

- Usage intensif
- Température -20°C
- Porte pleine

LGPv 6530 - 1 porte  
LGPv 1430 - 2 portes



## LES PLUS PRODUITS



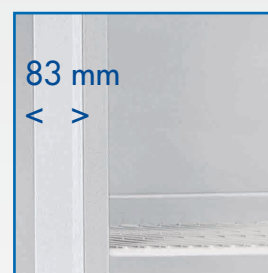
Régulation électronique avec écran LCD. Alarme de porte et température avec contact de report. Traçabilité intégrée + réserve de marche de 72h. Transfert des données par navette infrarouge ou connexion RS 485.



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



Passage cuve Ø 15 mm pour sonde GTC - PT100 ou numérique.



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

## DÉFINITION

- Régulation électronique LCD resolution 0,1°
- Grilles 510x650 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
- Modèle LGPv 1430 démontable en 2 caissons (pour techniciens)
- 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

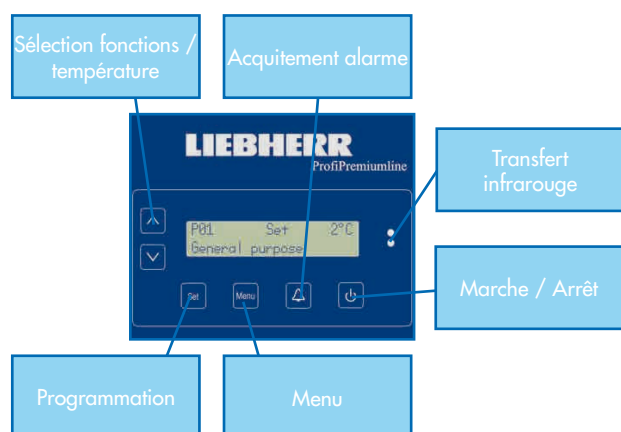
## TECHNOLOGIE

- Refroidissement ventilé -20°C +/-5°C
- Réglable -35° à -10°C (-26°C pour LGPv 1430)
- Alarmes - haute/basse +/-5°C du point de consigne
- 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 +43°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

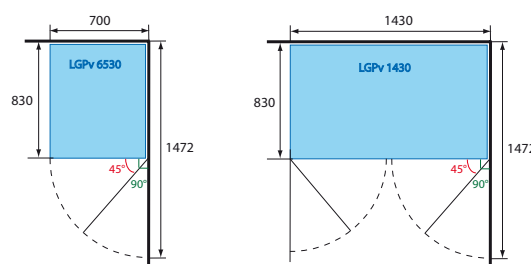
- Grille LGPv (l<sub>xp</sub>) 510x650 mm
- Grille intermédiaire (l<sub>xp</sub>) 258x500 mm
- Glissières gauche/droite
- Tiroir aluminium ou PVC (13 maximum)
- Clé transfert infrarouge / connexion RS 485 / logiciel

## RÉGULATION ÉLECTRONIQUE



- Température pré-réglée -20°C +/-5°C<sup>1</sup>
- 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 réduite 700 mm (LGPv 6530)
- 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 6530	LGPv 1430
Volume brut/utile (l.)	601/520	1427/1230
Température réglable <sup>1</sup>	-35° à -10°C	-26° à -10°C
Refroidissement	ventilé indirect	ventilé indirect
Régulation électronique	résolution 0,1°C	résolution 0,1°C
Dégivrage	automatique gaz chaud	automatique gaz chaud
Évaporateur	batterie	batterie
Condenseur	ventilé	ventilé
Alimentation 230 V - 50 Hz (W)	600	700
Consommation par 24h (kWh)	4,7	8,9
Dégagement calorifique (W/h)	1080	1260
Fluide	R290	R290
Classe climatique	+16° à +43°C	+16° à +43°C
Niveau sonore (dB)	55	55
<b>Équipement</b>		
Grille acier plastifié 510x650mm	nbre : 4	nbre : 8
Hauteur de réglage (mm)	27	27
Nombre de niveau max.	24	2x24
Charge admissible par grille (kg)	60	60
<b>Dimensions / Poids</b>		
Appareil (lpxh) (mm)	700x830x2150	1430x830x2150
Hauteur sans pieds (mm)	2005	2005
Cuve (lpxh) (mm)	533x650x1550	1263x650x1550
Emballé (lpxh) (mm)	745x875x2220	1475x875x2180
Poids brut/net (kg)	170/144	266/219

<sup>1</sup> appareil tête de série qualifié par un organisme accrédité Cofrac - valeurs pour ambiance 22°C.

<sup>2</sup> 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.