

ARMOIRE LABORATOIRE NÉGATIVE

- Température -20°C
- Porte pleine

LGPv 8430 - porte pleine



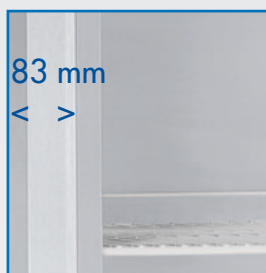
LES PLUS PRODUITS



Régulation électronique avec écran LCD. Alarme de porte et température avec contact de report. Traçabilité 7 jours intégrée + réserve de marche de 72h. Transfert des données par navette infrarouge ou connexion RS 485.



Passage de cuve diamètre 30 mm pour caractérisation et qualification. Logement sonde PT100 diamètre 8 mm (non fournie) pour gestion de température centralisée. Positionné sur le côté droit à 1/3 du haut.

83 mm
< >

Carrosserie traitée époxy blanc - isolation épaisseur 83 mm. Cuve en acier inox 18/10 avec glissières réglables.



Appareil sur roulettes. Rappel de porte automatique.

DÉFINITION

- Régulation électronique LCD sous lexan pour faciliter le nettoyage
- Grilles 600x800 mm chargement jusqu'à 60 kg par grille
- Système d'évacuation des eaux de nettoyage
- Condenseur avec filtre anti-poussière
- Porte réversible avec rappel automatique
- Porte avec serrure à clé
- Roulettes Ø 100 dont 2 avec freins
- Conforme aux directives CE, ISO9001 et ISO14001

OPTIONS

- OP 35 : alarme autonome*
- OP 45 : alarme + traçabilité autonome*
- OP 14 : enregistreur à disques*
- CA 2 : qualification Cofrac en usine
- CA 3 : qualification Cofrac sur site

TECHNOLOGIE

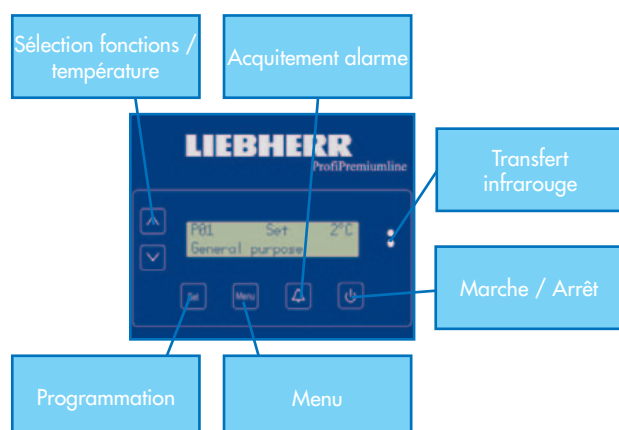
- Refroidissement ventilé -20°C +/-5°C certifié Cofrac¹
- Réglable -35° à -10°C
- Arrêt de ventilation à l'ouverture de la porte
- Système frigorifique compact placé au dessus de la cuve et ne nécessitant aucun entretien spécifique
- Tropicalisé +40°C
- Régulation électronique avec écran LCD, alarmes température et porte + traçabilité 7 jours intégrée
- Possibilité d'archivage par connexion RS 485 ou transfert par infrarouge (clé/interface/logiciel en accessoire)
- Dégivrage par gaz chaud avec évaporation des condensats

ACCESSOIRES

- Grille LGPv (l_{xp}) 600x800 mm
- Glissières gauche/droite
- Tiroir aluminium (13 maximum)
- Clé transfert infrarouge / connexion RS 485 / logiciel

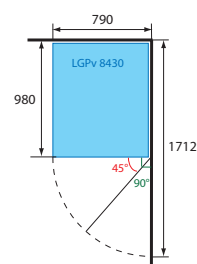
* intégré dans bandeau

RÉGULATION ÉLECTRONIQUE



- Température pré-réglée $-20^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ ¹
- Alarme porte et température - visuelle et sonore avec contact sec pour report
- Traçabilité 7 jours avec possibilité d'archivage sur PC via clé infrarouge ou connexion RS 485

ERGONOMIE



Les armoires LGPv ont été conçues pour s'intégrer facilement dans votre espace de travail :

- Largeur 790 mm
- Possibilité de mise en place dans un angle sans débord de porte
- Porte pleine réversible
- Rappel automatique à 45° , stable à 90°
- Poignée intégrée à la porte
- Hauteur 2150 mm

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | LGPv 8430 |
|--------------------------------------|---|
| Volume brut/utile (l.) | 856/744 |
| Température réglable ¹ | -35°C à -10°C |
| Refroidissement | ventilé indirect |
| Régulation électronique | résolution $0,1^{\circ}\text{C}$ |
| Dégivrage | automatique gaz chaud |
| Évaporateur | batterie |
| Condenseur | ventilé |
| Alimentation 230 V - 50 Hz (W) | 600 |
| Consommation par 24h (kWh) | 5,5 |
| Dégagement calorifique (W/h) | 1080 |
| Fluide | R290 |
| Classe climatique | $+10^{\circ}$ à $+40^{\circ}\text{C}$ |
| Niveau sonore (dB) | 55 |
| Équipement | |
| Grille acier plastifié 600x800mm | nbre : 4 |
| Hauteur de réglage (mm) | 27 |
| Nombre de niveau max. | 24 |
| Charge admissible par grille (kg) | 60 |
| Dimensions / Poids | |
| Appareil (hxlxp) (mm) | 2150x790x980 |
| Hauteur sans pieds ² (mm) | 2005 |
| Cuve (hxlxp) (mm) | 1550x623x800 |
| Emballé (hxlxp) (mm) | 2220x835x1025 |
| Poids brut/net (kg) | 197/166 |

¹ appareil tête de série qualifié par un organisme accrédité Cofrac - valeurs pour ambiance 25°C .

² à démonter sur site

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.