

# ARMOIRE LABO POSITIVE VITREE BIOPLUS 1400L QUALIFIABLE +5°C +/-2K





### **Informations produit**

- > Armoire agréée ATEX intérieur et extérieur
- > Appareil qualifiable selon FD X15-140. Conforme "Bonne Pratique de Laboratoire".
- > Refroidissement ventilé température réglable de -2°C à +20°C
- Evaporateur batterie et froid ventilé canalisé sur toute la hauteur de cuve 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 libre de potentiel pour report d'alarmes
- > Verrouillage de la commande
- > Thermostat de sécurité anti-congélation
- > 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 vitrée avec serrure et sens d'ouverture réversible
- > Pédale d'ouverture de porte
- > Rappel de porte automatique
- › Arrêt de la ventilation à l'ouverture de porte
- > Eclairage LED
- 2 passages de cuve diamètre 25mmpour 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		ÉQUIPEMENTS	
Volume brut (L.)	1400	Grille acier plastifié (nb)	8
Volume utile (L)	968	Dimensions grilles (LxP) (mm)	530x650
Classe ATEX	II 3G Ex nAnC nL IIB T3 Gc	Nombre de niveaux max.	54
Homogénéité de la température	5°C ± 2°C	Hauteur de réglage (mm)	50
Température (°C)	-2/+20 °C	Charge max admissible sur grille (kg)	50
Refroidissement	Ventilé	Tiroirs aluminium télescopiques (en access	26
Dégivrage	Automatique	oires) (nb max)	
Évaporateur	tubes/ailettes		
Condenseur	ventilé	DIMENSIONS ET POIDS	
Carrosserie	Laqué blanc	Dimensions (LxPxH) (mm)	1390x875x2150
Cuve	Inox	Cuve (LxPxH) (mm)	(2x535)x638x1452
Epaisseur d'isolation	60 mm	Poids net (kg)	283
Type d'éclairage	LED		
Porte	Vitrée cadre blanc	ALIMENTATION	
Inversion sens d'ouverture porte	Non	Tension (V)	230V (mono)
Rappel de porte automatique	Oui	Fréquence (Hz)	50
Serrure	Oui	Intensité (A)	3.6
Roulettes	4 roues 360° dont 2 avec fr eins, 125 mm	Puissance électrique raccordée (W)	586
Fluide	R-290	Dégagement calorifique (Wh/h)	155
Charge de gaz (g)	110		
Niveau sonore dB(A)	47.5	LOGISTIQUE	
Contact sec	Oui	Dimensions emballage (LxPxH) (mm)	1430x960x2280
Thermostat de sécurité anti-congélation	Oui	Poids brut (kg)	293

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

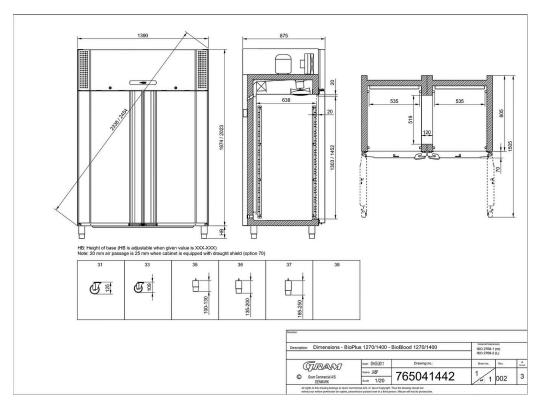
#### PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES

·		
Classe climatique	+10°C à +38°C	
Consommation énergétique (kWh/24h)	3,72	
Consommation énergétique annuelle (kWh/an)	1350	





## 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	
INVERSION	Inversion du sens d'ouverture de porte
DINPLUS	Kit DIN pour ER600/660/930/1400

