140 W	1.0 A/140 W	1.0 A/120 W	1.0 A/120 W	1.0 A/120 W
Fréquence/tension	50 Hz/220–240V~	50 Hz/220–240V~	50 Hz/220–240V~	50 Hz/220–240V~	50 Hz/220–240V~
Accessoires					
Corbeille grand	7112775	7112775	7112775	7112775	7112775
Corbeille petit	7112777	7112777	7112777	7112777	7112777
Serrure à fourreau pour couvercle aluminium	7042835		7042835		7042835
Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré		7042845		7042845	

Aperçu des avantages

Le condenseur pour la création de froid est entièrement isolé, l'appareil fonctionne ainsi silencieusement et avec peu de vibrations. Il ne se forme pas de buée sur la carrosserie et l'habillage est facile à nettoyer – pour une hygiène parfaite.



La **poignée solide** aide à ouvrir le couvercle du coffre facilement.

La **serrure robuste** empêche tout accès indésirable.

Des **paniers métalliques stables** à accrocher garantissent une bonne visibilité à l'intérieur des coffres et une répartition flexible des marchandises.

L'**isolation très efficace** empêche la perte d'énergie et contribue au bon rendement énergétique des coffres.

Le **réfrigérant naturel** et **sans HFC R 600a** présente un rendement énergétique particulièrement élevé en association avec des compresseurs performants.

La **carrosserie** en tôle d'acier thermolaquée est réalisée sans fentes et est ainsi très robuste, résistante aux rayures et aux chocs.

Le **corps des coffres** est robuste et stable. Cela permet de garantir que les coffres résistent aussi à des contraintes intenses et à toute déformation.

La **cuve intérieure en aluminium** à angles arrondis est facile à nettoyer et répond aux exigences en matière d'hygiène. Grâce à l'aluminium inoxydable et anti-rayures, la cuve possède une très bonne conductivité du froid.

Stop Frost

Le **système StopFrost** réduit la formation de givre à l'intérieur du congélateur et sur les marchandises stockées, le dégivrage est ainsi requis moins souvent. Même après l'ouverture et la fermeture, le coffre peut à nouveau être ouvert sans effort étant donné qu'aucune dépressurisation ne se crée.

Plage de température variable réglable selon les besoins individuels entre -14 °C et + -26 °C.

Bonne illumination de l'espace intérieur grâce à l'éclairage efficace.

L'**affichage analogique de la température** indique la température de l'espace intérieur au degré près.

