

ARMOIRE LABORATOIRE NEGATIVE

- Refroidissement statique -20 °C

- Dégivrage manuel

LGX 821 - 80 L
LGP 1366 - 141 L
LG 5216 - 520 L



LGX 821



LGP 1366



LG 5216

LES PLUS PRODUITS



Electronique affichage 0,1°C. Alarme sonore porte et température avec contact pour report d'alarme. Mémorisation des alarmes. Alarme porte ouverte (sur appareil). Connexion RS 485 pour contrôle et traçabilité sur PC.



Passage de cuve diamètre 30 mm pour caractérisation et qualification. Positionné sur la partie supérieure de la porte - sauf LG 5216, sur le côté droit.



Logement pour sonde PT100 diamètre 8 mm (non fournie) pour gestion de température centralisée.



Cuve ABS. Isolation haute densité 60 mm. Chargement tiroirs transparents. Tablettes verre permettant le chargement sans tiroir (grille sur LG 5216).

DEFINITION

- Régulation électronique sur bandeau
- Capacité 80, 141 et 520 litres
- Isolation polyuréthane 60 mm
- Tiroirs transparents sauf LG 5216 (les tiroirs peuvent être retirés pour charger directement sur les tablettes verres)
- Carrosserie en acier traité époxy blanc
- Porte réversible avec serrure en option
- Fluide R600a
- Conforme à la réglementation CE-ISO9001

OPTIONS

- OP 1 : serrure (porte non réversible)
 - OP 30 : alarme autonome*
 - OP 40 : alarme + traçabilité autonome*
 - OP 14 : enregistreur à disques*
 - CA 2 : qualification Cofrac en usine
- * alarme et enregistreur raccordé avec câble 1m pour montage déporté sur LGX 821 et LGP 1366
* LG 5216 : monté sur dessus h+115 mm

TECHNOLOGIE

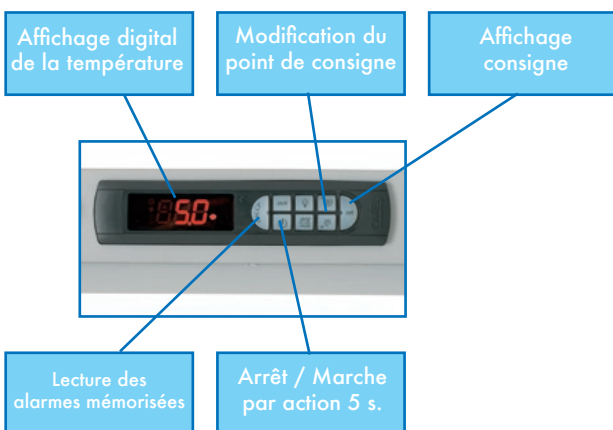
- Refroidissement statique -20°C +/-5°C certifié Cofrac¹ (réglable de -18° à -28 °C)
- Dégivrage manuel
- Refroidissement périphérique (sauf LG 5216)
- Commande arrêt/marche pour interrupteur à clé

ACCESSOIRES

- Logiciel + interface traçabilité
- Enregistreur EJ 32 IN

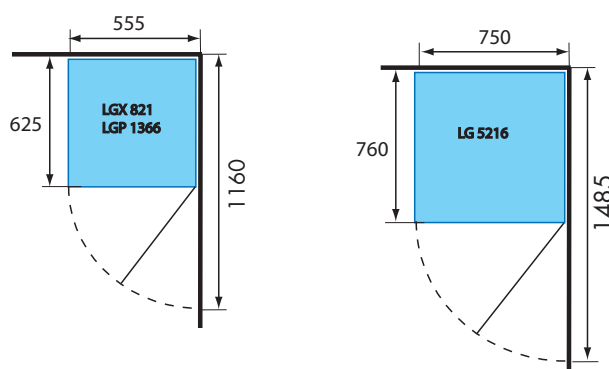
LIEBHERR

REGULATION ELECTRONIQUE



- Température préréglée -20°C +/-5°C¹
- Alarme porte et température - visuelle et sonore avec contact sec pour report d'alarme
- Possibilité de suivi de température par connexion RS 485 (logiciel + interface en accessoire)

ERGONOMIE



- Largeur réduite 555 mm (750 mm pour LG 5216)
- Porte pleine réversible (serrure en option)

LES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	LGX 821	LGP 1366	LG 5216
Volume brut/utile	80/67 L	141/101 L	520/454 L
Température réglable ¹	-18° à -28 °C	-18° à -28 °C	-18° à -28 °C
Refroidissement	statique	statique	statique
Régulation électronique	résolution 0,1 °C	résolution 0,1 °C	résolution 0,1 °C
Dégivrage	manuel	manuel	manuel
Evaporateur	intégré	intégré	grille fixe
Condenseur	statique	statique	statique
Alimentation 230 V - 50 Hz	100 W	100 W	220 W
Consommation par 24h	0,7 kWh	0,82 kWh	1,82 kWh
Fluide	R600a	R600a	R600a
Température ambiante	+10° à +40 °C	+10° à +40 °C	+10° à +30 °C
Niveau sonore	44 dB	44 dB	44 dB
Equipement			
Tiroirs transparents	2	4	14
Dimensions tiroirs (lxpxh)	430x390x200 mm	352x355x145 mm	300x510x180 mm
- tiroir inférieur	430x290x200 mm	352x215x155 mm	300x370x180 mm
Dimensions / Poids			
Appareil (hxlxp)	630x555x625 mm	850x555x625 mm	1725x750x760 mm
Cuve (hxlxp)	410x440x410 mm	650x445x420 mm	1513x645x530 mm
Emballé (hxlxp)	675x580x660	895x580x660 mm	1720x780x770 mm
Poids brut/net	30/28 kg	48/44 kg	99/94 kg

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