

LGT 2325 - 215 L

LGT 3725 - 350 L

LGT 4725 - 441 L



LES PLUS PRODUITS



Régulation électronique
Comfort (voir détail)



Froid statique haute
performance avec
refroidissement
périphérique de la cuve
sur les 5 faces.



Isolation polyuréthane
haute densité épaisseur
100 et 120 mm pour une
consommation d'énergie
réduite.



Passage de cuve Ø 10mm
pour sonde GTC (Gestion
Température Centralisée)
PT100.

CONSTRUCTION

- Refroidissement statique $-40^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$
- Dégivrage manuel avec orifice d'évacuation des condensats en fond de cuve.
- Système «Stop givre» pour limiter la formation de givre et permettre une réouverture plus facile du couvercle.
- Carrosserie en acier avec traitement epoxy blanc anti corrosion
- Cuve en aluminium blanc avec angles arrondis
- Isolation polyuréthane haute densité épaisseur 100 et 120mm
- Couvercle avec ouverture compensée
- Poignée en métal robuste avec serrure
- Éclairage intérieur LED.
- Possibilité d'équiper de paniers fils superposables (en accessoire)

ACCESSOIRES

Panier fil pour LGT 2325

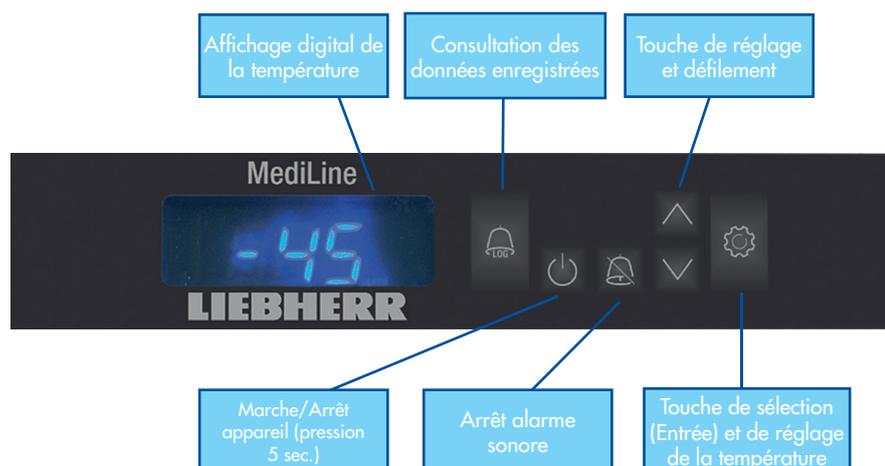
Panier fil pour LGT 3725 & 4725

Interface connexion RS485 + logiciel traçabilité

RÉGULATION

- Régulation électronique avec affichage & réglage par pas de 1°C
- Alarme température haute/basse sonore et visuelle
- Alarme ouverture de porte sonore et visuelle
- Contact libre de potentiel (NO/NF) pour le raccordement à un système de contrôle à distance
- Sauvegarde des 3 dernières alarmes de température avec indication de la date, de l'heure et de la durée
- Sauvegarde des 3 dernières coupures de courant avec indication de la date de l'heure et de la durée
- Sauvegarde de la température mini et maxi
- Connexion série RS 485 pour traçabilité température et alarmes centralisée sur PC (via interface & logiciel en accessoire)

RÉGULATION ÉLECTRONIQUE



LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	LGT 2325	LGT 3725	LGT 4725
Volume brut/utile (l.)	215/201	350/332	441/418
Homogénéité de la température ¹	- 40°C ± 5°C	- 40°C ± 5°C	- 40°C ± 5°C
Plage de réglage de la température	- 5° à - 45°C	- 5° à - 45°C	- 5° à - 45°C
Résolution & réglage	1°C	1°C	1°C
Refroidissement	statique	statique	statique
Dégivrage	manuel	manuel	manuel
Évaporateur	périphérique	périphérique	périphérique
Condenseur	périphérique	périphérique	périphérique
Fluide	R-290	R-290	R-290
Alimentation 230 V - 50 Hz (W)	250	300	350
Consommation électrique (kWh/24h)	2,26	2,93	4,35
Dégagement calorifique (W/h)	400	600	800
Classe climatique	4 (+30°C)	4 (+30°C)	4 (+30°C)
Niveau sonore (dBA)	55	55	55
Équipement (en accessoire)			
Type	paniers	paniers	paniers
Nb / dimensions (lxpxh) (mm)	10 / 202x385x195	13 / 210x479x210	16 / 210x479x210
Dimensions / Poids			
Appareil (lxpxh) (mm)	1138x740x915	1378x789x915	1653x789x915
Cuve (lxpxh) (mm)	889x410x630	1170x500x650	1445x500x650
Emballé (lxpxh) (mm)	1212x802x1025	1452x851x1025	1727x851x1025
Poids brut/net (kg)	68/58	82/71	94/81

¹ appareil tête de série qualifié selon FD X15-140 - en température d'air pour une ambiance 22°C.

Limite de responsabilité : ni le fabricant ni le vendeur ne peuvent être tenus pour responsables des dommages occasionnés par un dysfonctionnement de l'appareil, si celui-ci n'est pas raccordé à un système de surveillance à distance ou si ce système est inopérant.