GTL 6106

Conservateurs coffres	GTL 6106	GTL 6105	GTL 4906	GTL 4905	GTL 3006	GTL 3005
Capacité brute/utile	601/572 l	601/572 l	485/461 l	485/461 l	299/284 l	299/284 l
Dimensions extérieures en mm (L/P/H)	1647/776/908	1647/776/917	1372/776/908	1372/776/917	998/725/908	998/725/917
Dimensions intérieures en mm (L/P/H)	1520/575/702	1520/575/702	1245/575/702	1245/575/702	871/526/702	871/526/702
Consommation électrique en 24 h	1,509 kWh	1,509 kWh	1,254 kWh	1,254 kWh	0,778 kWh	0,778 kWh
Généralités						
Système de réfrigération	statique	statique	statique	statique	statique	statique
Procédure de dégivrage	manuelle	manuelle	manuelle	manuelle	manuelle	manuelle
Plage de température	-14°C jusqu'à -26°C	-14°C jusqu'à -26°C	-14°C jusqu'à -26°C	-14°C jusqu'à -26°C	-14°C jusqu'à -26°C	-14°C jusqu'à -26°C
Matériau du couvercle	acier inox	acier	acier inox	acier	acier inox	acier
Matériau de l'habillage/couleur	acier/blanc	acier/blanc	acier/blanc	acier/blanc	acier/blanc	acier/blanc
Matériau de la cuve intérieure	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium	aluminium
Type de commande	Régulation mécanique	Régulation mécanique	Régulation mécanique	Régulation mécanique	Régulation mécanique	Régulation mécanique
Affichage de la température	analogique	analogique	analogique	analogique	analogique	analogique
Eclairage	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Nombre de corbeilles	3	3	2	2	2	2
Nombre max. de corbeilles	6	6	4	4	3	3
Poignée	Profilé en aluminium	Profilé en aluminium	Profilé en aluminium	Profilé en aluminium	Profilé en aluminium	Profilé en aluminium
Serrure	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Isolation	60–60 mm	60–60 mm	60–60 mm	60–60 mm	60–60 mm	60–60 mm
Evacuation de l'eau de dégivrage	oui	oui	oui	oui	oui	oui
Poids brut/net	90/76 kg	90/76 kg	77/66 kg	79/67 kg	59/49 kg	56/48 kg
Classe climatique	SN-T	SN-T	SN-T	SN-T	SN-T	SN-T
Niveau sonore	44 dB(A)	44 dB(A)	42 dB(A)	42 dB(A)	42 dB(A)	39 dB(A)
Réfrigérant	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a	R 600a
Puissance	1.5 A/200 W	1.5 A/200 W	1.2 A/140 W	1.2 A/140 W	0.5 A/120 W	0.5 A/120 W
Fréquence/tension	50 Hz/220–240V~	50 Hz/220–240V~	50 Hz/220–240V~	50 Hz/220–240V~	50 Hz/220–240V~	50 Hz/220–240V~
Accessoires						
Corbeille	7112727	7112727	7112727	7112727	7112725	7112725
Rails roulants	9901627	9901627	9901627	9901627	9901629	9901629

Aperçu des avantages

Technique adaptée aux besoins : système de réfrigération dynamique performant pour des températures intérieures stables et uniformément réparties. Le contacteur de porte et de ventilateur réduit la perte de froid à l'ouverture de la porte. Grâce au condenseur arrière, le système ne requiert quasiment aucune maintenance.

GGv 5860

Dégivrage au gaz chaud sur GGv. Le gaz chaud très efficace dégivre l'appareil en env. 10 minutes. Cela réduit l'augmentation de la température dans l'espace intérieur pendant la phase de dégivrage et permet d'économiser de l'énergie.

Commande précise et **facile à utiliser** avec panneau de commande à membrane hygiénique contre les salissures et composants de froid extrêmement efficaces pour un rendement énergétique maximal. Unealarme visuelle et sonore signale toute augmentation de température incontrôlée et toute perte de froid.

Les **réfrigérants** naturels et **sans HFC R 290** et **R 600a** sont écologiques et présentent un rendement énergétique particulièrement élevé en association avec des compresseurs performants.

La **butée de porte réversible** permet d'adapter les appareils à tout emplacement. Toutes les pièces nécessaires sont livrées avec le produit, un échange peut ainsi être effectué sans perdre de temps lors de l'installation.

La **cuve intérieure emboutie** en polystyrène alimentaire professionnel présente une odeur neutre, elle est très robuste, durable et ses grands rayons d'angle permettent un nettoyage aisé pour une hygiène parfaite.

La **poignée barre robuste** est conçue pour un usage intensif. Ergonomique, elle peut aisément être saisie et elle est facile à nettoyer.

Les **grilles de support plastifiées** permettent une utilisation variable de l'espace intérieur et supportent jusqu'à 60 kg afin que la marchandise soit stockée en toute sécurité, même en cas de charges extrêmes.

L'**évacuation** au fond de la cuve permet à l'eau sale de s'écouler rapidement après un nettoyage.

Les appareils sont équipés de série de **pieds réglables en acier inox**. Cela permet de gagner du temps et de faciliter l'installation lors de la mise en service. Les pieds peuvent être réglés individuellement en hauteur, de sorte qu'un nettoyage confortable est possible même sous l'appareil. Des roulettes sont également disponibles en option.

