

# ARMOIRE NEGATIVE QUALIFIABLE BIOPLUS 660L -20 °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)	660
Volume utile (L)	484
Classe ATEX	II 3G Ex nA nC nL IIB T2 Gc
Homogénéité de la température	-20 °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
Pieds inox	Pieds H=135/200 mm
Fluide	R290
Charge de gaz (g)	92
Niveau sonore dB(A)	45.6
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)	4,23
Consommation énergétique annuelle (kWh/an)	1535

### ÉQUIPEMENTS

Grille acier plastifié (nb)	4
Dimensions grilles (LxP) (mm)	530x650
Nombre de niveaux max.	27
Hauteur de réglage (mm)	50
Charge max admissible sur grille (kg)	50
Tiroirs aluminium télescopiques (en access oires) (nb max)	13

### DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions (LxPxH) (mm)	695x875x2150
Cuve (LxPxH) (mm)	535x638x1452
Poids net (kg)	150

### ALIMENTATION

Tension (V)	230V (mono)
Fréquence (Hz)	50
Intensité (A)	3.92
Puissance électrique raccordée (W)	482
Dégagement calorifique (Wh/h)	176

### LOGISTIQUE

Dimensions emballage (LxPxH) (mm)	740x960x2280
Poids brut (kg)	160