

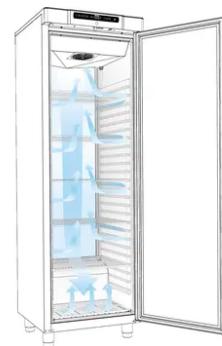
ARMOIRE NEGATIVE QUALIFIABLE BIOPLUS DOUBLE PORTE - 25°C +/- 5K



Informations produit

- › Armoire agréée ATEX intérieur et extérieur
- › Appareil qualifiable selon FD X15-140. Conforme "Bonne Pratique de Laboratoire".
- › Refroidissement ventilé température réglable de -25°C à -5°C
- › Système frigorifique avec dégivrage et évaporation automatique des condensats
- › Régulation électronique MPC 4.6 avec alarmes ouverture de porte et dépassement de température haute et basse
- › Mémorisation de la température min/max et des historiques d'alarmes
- › Contact sec pour report d'alarmes
- › Verrouillage de la commande
- › Carrosserie en acier laqué blanc
- › Cuve en acier inoxydable avec angles arrondis
- › Bandeau sur charnière pour un accès technique par l'avant. Maintenance aisée et nettoyage facilité
- › Porte avec serrure et sens d'ouverture réversible
- › Pédale d'ouverture de la porte
- › Rappel de porte automatique
- › Arrêt de la ventilation à l'ouverture de porte
- › Eclairage LED sur modèle avec porte vitrée
- › 2 passage de cuve diamètre 25mm pour mise en place d'une ou plusieurs sondes externes GTC et pour la qualification sur site
- › Equipée de 4 roulettes (2 fixes + 2 pivotantes avec frein) hauteur 125mm
- › Equipée de grilles renforcées charge max 40 kg
- › Fluide propre R-290

Avantages



+ Conformité ATEX intérieur et extérieur

Cuve sécurisée pour le stockage de produits volatiles non corrosifs, agréée ATEX II 3G Ex ec nC ic IIB T1-T6 Gc catégorie 3 zone 2, intérieur et extérieur conformément à la directive 2014/34/UE.

+ Durabilité et ergonomie

Cuve intérieure en inox pour une plus grande durabilité et une meilleure hygiène. Pédale d'ouverture de porte pour une manipulation aisée et sécurisée.

+ Performance

Système de diffusion d'air basé sur un évaporateur tubes / ailettes ventilé avec une gaine de diffusion sur toute la surface arrière de l'appareil pour une stabilité et homogénéité de température optimale de $\pm 5^{\circ}\text{C}$.