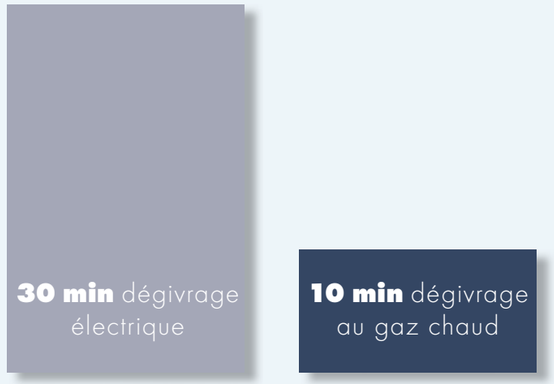
Porte à fermeture automatique. Pour se servir confortablement, les portes restent ouvertes à un angle d'ouverture de 90°, cela permet de ranger ou de se servir de grandes quantités aisément. En dessous de 60°, les portes se ferment automatiquement, en toute fiabilité, à l'aide du joint magnétique. Cela évite toute perte de froid et contribue au rendement énergétique.

La qualité jusque dans le détail

Les congélateurs Liebherr avec réfrigération dynamique et statique offrent une puissance de froid parfaite, répondant aux exigences les plus rigoureuses. La température du compartiment peut être réglée au degré près entre -14 °C et -28 °C. Les matériaux de haute qualité, les composants optimisés et performants et la finition de toute première qualité garantissent une longue durée de vie et offrent des conditions de stockage optimales pour les produits surgelés.

Avantage du dégivrage au gaz chaud

L'intervalle de temps
de la hausse de température est diminué



Dégivrage au gaz chaud à haut rendement énergétique.
Dégivrage – plus rare et plus rapide : l'appareil ne dégivre plus que lorsque cela est nécessaire étant donné que la commande électronique calcule la fréquence idéale des cycles en se basant sur la durée de fonctionnement du compresseur. Le gaz chaud à haut rendement énergétique raccourcit la durée de dégivrage d'env. 30 à env. 10 minutes seulement, avec une augmentation minimale de la température dans l'appareil. L'avantage pour la qualité des aliments : il n'est pas nécessaire de les enlever pendant la phase de dégivrage et ils ne sont soumis à aucune variation de température.

Cuve intérieure robuste en polystyrène.
La cuve intérieure emboutie en une pièce dispose de grands rayons. Elle est facile à nettoyer et permet une hygiène parfaite. Liebherr utilise du polystyrène de qualité professionnelle. Ce matériau alimentaire est extrêmement robuste et durable.

Appareils statiques avec paniers.
Dans les congélateurs à réfrigération statique, de grandes quantités d'aliments peuvent être congelées et stockées de manière sécurisée. Les modèles sont économes en énergie et convainquent par de faibles frais d'exploitation. Dans les paniers stables et faciles à retirer, la marchandise en vrac est présentée de manière claire pour un accès rapide.

Pieds en acier inox prémontés.
Une sélection d'appareils est livrée équipée de pieds réglables montés de série. Ces derniers offrent une distance suffisante par rapport au sol afin de pouvoir nettoyer facilement, même sous l'appareil. Des roulettes sont disponibles en option.

Valve de compensation de pression.
Lorsque la porte est ouverte de manière répétée, l'échange d'air crée une dépressurisation à l'intérieur des réfrigérateurs et congélateurs, ce qui entraîne une résistance. La valve de compensation de pression compense cette dépressurisation automatiquement et immédiatement – les portes restent facile à actionner.

Electronique facile à utiliser.
L'électronique précise avec affichage digital et clavier à effleurement solide est facile à utiliser – et tout aussi facile à nettoyer car le panneau de commande hygiénique est sans fentes et résistant aux salissures. Une fonction de verrouillage des touches protège de tout déréglage accidentel des valeurs. En cas d'écart de température, causé par exemple par une porte restée ouverte, l'électronique émet une alarme visuelle et sonore.

