

# Combiné laboratoire qualifiable +5°C +/-3K et -25°C +/-5K réfrigérateur / congélateur 343L



## Informations produit

- › Combinés laboratoire réfrigérateur / congélateur.
- › Armoires agréées ATEX intérieur et extérieur.
- › Appareils qualifiables selon FD X15-140. Conformes «Bonne Pratique de Laboratoire».
- › 2 systèmes frigorifiques indépendants avec 2 régulations, 2 moteurs et 2 alimentations.
- › Refroidissement ventilé température réglable de +2°C à +20°C (enceinte positive) et -25°C à -5°C (enceinte négative).
- › Évaporateur 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.
- › Verrouillage de la commande.
- › Thermostat de sécurité anti congélation (enceinte positive).
- › Carrosserie en acier laqué blanc.
- › Cuve en PS avec angles arrondis.
- › Porte avec serrure et sens d'ouverture réversible.
- › Rappel de porte automatique.
- › Arrêt de la ventilation à l'ouverture de porte.
- › Éclairage LED sur modèles avec porte vitrée.
- › 2 passages de cuve ø25 mm pour mise en place d'une ou plusieurs sondes externes GTC et pour la qualification sur site (par enceinte).
- › Équipées de 4 roulettes (2 fixes + 2 pivotantes avec frein) hauteur 125mm.
- › Équipés de grilles renforcées charge max 40kg.
- › Fluide propre R-600a.

## Données techniques

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Volume brut (L)	343
Volume utile (L)	293
Température (°C)	+5°C ±3°C / -25°C ±5°C
Refroidissement	Ventilé
Dégivrage	Automatique
Carrosserie	Laqué blanc
Cuve	Cuve en PS avec angles arrondis
Type d'éclairage	LED
Porte	Blanche
Inversion sens d'ouverture porte	Oui
Rappel de porte automatique	Oui
Serrure	Oui
Roulettes	2 fixes + 2 pivotantes avec frein
Fluide	R-600a
Contact sec	Oui
Thermostat de sécurité anti-congélation	Oui

### COMMANDE

Régulation	Électronique
Alarme température	visuelle et sonore
Alarme ouverture de porte	Visuelle et sonore
Verrouillage de la commande	Oui

### PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES

Classe climatique	+35°C
Consommation énergétique (kWh/24h)	0,43/1,47

### ÉQUIPEMENTS

Dimensions grilles (LxP) (mm)	486x433
Charge max admissible sur grille (kg)	40

### DIMENSIONS ET POIDS

Dimensions (LxPxH) (mm)	595x640x2116
Poids net (kg)	100

### ALIMENTATION

Tension (V)	230 V
Fréquence (Hz)	50
Puissance électrique raccordée (W)	95/133

### LOGISTIQUE

Poids brut (kg)	106
-----------------	-----

## Accessoires et options

### Accessoires

<b>GB430</b>	Grille acier plastifié grande IIRR210/310/410
<b>GB300</b>	Grille acier plastifié petite IIRR210/310/411
<b>TA420</b>	Tiroir aluminium grand (fond plein) IIRR210/310/410
<b>TA300</b>	Tiroir aluminium petit (fond plein) IIRR210/310/410
<b>TABS420</b>	Tiroir ABS (fond plein) IIRR210/310/410
<b>TABS420</b>	Tiroir ABS (fond plein) IIRR210/310/410
<b>TABS420</b>	Tiroir ABS (fond plein) IIRR210/310/410
<b>TABS420</b>	Tiroir ABS (fond plein) IIRR210/310/410
<b>GP430</b>	Plateau acier inox perforé grand
<b>GP300</b>	Plateau acier inox perforé petit
<b>GIX430</b>	Grille acier inox grande IIRR210/310/410
<b>GIX300</b>	Grille acier inox petite IIRR210/310/410
<b>EJ32IN/2</b>	Kit enregistreur de température mobile (avec kit de connexion USB pour PC)
<b>EJ32/2</b>	Enregistreur de température mobile (seul)

### Options

<b>INVERSION</b>	Inversion du sens d'ouverture de porte
------------------	--