Spécialiste français du laboratoire

ARMOIRES LABORATOIRE +5°C

Référence : LKPv 8450- 856 L- Porte pleine

Les plus produits :

CFroid ventilé haute perfor-mance avec double ventilation à flux d'air canalisé.

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

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

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 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 (600x800 mm) charge max 60 kg, règlables en hauteur par pas de 27 mm

Régulation :

- Régulation électronique avec af chage & 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 sérielle RS 485 pour traçabilité température et alarmes centralisée sur PC (via interface & logiciel en accessoire)

Odil sas
Parc du grand Troyes- 3, rue Konrad Adenauer- BP 80009 SAINTE SAVINE- 10601 LA CHAPELLE SAINT LUC CEDEX
Tél. : 03 25 80 30 07- E-mail : contact@odilsas.fr

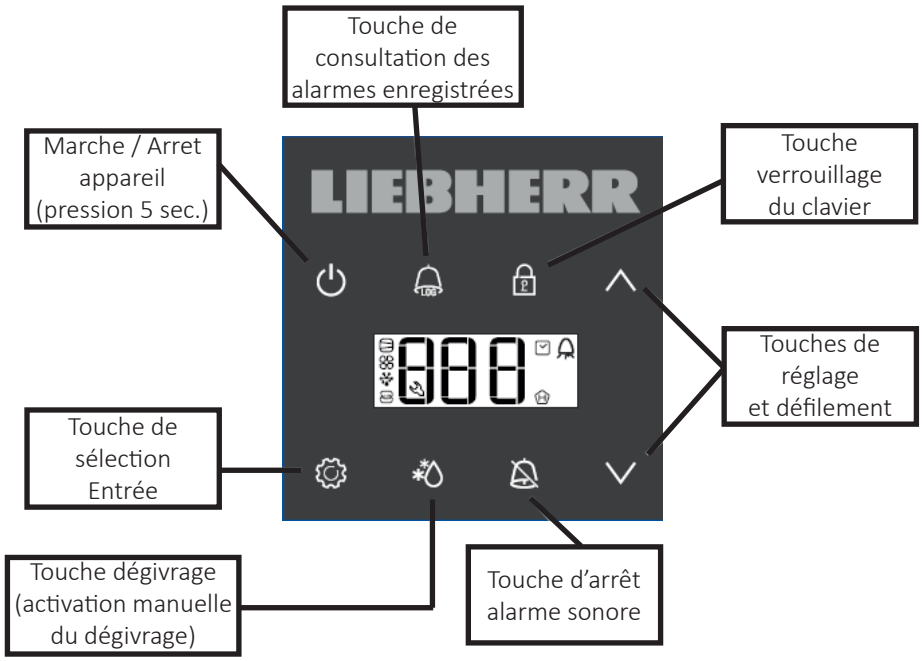
Options :

- 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 48I : alarme + traçabilité autonome intégré dans le bandeau
- OP 14I : enregistreur à disques 7 jours intégré dans le bandeau

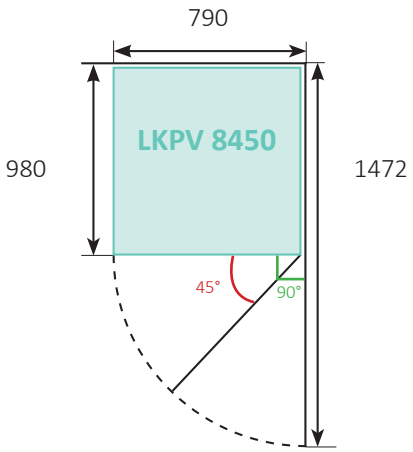
Accessoires :

- Glissières en U gauche/droite
- Grille acier plastifié (lxp) 600x800 mm
- Tiroir aluminium téléscopique
- Interface connexion RS485 + logiciel traçabilité
- Enregistreur mobile EJ 32 IN

Régulation électronique :



Ergonomie :



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

Les caractéristiques techniques :

	LKPv 8450
Volume brut / utile (l.)	856/744
Homogénéité de la température[1]	+ 5°C ± 2°C
Plage de réglage de la température	+ 2° à + 16°C
Résolution et réglage	0,1°C
Hygrométrie (%)	65-75
Refroidissement	ventilé
Dégivrage	automatique gaz chaud
Évaporateur	batterie
Condenseur	batterie fil ventilé (avec filtre)
Fluide	R-290
Alimentation 230 V- 50 Hz (W)	250
Consommation électrique (kWh/24h)	1,65
Dégagement calorifique (W/h)	119
Classe climatique	5 (+ 40°C)
Niveau sonore (dBA)	58
Équipement	
Type	grilles acier plastifié
Nb/dimensions (lxp) (mm)	4 / 600x800
Nb max./Hauteur de réglage (mm)	24/27
Charge admissible par grille (kg)	60
Charge admissible par appareil (kg)	240
Dimensions / Poids	
Appareil (lxpxh) (mm)	700x830x2160
Hauteur sans roulettes	2000
Cuve (lxpxh) (mm)	623x800x1550
Emballé (lxpxh) (mm)	835x1025x2180
Poids brut/net (kg)	178/147

[1] appareil tête de série quali é 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 inopérent.