Réfrigération dynamique (sur le NoFrost GGv).
Le système dynamique et puissant procure une congélation rapide des surgelés fraîchement stockés et une température uniforme dans l'ensemble de l'espace intérieur. Les grilles librement ajustables offrent une flexibilité maximale, par exemple pour stocker de grands paquets.

Congélateurs NoFrost avec réfrigération dynamique	**GGv 5860**	**GGv 5810**	**GGv 5060**	**GGv 5010**
Capacité brute / utile	547 / 490 l	547 / 490 l	478 / 421 l	478 / 421 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	750 / 750 / 2064	750 / 750 / 2064	750 / 750 / 1864	750 / 750 / 1864
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	610 / 500 / 1395	610 / 500 / 1395	610 / 500 / 1225	610 / 500 / 1225
Consommation électrique en 24 h	2,411 kWh	2,411 kWh	1,996 kWh	1,996 kWh
Généralités				
Système de réfrigération	dynamique	dynamique	dynamique	dynamique
Procédure de dégivrage	automatique	automatique	automatique	automatique
Plage de température	-14°C jusqu'à -28°C	-14°C jusqu'à -28°C	-14°C jusqu'à -28°C	-14°C jusqu'à -28°C
Euronorm	600 x 400 mm	600 x 400 mm	600 x 400 mm	600 x 400 mm
Gastronorm	530 x 325 mm	530 x 325 mm	530 x 325 mm	530 x 325 mm
Matériau de l'habillage / couleur	acier inox / acier inox	acier / blanc	acier inox / acier inox	acier / blanc
Matériau de la porte	acier inox	acier	acier inox	acier
Matériau de la cuve intérieure	ABS alimentaire blanc	ABS alimentaire blanc	ABS alimentaire blanc	ABS alimentaire blanc
Type de commande	Régulation électronique	Régulation électronique	Régulation électronique	Régulation électronique
Affichage de la température	digital	digital	digital	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore	optique et sonore	optique et sonore	optique et sonore
Surfaces de rangement réglables	5	5	4	4
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées	Grilles plastifiées	Grilles plastifiées	Grilles plastifiées
Résistance des surfaces de rangement	60 kg	60 kg	60 kg	60 kg
Poignée	Poignée barre en acier inox	Poignée barre ergonomique	Poignée barre en acier inox	Poignée barre ergonomique
Pieds réglables en hauteur	150 – 180 mm	150 – 180 mm	150 – 180 mm	150 – 180 mm
Serrure	oui	oui	oui	oui
Porte à fermeture automatique	oui	oui	oui	oui
Butée de porte	à droite, réversible	à droite, réversible	à droite, réversible	à droite, réversible
Isolation	70 – 70 mm	70 – 70 mm	70 – 70 mm	70 – 70 mm
Poids brut / net	118 / 110 kg	122 / 113 kg	111 / 103 kg	112 / 104 kg
Classe climatique	SN-T (5)	SN-T (5)	SN-T (5)	SN-T (5)
Niveau sonore	55 dB(A)	55 dB(A)	55 dB(A)	55 dB(A)
Réfrigérant	R 290	R 290	R 290	R 290
Puissance	3.0 A / 400 W	3.0 A / 400 W	3.0 A / 400 W	3.0 A / 400 W
Fréquence / tension	50 Hz / 220 – 240V~	50 Hz / 220 – 240V~	50 Hz / 220 – 240V~	50 Hz / 220 – 240V~
Egalement disponible avec roulettes montées	**oui**	**oui**	**oui**	**oui**
Accessoires				
Jeu de roulettes	9086457	9086457	9086457	9086457
Grille blanche	7113475	7113475	7113475	7113475

