

LKPV 1430 - 1427 L - porte pleine
LKPV 1433 - 1427 L - porte vitrée



LKPV 1430

LES PLUS PRODUITS



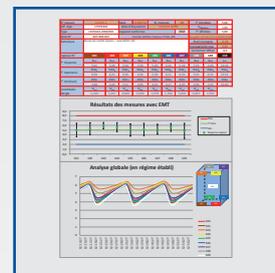
Froid ventilé haute performance avec double ventilation à flux d'air canalisé



Passage de cuve Ø 30mm pour caractérisation/qualification sur site, positionné sur le coté droit à 1/3 du haut.



Passage de cuve Ø 15mm 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 ± 3°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 rappel de porte automatique
- Arrêt de ventilation à l'ouverture de porte
- Éclairage LED sur modèle avec porte vitrée
- Équipée de 5 roulettes Ø100 mm dont 2 avec freins
- Équipée de 2x4 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 (Ixp) 510x650 mm
- Tiroir aluminium télescopique ou PVC (2x13 maximum)
- Interface connexion RS485 + logiciel traçabilité
- Clé de transfert infrarouge + logiciel traçabilité
- Enregistreur mobile EJ 32 IN

RÉGULATION

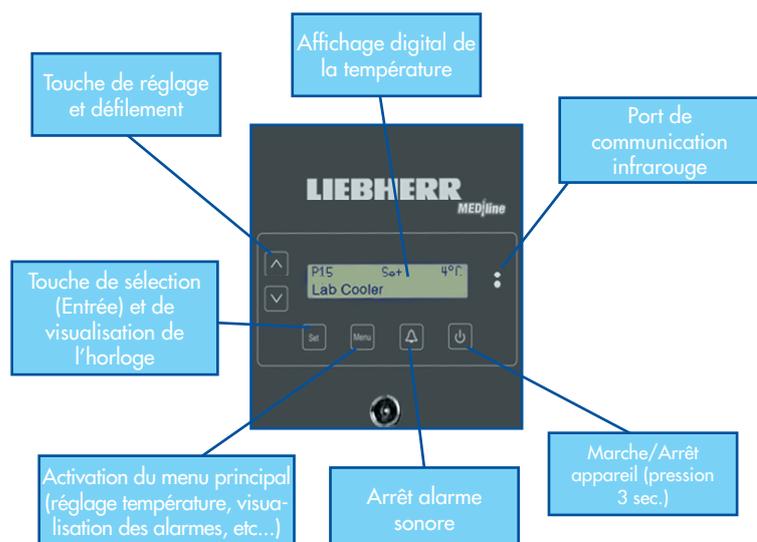
- Régulation électronique avec écran LCD
- Affichage et réglage par pas de 0,1°C
- Alarmes température haute/basse visuelle et sonore
- Alarme ouverture de porte visuelle et sonore
- Alarme coupure de courant visuelle et sonore (via batterie avec autonomie de 72 heures)
- Sauvegarde des 30 dernières alarmes avec indication de la date et de l'heure de début et de fin ainsi que la température maxi ou mini atteinte
- Traçabilité de la température intégrée (mémorisation d'environ 7 jours) avec réserve de marche de 72 heures en cas de coupure de courant
- Contact libre de potentiel (NO/NF) pour le raccordement à un système de contrôle à distance
- Connexion série RS485 pour traçabilité température et alarmes centralisée sur PC
- Port infrarouge pour exportation des données sur PC

OPTIONS

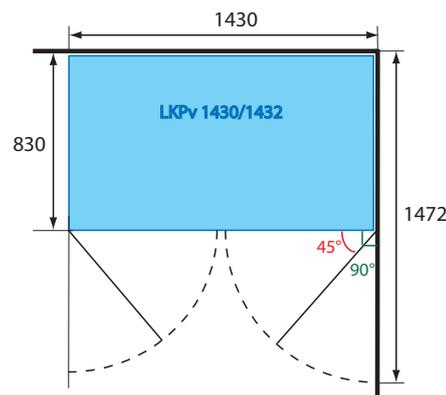
- OP 45 : alarme + traçabilité autonome*
- OP 14 : enregistreur à disques 7 jours*

* intégré dans le bandeau

RÉGULATION ÉLECTRONIQUE



ERGONOMIE



Armoire démontable en 2 caissons pour faciliter la manutention (par techniciens)

Possibilité d'installation dans un angle (pas de débord de porte)

Porte pleine ou vitrée avec serrure

Rappel automatique à 45°, stable à 90°

Poignée intégrée sur toute la hauteur de la porte

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	LKPv 1430	LKPv 1433
Volume brut/utile (l.)	1427/1230	1427/1230
Homogénéité de la température ¹	+ 5°C ± 3°C	+ 5°C ± 3°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)	350	350
Consommation électrique (kWh/24h)	3,3	3,9
Dégagement calorifique (W/h)	400	500
Classe climatique	+ 16° à + 43°C	+ 16° à + 43°C
Niveau sonore (dBA)	55	55

Équipement

Type	grilles acier plastifié	grilles acier plastifié
Nb / dimensions (lpxh) (mm)	2x4 / 510x650	2x4 / 510x650
Nb max / hauteur de réglage (mm)	2x24 / 27	2x24 / 27
Charge admissible par grille (kg)	60	60
Charge admissible par appareil (kg)	420	420

Dimensions / Poids

Appareil (lpxh) (mm)	1430x830x2150	1430x830x2150
Hauteur sans roulettes	2000	2000
Cuve (lpxh) (mm)	1250x700x1550	1250x700x1550
Emballé (lpxh) (mm)	1475x875x2220	1475x875x2220
Poids brut/net (kg)	253/210	284/229

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.

04/15 (SOUS RÉSERVE DE MODIFICATION)