

LFKU 1650 - 141 L - porte pleine

LFKU 1653 - 141 L - porte vitrée

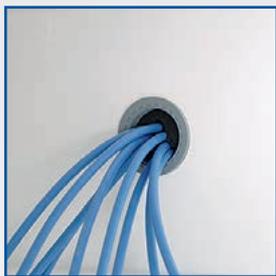


LFKU 1653

## LES PLUS PRODUITS



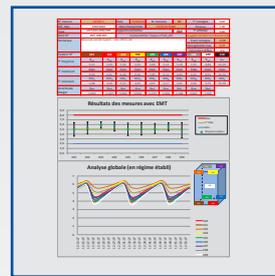
Système d'air canalisé avec double ventilateur axial et protections anti-congélation.



Passage de cuve Ø 30mm pour caractérisation/qualification sur site, positionné sur la porte à 1/3 du haut (pour chaque compartiment).



Passage cuve Ø 15 mm pour sonde GTC (Gestion Température Centralisée) - PT100 ou numérique.



Chaque appareil est livré avec sa cartographie de contrôle et réglage 9 points. Caractérisation effectuée d'après la norme FD X15-140 en température d'air pour une ambiance de 22°C

## DÉFINITION

- Refroidissement ventilé +5°C ± 2°C
- Dégivrage et évaporation des condensats automatique
- Plaque de protection de l'évaporateur anti-congélation
- Carrosserie en acier avec traitement epoxy blanc anti corrosion
- Cuve en ABS thermoformé avec angles arrondis
- Isolation polyuréthane haute densité épaisseur 55mm
- Porte avec serrure et sens d'ouverture réversible
- Arrêt de ventilation à l'ouverture de porte
- Rappel de porte automatique
- Éclairage LED sur modèle avec porte vitrée
- Équipée de 3 grilles acier plastifié (478x420 mm), charge max 45kg, réglables en hauteur par pas de 32 mm

## OPTIONS

- OP 18C : réglage de la température de consigne à +4°C ± 2°C
- OP 18B : réglage de la température de consigne à +6°C ± 2°C
- OP 48B : alarme + traçabilité autonome dans boîtier monté sur le dessus de l'appareil - (lxpxh) 150x60x100mm
- OP 14D : enregistreur à disques 7 jours monté dans boîtier laissé en attente avec câble 1,5m. - (lxpxh)240x90x160mm

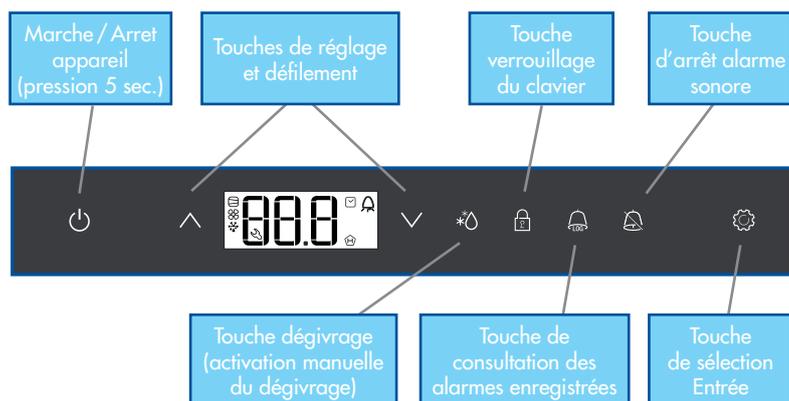
## RÉGULATION

- Régulation électronique avec affichage & réglage par pas de 0,1 °C
- Verrouillage du clavier sécurisé par code PIN
- Alarme température haute/basse visuelle et sonore (seuils réglables)
- Alarme ouverture de porte visuelle et sonore
- 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)
- Thermostat de sécurité anti-congélation à +2°C

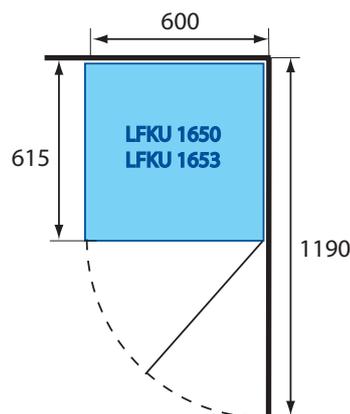
## ACCESSOIRES

- Grille acier plastifié (lxp) 478x420 mm
- Tiroir aluminium télescopique
- Interface connexion RS485 + logiciel traçabilité
- Enregistreur mobile EJ 32 IN

## RÉGULATION ÉLECTRONIQUE



## ERGONOMIE



- Hauteur 820 mm - peut se placer sous pailleuse
- Largeur réduite 600 mm
- Porte pleine ou vitrée, réversible avec serrure
- Rappel automatique à 45°, stable à 90°

## LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	LFKU 1650	LFKU 1653
Volume brut / utile (l.)	141/130	141/130
Homogénéité de la température <sup>1</sup>	+5° à ± 2 °C	+5° à ± 2 °C
Plage de réglage de la température	+3° à +16°C	+3° à +16°C
Résolution et réglage	0,1°C	0,1°C
Hygrométrie (%)	65-75	65-75
Refroidissement	ventilé	ventilé
Dégivrage	automatique	automatique
Évaporateur	arrière vertical	arrière vertical
Condenseur	statique	statique
Fluide	R600a	R600a
Alimentation 230 V - 50 Hz (W)	100	100
Consommation électrique (kWh/24h)	0,83	1,11
Dégagement calorifique (W/h)	170	200
Classe climatique	7 (+35°C)	7 (+35°C)
Niveau sonore (dBA)	47	47
<b>Équipement</b>		
Type	Grille acier plastifié	Grille acier plastifié
Nb/dimensions (lpx) (mm)	3/478x420	3/478x420
Nb max./Hauteur de réglage (mm)	11/32	11/32
Charge admissible par grille (kg)	45	45
Charge admissible par appareil (kg)	140	140
<b>Dimensions / Poids</b>		
Appareil (lpxh) (mm)	600x615x820	600x615x820
Cuve (lpxh) (mm)	440x435x670	440x435x670
Emballé (lpxh) (mm)	614x709x905	614x709x905
Poids brut/net (kg)	39/37	46/43

<sup>1</sup> 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.

12/18 (SOUS RÉSERVE DE MODIFICATION)