Congélateurs avec réfrigération statique 75 cm de large

Congélateurs avec réfrigération statique 75 cm de large	**GG 5260**	**GG 5210**	**G 5216**
Capacité brute / utile	513 / 472 l	513 / 472 l	513 / 472 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	750 / 750 / 1864	750 / 750 / 1864	750 / 750 / 1725
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	607 / 560 / 1510	607 / 560 / 1510	607 / 560 / 1510
Consommation électrique en 24 h	1,147 kWh	1,147 kWh	1,051 kWh
Généralités			
Système de réfrigération	statique	statique	statique
Procédure de dégivrage	manuelle	manuelle	manuelle
Plage de température	-14°C jusqu'à -28°C	-14°C jusqu'à -28°C	-14°C jusqu'à -28°C
Matériau de l'habillage / couleur	acier inox / acier inox	acier / blanc	acier / blanc
Matériau de la porte	acier inox	acier	acier
Matériau de la cuve intérieure	ABS alimentaire blanc	ABS alimentaire blanc	ABS alimentaire blanc
Type de commande	Régulation électronique	Régulation électronique	Régulation électronique
SuperFrost			en fonction de la charge
Affichage de la température	digital	digital	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore	optique et sonore	optique et sonore
Tiroirs	0	0	14
Nombre de corbeilles	14	14	0
Surfaces de rangement	7	7	7
Matériau des surfaces de rangement	Plaques d'évaporation fixes	Plaques d'évaporation fixes	Plaques d'évaporation fixes
Résistance des surfaces de rangement	60 kg	60 kg	60 kg
Hauteur de compartiment en mm	6 x 187, 1 x 237	6 x 187, 1 x 237	6 x 187, 1 x 237
Pieds réglables en hauteur	150 – 180 mm	150 – 180 mm	
Poignée	Poignée barre en acier inox	Poignée barre ergonomique	Poignée barre avec mécanisme
			d'ouverture intégré
Serrure	oui	oui	
Porte à fermeture automatique	oui	oui	
Butée de porte	à droite, réversible	à droite, réversible	à droite, réversible
Poids brut / net	115 / 108 kg	116 / 108 kg	110 / 104 kg
Classe climatique	SN-ST	SN-ST	SN-ST
Niveau sonore	45 dB(A)	45 dB(A)	45 dB(A)
Réfrigérant	R 600a	R 600a	R 600a
Puissance	1.0 A / 150 W	1.0 A / 150 W	1.5 A / 150 W
Fréquence / tension	50 Hz / 220 – 240V~	50 Hz / 220 – 240V~	50 Hz / 220 – 240V~
Egalement disponible avec roulettes montées	**oui**	**oui**	
Accessoires			
Jeu de roulettes	9086457	9086457	
Tiroir / tiroir court	9792795 / 9792797	9792795 / 9792797	
Corbeille / corbeille courte			9141791 / 7112423

Congélateurs avec réfrigération statique 60 cm de large

Congélateurs avec réfrigération statique 60 cm de large	**GG 4060**	**GG 4010**
Capacité brute / utile	382 / 348 l	382 / 348 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	600 / 680 / 1900	600 / 680 / 1900
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	457 / 480 / 1686	457 / 480 / 1686
Consommation électrique en 24 h	1,211 kWh	1,211 kWh
Généralités		
Système de réfrigération	statique	statique
Procédure de dégivrage	manuelle	manuelle
Plage de température	-14°C jusqu'à -28°C	-14°C jusqu'à -28°C
Matériau de l'habillage / couleur	acier inox / acier inox	acier / blanc
Matériau de la porte	acier inox	acier
Matériau de la cuve intérieure	ABS alimentaire blanc	ABS alimentaire blanc
Type de commande	Régulation électronique	Régulation électronique
Affichage de la température	digital	digital
Panne : signal d'alarme	optique et sonore	optique et sonore
Tiroirs	0	0
Nombre de corbeilles	3	3
Surfaces de rangement	7	7
Matériau des surfaces de rangement	Plaques d'évaporation fixes	Plaques d'évaporation fixes
Résistance des surfaces de rangement	60 kg	60 kg
Hauteur de compartiment en mm	6 x 224, 1 x 240	6 x 224, 1 x 240
Poignée	Poignée barre en acier inox	Poignée barre ergonomique
Serrure	oui	oui
Porte à fermeture automatique	oui	oui
Butée de porte	à droite, réversible	à droite, réversible
Poids brut / net	89 / 83 kg	92 / 85 kg
Classe climatique	SN-ST (4+)	SN-ST (4+)
Niveau sonore	45 dB(A)	45 dB(A)
Réfrigérant	R 600a	R 600a
Puissance	1.0 A / 120 W	1.0 A / 120 W
Fréquence / tension	50 Hz / 220 – 240V~	50 Hz / 220 – 240V~
Accessoires		
Pieds réglables, hauteur 10 cm	9086527	9086527
Corbeille	9141693	9141693

