

LFKU 1610 - 142 L - Porte pleine

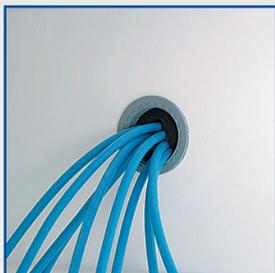
LFKU 1613 - 152 L - Porte vitrée



## LES PLUS PRODUITS



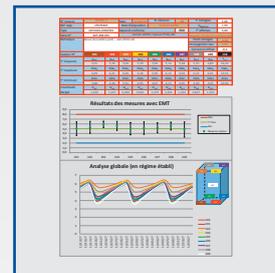
Régulation électronique  
Comfort + (voir détail).



Passage de cuve diamètre  
30 mm pour caractérisation  
et qualification sur site.  
Positionné sur le côté droit à  
1/3 du haut.



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 ± 3°C
- Dégivrage et évaporation des condensats automatique
- 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
- Poignée à dépression
- Éclairage LED sur modèle avec porte vitrée
- Équipée de 3 grilles acier plastifiées (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

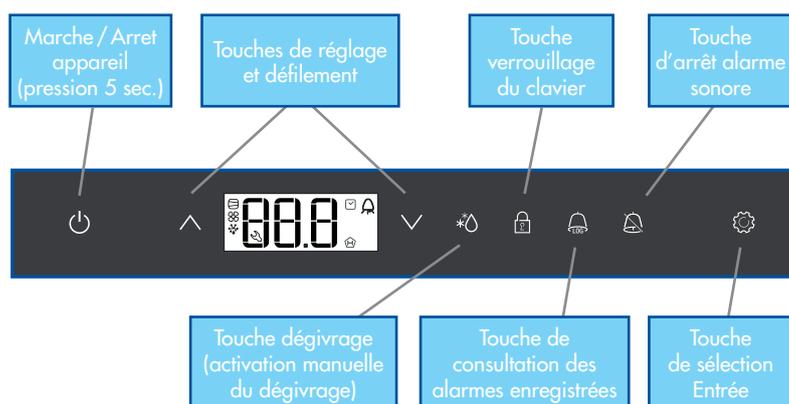
## RÉGULATION

- 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

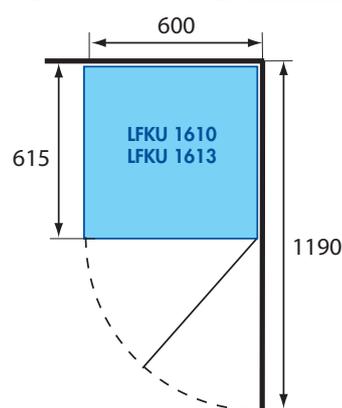
## ACCESSOIRES

- Grille acier plastifiée (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 paillasse
- Largeur réduite 600 mm
- Porte pleine ou vitrée, réversible avec serrure
- Rappel automatique à 45°, stable à 90°

## LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	LFKU 1610	LFKU 1613
Volume brut / utile (l.)	142/133	152/143
Homogénéité de la température <sup>1</sup>	+ 5°C ± 3°C	+ 5°C ± 3°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)	0,75	1,01
Dégagement calorifique (W/h)	56	133
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 (lxp) (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)	615x709x1015	615x709x1015
Poids brut/net (kg)	45/37	52/43

<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.