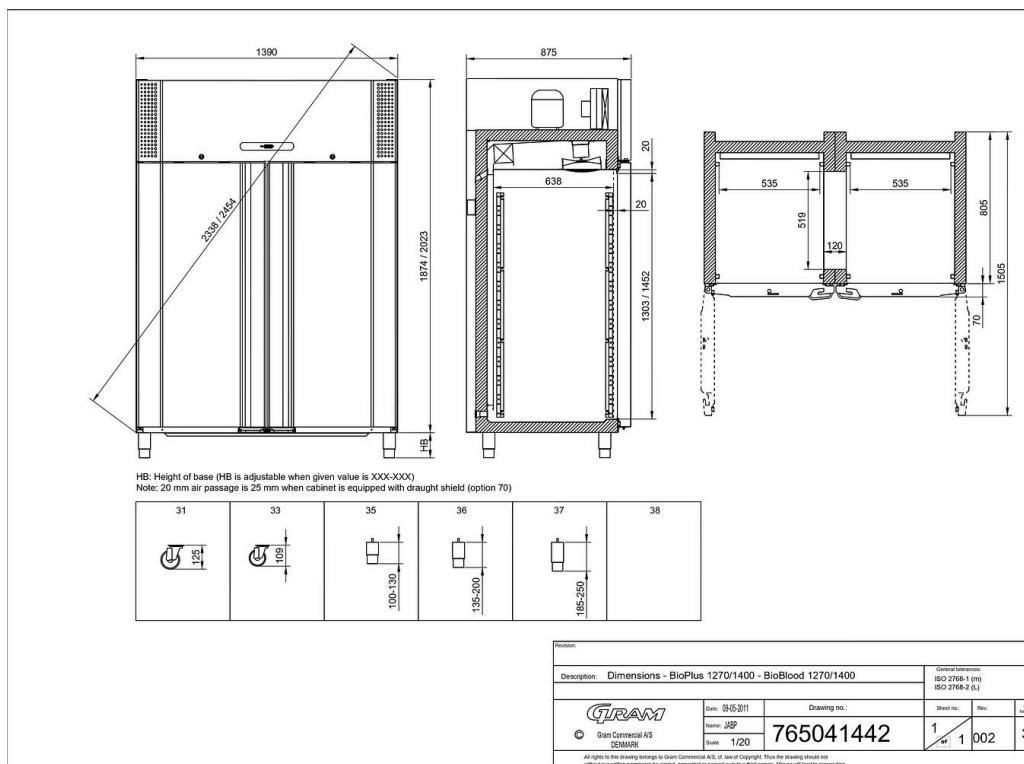
+ Fiabilité

Tous les appareils bénéficient de la garantie 3 ans et sont livrés avec leur cartographie de contrôle de la température en 9 points selon le FD X15-140.

Données techniques

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		ÉQUIPEMENTS	
Volume brut (L.)	1270	Grille acier plastifié (nb)	8
Volume utile (L.)	864	Dimensions grilles (LxP) (mm)	530x650
Classe ATEX	II 3G Ex nA nC nL IIB T2 Gc	Nombre de niveaux max.	48
Homogénéité de la température	-25°C ± 5°C	Hauteur de réglage (mm)	50
Température (°C)	-25/-5 °C	Charge max admissible sur grille (kg)	50
Refroidissement	Ventilé	Tiroirs aluminium télescopiques (en accessoires) (nb max)	24
Dégivrage	Automatique		
Évaporateur	tubes/ailettes		
Condenseur	ventilé		
Carrosserie	Laqué blanc		
Cuve	Inox		
Epaisseur d'isolation	60		
Porte	Blanche		
Inversion sens d'ouverture porte	Option	Tension (V)	230V (mono)
Rappel de porte automatique	Oui	Fréquence (Hz)	50
Serrure	Oui	Intensité (A)	4.58
Roulettes	4 roues 360° dont 2 avec freins, 125 mm	Puissance électrique raccordée (W)	860
Fluide	R290	Dégagement calorifique (Wh/h)	349
Charge de gaz (g)	170		
Niveau sonore dB(A)	51		
Contact sec	Oui		
COMMANDÉ		LOGISTIQUE	
Régulation	Électronique		
Affichage température	Digital 1K	Dimensions emballage (LxPxH) (mm)	1440x960x2030
Alarme température	visuelle et sonore	Poids brut (kg)	281
Alarme ouverture de porte	Visuelle et sonore		
Fonction HACCP	Oui		
Verrouillage de la commande	Oui		
PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES			
Classe climatique	SN-T (10°C à 43°C)		
Consommation énergétique (kWh/24h)	7,97		

Schémas techniques



Accessoires et options

Accessoires

- | | |
|-----------------|--|
| EJ32/2 | Enregistreur de température mobile (seul) |
| EJ32IN/2 | Kit enregistreur de température mobile (avec kit de connexion USB pour PC) |
| TA600 | Tiroir aluminium (fond perforé) pour ER600/660/1400 |
| TIX60040 | Tiroir inox 40 kg (fond perforé) IIRR610 |
| GP600 | Plateau acier inox perforé pour IIRR610 |
| GIX600 | Grille acier inox IIRR610 |
| GG600 | Grille acier plastifié IIRR610 |

Options

- DINPLUS** Kit DIN pour ER600/660/930/1400