Aperçu des avantages

L'**écran rétroéclairé par des LED à haut rendement énergétique** augmente l'attention portée à l'appareil et à son contenu. L'écran peut être réglé individuellement et commuté parallèlement à l'éclairage intérieur. De plus, le branding spécifique augmente l'attention portée à une marque ou à des produits. Divers coloris sont disponibles pour la carrosserie et le cadre de porte.

Des options de branding individuelles au niveau de l'écran (FDv), de la carrosserie et du cadre de porte augmentent l'attention portée aux produits ou à une entreprise et aident à promouvoir les ventes.

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

Le **système de réfrigération dynamique et puissant** procure une congélation rapide des surgelés fraîchement stockés et une température uniforme dans l'ensemble de l'espace intérieur.

Les **grilles de support stables** sont plastifiées et peuvent supporter des charges jusqu'à 50 kg. Retrait des grilles aisé, possible à une ouverture de porte de 90°.

La **serrure robuste** empêche tout accès indésirable.

Le **réfrigérant** naturel et **écologique R 290** est sans HFC et présente un rendement énergétique particulièrement élevé en association avec des compresseurs performants.

La **cuve intérieure emboutie** en polystyrène alimentaire professionnel présente une odeur neutre, elle est très robuste et durable. Grâce aux grands rayons faciles à nettoyer, elle permet une hygiène parfaite.

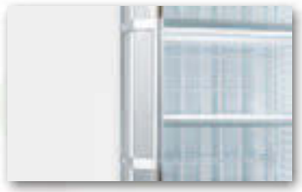
FDv 4613

Le **dégivrage par gaz chaud très efficace** réduit la durée de dégivrage à environ 10 minutes diminuant ainsi considérablement l'augmentation de température dans l'appareil. La qualité des aliments reste ainsi plus longtemps intacte étant donné qu'il n'est pas nécessaire d'enlever les produits pendant la phase de dégivrage et que ces derniers ne sont ainsi soumis à aucune variation de température.

L'**éclairage à LED monté verticalement de chaque côté** garantit un bon éclairage de l'espace intérieur et contribue à promouvoir les ventes grâce à la présentation optimale de la marchandise.

La **porte vitrée isolante chauffée** en triple vitrage **empêche la perte de froid** et la formation de condensation.

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



Pour se servir confortablement, les portes vitrées avec **cadre en aluminium** restent ouvertes à un angle d'ouverture de 90°. De grandes quantités de marchandises peuvent ainsi aisément être rangées ou retirées. En dessous de 60°, les portes se ferment automatiquement à l'aide du joint magnétique pour empêcher toute perte de froid inutile.

L'**affichage digital de la température** indique la température réglée de l'espace intérieur au degré près. L'électronique précise permet de régler la plage de température de -10 °C à -25 °C.

Le **cache socle** empêche l'accumulation de salissures et de poussière au niveau du compresseur et offre une fermeture esthétique au pied de l'appareil.

