

Caractéristiques générales



Clause de non-responsabilité : Les images sont à titre démonstratif. Les caractéristiques et les accessoires des produits peuvent être différents, selon type et modèle d'appareil

Gamme de température	Réglable entre +2°C / +15 °C
Consigne d'usine Incrément	+5°C 0,1°C
T. ambient de travail Classe climatique	De +16°C à +38°C N-ST
Capacité nominale	500 lt (17,6 pieds cubes)
Capacité lourdes Capacité nette	527 lt (18,6 pieds cubes) 527 lt (18,6 pieds cubes)
Dimensions externes (LxPxH)	72x76x208 cm
Dimensions internes (LxPxH)	60x58x150 cm
Poids net sans aménagement intérieur	133 kg
Dimension de l'emballage Poids	Carton sur palette 76x81x220 cm poids 147 kg Cage en bois sur palette 84x85x220 cm poids 159 kg
Structure	De type monocoque, en acier blanc à l'intérieur/extérieur, plastifié par une pellicule antibactérien atoxique, ou en acier inox 18/10 AISI 304 à l'intérieur. Coins et bac de fond ronds.
Type d'isolation	Haute densité (43 kg/m ³), polyuréthane injecté, sans CFC, moussé à l'eau.
Epaisseur d'isolation	70 mm à l'arrière / 60 mm aux cotés
Pieds	Nr.4 roulettes unidirectionnelles + 2 pieds de réglage
Porte	Nr.1 porte en verre à faible émissivité avec retour grâce à la charnière à torsion
Eclairage	A diode, tout longueur dans la chambre, allumage automatique à l'ouverture, ou de l'écran, si la porte est fermée.
Aménagement intérieur	Personnalisable, à hauteur réglable, on peut mélanger : • grilles en acier revêtu, hauteur modifiable, sur clips (dim.cm.46x45) • tiroirs coulissants en aluminium, avec séparateurs (LxPxH): cm 11,8x40x7,5 (nr 3 compartiments) • tiroirs coulissants en aluminium, sans séparateurs (LxPxH): cm 39x40x7,5 • tiroirs coulissants en fil d'acier (LxPxH): cm 43,5x40,5x6,2 • clayettes en acier inox sur clips à hauteur réglable (dim.cm.46x45)
Aménagement intérieur suggéré	No. 4 clayettes

Système de réfrigération

Refrigeration	Professionnelle, ventilée, forcée, compresseur de type hermétique
Dégivrage	Automatique, adaptive, incluant la vaporisation automatique des condensats
Refrigerante	R290, naturel
GWP ODP	3 0



Contrôleur	Contrôleur ECT-F PLUS
Type de contrôleur	Contrôleur électronique, écran alphanumérique retro éclairé LCD, résolution 0,1°C
Interrupteur principal	Intégré dans l'interface utilisateur
Fonctions de sécurité	Mot de passe activable Alarmes acoustiques visuelles de température et pannes comme : • Porte ouverte • Température haute • Température haute causée par coupure d'alimentation • Température basse • Coupure d'alimentation (durée de l'alarme jusqu'à 48 heures) • Condenseur empoussiéré • Panne des batteries • Alarme fonctionnelle/pièces défectueuses
Système d'alarme	
Enregistrement des données d'alarmes/pannes	Les dernières 12 alarmes/pannes sont disponibles à l'écran
Réglage des limites d'alarmes température	Possible, à travers la modification des paramètres du menu service
Senseur du contrôleur	Sonde de type NTC
Connexion pour la signalisation des alarmes à la distance	Prédisposition sur la carte contrôleur, à distance sur requête
Enregistrement des températures	Enregistrement des températures Min et Max, avec mise à zéro manuelle
Exportation des données	Pas disponible

Données électriques et opératives

Alimentation standard	230V / 1ph / 50Hz
Sonde standard	Schuko type "G"
Protection du compresseur	Overload Protector inclus
Consommation d'énergie/courant	kW 0,17 (Amp 1)
Courant d'appel	Amp 3
Niveau de bruit	<45 dBA
Dégagement de chaleur selon EN 12900	W 41
Tenue de la température à 20°C ambient (air)	3,5 h (de +5C à +15°C)
Dépense d'énergie à 20°C ambient	1 kWh/24h

Conformité

Directives et règlements	Directive 2006/42/EC (Machine directive) Directive 2011/65/EC (ROHS II) Directive 2015/863/ EC (ROHS III) Directive 2012/19/EC (RAEE) Directive 2014/30/EC (EMC) Directive 2014/35/EC (LVD) Règlement (EU) 517-2014 (F-gas) Règlement (EU) 1907-2006_REACH
Certificats disponibles	CE
Ambient d'utilisation	Pas inflammable, pas explosif, pas corrosive, avec échange d'air adéquat

Accessoires disponibles sur demande

Serrure à clé	
Contact sec sur bornier	
Sécurité antigivre	
Conformité DIN 13277 (incluant sécurité antigivre)	Inclut sécurité antigivre, serrure, batteries de secours pour alarme coupure d'alimentation et bornier pour contact sec
Enregistreur circulaire à disque	
Porte pleine	Veuillez consulter la gamme LABOR
Porte pleine	
Kit grille supplémentaire	
Tiroir extractible sur glissières télescopiques	
Rack 140x500x150H mm (Max. 3 pièces/clayette)	
Dosseret en Plexiglas pour tiroir	
Kit roues avec freins	
Prise intérieure (nr.1 pièce)	
35mm port passage de câble avec bouchon (no.1)	
Trou passage de câble mm 15 (no.1)	
Nr.1 sonde humidité	
Nr.1 sonde PT100 avec contacts libres	
Type de prise et câble sur demande	
Tension 220V/60Hz	
Tension 115V/60Hz	
Stabilisateur de tension	
Emballage en cage de bois	

FIOCCHETTI SCIENTIFIC S.R.L.

Siège: Via Panagulis, 48 - 42045 Luzzara (RE) Italy
VAT No. IT00934960352

T: +39 0522 976232 - Fax +39 0522 976028

www.fiocchetti.com - Email: info@fiocchetti.it - Pec: fiocchetti@pec.it