

ARMOIRE NEGATIVE QUALIFIABLE BIOPLUS 600L -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

Données techniques

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Volume brut (L)	600
Volume utile (L)	432
Classe ATEX	II 3G Ex nA nC nL IIB T2 Gc
Homogénéité de la température	-25 °C ± 5K
Température (°C)	-25/-5 °C
Refroidissement	Ventilé
Dégivrage	Automatique
Évaporateur	tubes/ailettes
Condenseur	ventilé
Carrosserie	Laqué blanc
Cuve	Inox
Épaisseur d'isolation	60
Porte	Porte blanche
Inversion sens d'ouverture porte	Oui
Rappel de porte automatique	Oui
Serrure	Oui
Roulettes	2 roues fixes /2 roues 360° avec freins, 125 mm
Fluide	R290
Charge de gaz (g)	92
Niveau sonore dB(A)	45.8
Contact sec	Oui

COMMANDE

Régulation	Électronique
Affichage température	Digital 1K
Alarme température	visuelle et sonore
Alarme ouverture de porte	Visuelle et sonore
Fonction HACCP	Oui
Verrouillage de la commande	Oui

PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES

Classe climatique	+10°C à +43°C
Consommation énergétique (kWh/24h)	4,07
Consommation énergétique annuelle (kWh/an)	1477

ÉQUIPEMENTS

Grille acier plastifié (nb)	4
Dimensions grilles (LxP) (mm)	530x650
Nombre de niveaux max.	24
Hauteur de réglage (mm)	50
Charge max admissible sur grille (kg)	50
Tiroirs aluminium télescopiques (en accessoirs) (nb max)	11/12

DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions (LxPxH) (mm)	695x875x2000
Cuve (LxPxH) (mm)	535x638x1303
Poids net (kg)	140

ALIMENTATION

Tension (V)	230V (mono)
Fréquence (Hz)	50
Intensité (A)	3.92
Puissance électrique raccordée (W)	482
Dégagement calorifique (Wh/h)	168

LOGISTIQUE

Dimensions emballage (LxPxH) (mm)	740x960x2130
Poids brut (kg)	147

Schémas techniques



Accessoires et options

Accessoires

GG600 Grille acier plastifié IIRR610

TA600 Tiroir aluminium (fond plein) pour ER600/660/1400

TIX60040 Tiroir inox 40 kg (fond plein) IIRR610

GP600 Plateau acier inox perforé pour IIRR610

GIX600 Grille acier inox IIRR610

EJ32IN/2 Kit enregistreur de température mobile (avec kit de connexion USB pour PC)

EJ32/2 Enregistreur de température mobile (seul)

Options

INVERSION Inversion du sens d'ouverture de porte

DINPLUS Kit DIN pour ER600/660/930/1400