



LKpV 6550

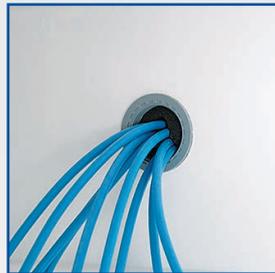
LKpV 6550 - 597 L - Porte pleine

LKpV 6553 - 597 L - Porte vitrée

LES PLUS PRODUITS



Froid ventilé haute performance avec double ventilation à flux d'air canalisé.



Passage de cuve Ø 30mm pour caractérisation/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

CONSTRUCTION

- Refroidissement ventilé +5°C ± 2°C
- Dégivrage et évaporation des condensats automatique par gaz chaud
- Groupe frigorifique compact placé au dessus de la cuve pour un volume de chargement optimal
- Carrosserie en acier avec traitement epoxy blanc anti corrosion
- Cuve en acier inox AISI 304 avec angles arrondis
- Isolation polyuréthane haute densité épaisseur 83mm
- Évacuation des eaux de nettoyage en fond de cuve
- Porte avec serrure et sens d'ouverture réversible
- Arrêt de ventilation à l'ouverture de porte
- Rappel de porte automatique
- Équipée de 4 roulettes Ø100 mm dont 2 avec freins
- Équipée de 4 grilles acier plastifié (510x650 mm), charge max 60kg, réglables en hauteur par pas de 27 mm

ACCESSOIRES

- Glissières en U gauche/droite
- Grille acier plastifié (lxp) 510x650 mm
- Tiroir aluminium télescopique ou PVC
- Interface connexion RS485 + logiciel traçabilité
- Enregistreur mobile EJ 32 IN

RÉGULATION

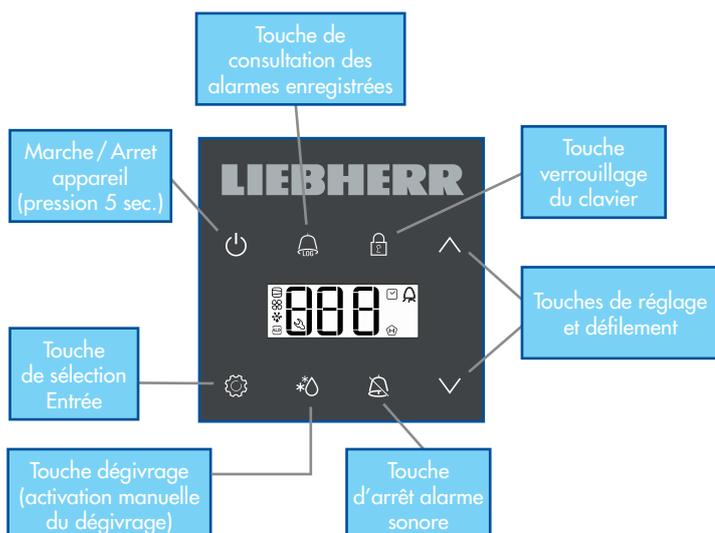
- Régulation électronique avec affichage & réglage par pas de 0,1 °C
- Verrouillage du clavier sécurisé par code PIN
- Alarme température haute/basse visuelle et sonore (seuils réglables)
- Alarme ouverture de porte visuelle et sonore
- Alarme coupure de courant visuelle et sonore (via batterie avec autonomie de 72 heures)
- 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)

OPTIONS

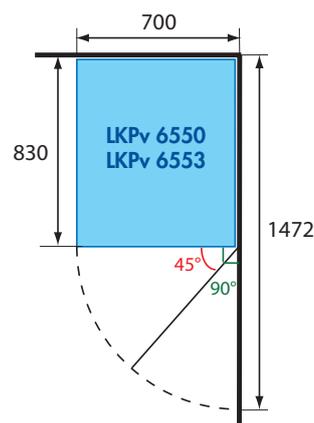
- OP 18C : réglage de la température de consigne à +4°C ± 2°C
- OP 18B : réglage de la température de consigne à +6°C ± 2°C
- OP 19 : réglage de la température de consigne à +2°C ± 2°C (pour LKpV 6550)
- OP 48I : alarme + traçabilité autonome intégré dans le bandeau
- OP 14I : enregistreur à disques 7 jours intégré dans le bandeau



RÉGULATION ÉLECTRONIQUE



ERGONOMIE



- Largeur réduite 700 mm
- Possibilité d'installation dans un angle (pas de débord de porte)
- Porte pleine ou vitrée, réversible avec serrure
- Rappel automatique à 45°, stable à 90°
- Poignée intégrée sur toute la hauteur de la porte

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	LKPv 6550	LKPv 6553
Volume brut/utile (l.)	597/520	597/520
Homogénéité de la température ¹	+ 5°C ± 2°C	+ 5°C ± 2°C
Plage de réglage de la température	+ 2° à + 16°C	+ 2° à + 16°C
Résolution & réglage	0,1°C	0,1°C
Hygrométrie (%)	65-75	65-75
Refroidissement	ventilé	ventilé
Dégivrage	automatique gaz chaud	automatique gaz chaud
Évaporateur	batterie	batterie
Condenseur	batterie fil ventilé (avec filtre)	batterie fil ventilé (avec filtre)
Fluide	R-290	R-290
Alimentation 230 V - 50 Hz (W)	250	250
Consommation électrique (kWh/24h)	1,36	1,56
Dégagement calorifique (W/h)	83	83
Classe climatique	5 (+ 40°C)	5 (+ 40°C)
Niveau sonore (dBA)	58	58
Équipement		
Type	grilles acier plastifié	grilles acier plastifié
Nb / dimensions (lxpxh) (mm)	4 / 510x650	4 / 510x650
Nb max / hauteur de réglage (mm)	24/27	24/27
Charge admissible par grille (kg)	60	60
Charge admissible par appareil (kg)	240	240
Dimensions / Poids		
Appareil (lxpxh) (mm)	700x830x2160	700x830x2160
Hauteur sans roulettes	2000	2000
Cuve (lxpxh) (mm)	520x700x1550	520x700x1550
Emballé (lxpxh) (mm)	745x875x2220	745x875x2220
Poids brut/net (kg)	152/126	163/136

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.