Présentation optimale de la marchandise pour les produits surgelés

Une présentation attrayante de la marchandise est une condition indispensable pour diriger l'attention des clients sur les produits. Les congélateurs à porte vitrée modernes, au design attractif anthracite–aluminium offrent des avantages indéniables pour la promotion des ventes : ils disposent d'un éclairage à LED vertical des deux côtés de l'espace intérieur. Les portes vitrées sont chauffées, elles empêchent la formation de condensation et permettent une visibilité claire de la marchandise. Grâce aux grilles réglables en hauteur, l'espace intérieur peut parfaitement être utilisé pour la présentation accrocheuse des produits.

Une évidence : la porte vitrée chauffée.
La porte vitrée isolante électrique et chauffée en triple vitrage empêche la perte de froid et la formation de condensation. La bonne visibilité inaltérée de la marchandise est ainsi garantie – les clients disposent d'une vue optimale sur l'offre.

Eclairage à LED des deux côtés.
Excellente esthétique de vente : l'éclairage à LED monté verticalement de chaque côté garantit un excellent éclairage de l'espace intérieur, avec un bon aperçu de la marchandise, à tous les niveaux de stockage.

Conservateurs Display avec réfrigération dynamique	**FDv 4613**	**Fv 3613**
Capacité brute / utile	461 / 307 l	365 / 231 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	670 / 730 / 1999	670 / 730 / 1659
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	532 / 568 / 1275	532 / 568 / 969
Consommation électrique en 24 h *	7,752 kWh	7,612 kWh
Généralités		
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	dynamique / automatique	dynamique / automatique
Plage de température	-10°C jusqu'à -25°C	-10°C jusqu'à -25°C
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc	acier / blanc
Matériau de la porte	Porte vitrée isolante	Porte vitrée isolante
Matériau de la cuve intérieure	ABS alimentaire blanc	ABS alimentaire blanc
Type de commande	Régulation électronique	Régulation électronique
Affichage de la température	digital	digital
Eclairage intérieur	LED	LED
Panne : signal d'alarme	optique et sonore	optique et sonore
Surfaces de rangement réglables	4	3
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées	Grilles plastifiées
Résistance des surfaces de rangement	50 kg	50 kg
Poignée	Poignée barre ergonomique	Poignée barre ergonomique
Roulettes	roulettes orientables avec frein à l'avant, roulettes fixes à l'arrière	roulettes orientables avec frein à l'avant, roulettes fixes à l'arrière
Serrure	oui	oui
Porte à fermeture automatique	oui	oui
Butée de porte	à droite, fixe	à droite, fixe
Isolation	67 – 67 mm	67 – 67 mm
Poids brut / net	154 / 141 kg	136 / 125 kg
Classe climatique	SN-ST (7)	SN-ST (7)
Niveau sonore	42 dB(A)	42 dB(A)
Réfrigérant	R 290	R 290
Puissance	4.4 A / 775 W	4.4 A / 775 W
Fréquence / tension	50 Hz / 220 – 240V~	50 Hz / 220 – 240V~
Egalement disponible avec butée de porte à gauche	**FDv 4613 version A03**	**Fv 3613 version A03**
Accessoires		
Panier 42 litres	7111754	7111754
Grille de séparation pour le panier 42 litres	7111755	7111755
Panier 30 litres	7111758	7111758
Grille de séparation pour le panier 30 litres	7111759	7111759
Rail porte étiquette 525 mm	7443779	7443779
Grille de support plastifiée	7438722	7438722
Grille du bas plastifiée	7438721	7438721

* Mesurée éclairage intérieur éteint

Chapitre : Coffres de présentation

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. Pour tous les modèles GTI.

Serrure à télécommande

La serrure à télécommande avec alimentation en courant autonome peut être montée sur la face arrière des congélateurs coffres GTI. La serrure est commandée par une télécommande dont la portée atteint jusqu'à 30 m. Après un délai d'ouverture de 25 secondes, la serrure se referme automatiquement. Un verrouillage d'urgence peut être effectué en cas de panne de courant. La serrure télécommandée peut être fournie en option en liaison avec une autre variante de coffre ou encore séparément en tant qu'option ultérieure sur des coffres de présentation GTI Liebherr existants. Pour tous les modèles GTI.

