

Armoire laboratoire ATEX -20°C, 316 litres



Informations produit

- › Armoire agréée ATEX II 3/-G IIB+H2 T6
- › Appareil qualifiable selon FD X15-140, conforme "Bonne Pratique de Laboratoire".
- › Refroidissement ventilé -25°C ± 5°C.
- › Température réglable de -30°C à -9°C.
- › Dégivrage manuel.
- › Carrosserie en acier avec traitement epoxy blanc anti corrosion.
- › Cuve en PS thermoformé avec angles arrondis.
- › Porte avec serrure et sens d'ouverture réversible.
- › Rappel de porte automatique.
- › Poignée à dépression avec traitement antibactérien.
- › Passage de cuve Ø 15mm pour mise en place d'une ou plusieurs sondes externes GTC (Gestion Température Centralisée) PT100 ou numérique.
- › Passage de cuve Ø 30mm pour la qualification sur site, positionné sur le coté à 1/3 du haut.
- › Régulation électronique avec affichage & réglage par pas de 0,1 °C.
- › Verrouillage du clavier sécurisé par code PIN.
- › Alarme température haute/basse visuelle et sonore (seuils réglables).
- › Alarme ouverture de porte visuelle et sonore.
- › Alarme coupure de courant (au retour du courant si dépassement du seuil de température haute).
- › Contact libre de potentiel (NO/NF) pour le raccordement à un système de contrôle à distance.
- › Sauvegarde de la température mini et maxi.
- › Equipée de tablettes en verre charge max 40kg.
- › Fluide propre R-290.

Données techniques

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		ÉQUIPEMENTS	
Volume brut (L)	316	Grille acier plastifié (nb)	5
Volume utile (L)	242	Dimensions grilles (LxP) (mm)	425x421
Homogénéité de la température	-25°C ± 5°C	Nombre de niveaux max.	5
Température (°C)	-30°C à -9°C	Hauteur de réglage (mm)	265
Refroidissement	statique	Charge max admissible sur grille (kg)	40
Dégivrage	manuel		
Évaporateur	smartfrost	DIMENSIONS ET POIDS	
Condenseur	statique	Dimensions (LxPxH) (mm)	597x654x1884
Carrosserie	epoxy blanc	Cuve (LxPxH) (mm)	403x408x1588
Cuve	PS	Poids net (kg)	69
Épaisseur d'isolation	80		
Porte	epoxy blanc	ALIMENTATION	
Inversion sens d'ouverture porte	oui	Tension (V)	230V (mono)
Rappel de porte automatique	oui	Fréquence (Hz)	50
Serrure	Oui	Intensité (A)	2
Fluide	R-290	Puissance électrique raccordée (W)	400
Charge de gaz (g)	90	Dégagement calorifique (Wh/h)	147
Niveau sonore dB(A)	49		
Contact sec	oui	LOGISTIQUE	
		Dimensions emballage (LxPxH) (mm)	615x725x1920
		Poids brut (kg)	87
COMMANDE			
Régulation	électronique EasyTouch		
Affichage température	digital 0,1°C		
Alarme température	Visuelle et sonore		
Alarme ouverture de porte	visuelle et sonore		
Fonction HACCP	oui		
Verrouillage de la commande	code PIN		
PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES			
Classe climatique	7 (+35°C)		
Consommation énergétique (kWh/24h)	1.05		
Consommation énergétique annuelle (kWh/an)	384		

¹appareil tête de série qualifié selon FD X15-140 - en température d'air pour une ambiance 22°C.
 Limite de responsabilité : ni le fabricant ni le vendeur ne peuvent être tenus pour responsables des dommages occasionnés par un dysfonctionnement de l'appareil, si celui-ci n'est pas raccordé à un système de surveillance à distance ou si ce système est inopérant.