Corbeilles suspendues

Les paniers suspendus permettent une présentation claire de la marchandise. Pour tous les modèles GTE et GTI.

Serrure à fourreau pour couvercle aluminium

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

Serrure à fourreau pour couvercle coulissant vitré

Pour sécuriser le contenu du coffre, tous les modèles peuvent être équipés d'une serrure à fourreau. Pour tous les modèles GTI et GTE.

Chapitre : Congélateurs avec réfrigération dynamique et statique

Jeu de roulettes complémentaire

Les roulettes stables d'un diamètre de 100 mm permettent une grande mobilité et un nettoyage facile du sol. Deux roulettes sont équipées d'un frein d'arrêt. Pour les modèles : GGv 58, GGv 50 et GG 52.

Grilles

Les grilles résistantes sont faciles à nettoyer et répondent aux exigences les plus élevées en matière d'hygiène. Elles peuvent supporter jusqu'à 60 kg. Pour les modèles : GGv.

Tiroirs

Les tiroirs entièrement fermés sont particulièrement stables. Les petits aliments à congeler peuvent y être stockés de manière claire. Pour les modèles : GG 5260 et GG 5210.

Paniers

Les paniers suspendus permettent une présentation claire de la marchandise. Pour les modèles : GG 4060, GG 4010 et G 5216.

Chapitre : Conservateurs Display avec réfrigération dynamique

Panier 30, 42 litres

Le panier stable a une capacité de 30/42 litres. Pour les modèles : FDv 4613 et Fv 3613.

Grille 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. Pour les modèles : FDv 4613 et Fv 3613.

Rail porte-étiquette 525 mm

Le rail porte-étiquette pratique permet de consulter les étiquettes de prix et les codes-barres de manière optimale. Il est fixé à l'avant des grilles. Ainsi, le client perçoit les prix au premier coup d'œil. Pour les modèles : FDv 4613 et Fv 3613.

Grille de support plastifiée

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 mailles serrées résistent à des charges très élevées et confèrent en permanence une bonne stabilité à la marchandise. Pour les modèles : FDv 4613 et Fv 3613.

Grille du bas plastifiée

Une grille du bas stable, plastifiée, assure que même l'espace du fond à l'intérieur de l'appareil puisse être utilisé de manière optimale. La grille du bas protège la cuve intérieure de tout endommagement et cale la marchandise. Pour les modèles : FDv 4613 et Fv 3613.

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

Vous trouverez un aperçu de tous les appareils Liebherr dans nos catalogues généraux.
Disponibles via votre revendeur ou via www.liebherr.com.

Communication intelligente sur tous les canaux

Media App

Les catalogues et vidéos des appareils ménagers Liebherr peuvent rapidement et facilement être téléchargés sur votre tablette et sont toujours et partout disponibles hors connexion.

WineGuide App

Fournit une vue d'ensemble des vins de Bordeaux, de leurs producteurs et millésimes ainsi que les caractéristiques des armoires à vin Liebherr.

apps.home.liebherr.com

Ici vous apprenez quelle application est disponible pour quel système d'exploitation (Apple, Android, etc.) et quel type de dispositif.

Sur le canal YouTube de Liebherr vous trouverez des films intéressants et utiles sur les fonctions des réfrigérateurs et congélateurs Liebherr.

Actualités, lancements de produits et des promotions spéciales peuvent être trouvés sur notre page Facebook, blog Liebherr et Twitter.

socialmedia.home.liebherr.com

Pour tout savoir sur nos canaux de médias sociaux actuels.

Sous réserve de modifications. Imprimé en Allemagne par Schirmer Medien. 7944279-00/1,9/06.2015

FSC
www.fsc.org
MIXTE
Papier issu de sources responsables
FSC® C112737