

### 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.

<b>Gamme de température</b>	Réglable entre -40°C / -20°C
<b>Consigne d'usine   Incrément</b>	-35°C   0.1°C
<b>T. ambient de travail   Classe climatique</b>	De +16°C à +25°C   C
<b>Capacité nominale</b>	400 lt (14,1 cu ft)
<b>Capacité lourdes   Capacité nette</b>	384 lt (13,56 cu ft)   360 lt (12,72 cu ft)
<b>Dimensions externes (LxPxH)</b>	67x81x194 cm
<b>Dimensions internes (LxPxH)</b>	51x61x125,5 cm
<b>Poids net sans aménagement intérieur</b>	132 kg
<b>Dimension de l'emballage   Poids</b>	Carton sur palette 71x87x212 cm   poids 145 kg Cage en bois sur palette 78x91x212 cm   poids 157 kg
<b>Structure</b>	De type mono-coque, 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.
<b>Type d'isolation</b>	Haute densité (43 kg/m <sup>3</sup> ), polyuréthane injecté, sans CFC, moussé à l'eau.
<b>Epaisseur d'isolation</b>	80 mm
<b>Pieds</b>	Nr.4 roulettes unidirectionnelles + 2 pieds de réglage
<b>Porte</b>	Nr.1 pleine dotée de poignée ergonomique, retour automatique grâce à la charnière à torsion. Arrêt à 90°.
<b>Structure</b>	
<b>Aménagement intérieur</b>	Personnalisable, à hauteur réglable, on peut mélanger : <ul style="list-style-type: none"> <li>• grilles en acier revêtu, hauteur modifiable, sur clips (dim.cm.47x60)</li> <li>• tiroirs coulissants en aluminium, avec séparateurs (LxPxH):cm 12x55x7,5 (nr 3 compartiments)</li> <li>• tiroirs coulissants en aluminium, sans séparateurs (LxPxH): cm 39x55x7,5</li> </ul>
<b>Aménagement intérieur suggéré</b>	Nr. 4 clayettes
<b>Refrigeration</b>	Professionnelle, ventilée, forcée, compresseur de type hermétique
<b>Dégivrage</b>	Automatique, adaptive, incluant la vaporisation automatique des condensats
<b>Réfrigérante</b>	R290, naturel
<b>CWP   ODP</b>	3   0

### Système de réfrigération



<b>Contrôleur</b>	Contrôleur ECT-F PLUS
<b>Type de contrôleur</b>	Contrôleur électronique, écran alphanumérique retro éclairé LCD, résolution 0,1°C
<b>Interrupteur principal</b>	Intégré dans l'interface utilisateur
<b>Fonctions de sécurité</b>	Mot de passe activable Alarmes acoustiques visuelles de température et pannes comme : <ul style="list-style-type: none"><li>• Porte ouverte</li><li>• Température haute</li><li>• Température basse</li><li>• Coupure d'alimentation (au retour de la courant, seulement en cas d'haute température relevée)</li><li>• Condenseur empoussiéré</li><li>• Alarme fonctionnelle/pièces défectueuses</li></ul>
<b>Système d'alarme</b>	
<b>Enregistrement des données d'alarmes/pannes</b>	Les dernières 12 alarmes/pannes sont disponibles à l'écran
<b>Réglage des limites d'alarmes température</b>	Possible, à travers la modification des paramètres du menu service
<b>Senseur du contrôleur</b>	Sonde de type NTC
<b>Connexion pour la signalisation des alarmes à la distance</b>	Prédisposition sur la carte contrôleur, à distance sur requête
<b>Enregistrement des températures</b>	Enregistrement des températures Min et Max, avec mise à zéro manuelle
<b>Exportation des données</b>	Pas disponible

## Données électriques et opératives

<b>Alimentation standard</b>	230V / 1ph / 50Hz
<b>Sonde standard</b>	Schuko type "G"
<b>Protection du compresseur</b>	Overload Protector inclus
<b>Consommation d'énergie/courant</b>	kW 2 (Amp 8,3)
<b>Courant d'appel</b>	Amp 3
<b>Niveau de bruit</b>	<55 dBA
<b>Dégagement de chaleur selon EN 12900</b>	W 315
<b>Tenue de la température à 20°C ambient (air)</b>	5,5 h (de -40°C à 0°C)
<b>Dépense d'énergie à 20°C ambient</b>	7,5 kWh/24h

## Conformité

<b>Directives et règlements</b>	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
<b>Certificats disponibles</b>	CE
<b>Ambient d'utilisation</b>	Pas inflammable, pas explosif, pas corrosive, avec échange d'air adéquat

## Accessoires disponibles sur demande

Serrure à clé

Contact sec sur bornier

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

Kit grille supplémentaire

Tiroir extractible sur glissières

Tiroir extractible, sans séparateurs, sur glissières

Rack 140x500x150H mm (Max. 3 pièces/clayette)

Dosseret en Plexiglas pour tiroir

Kit roues avec freins

35mm port passage de câble avec bouchon (no.1)

Trou passage de câble mm 15 (no.1)

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](http://www.fiocchetti.com) - Email: [info@fiocchetti.it](mailto:info@fiocchetti.it) - Pec: [fiocchetti@pec.it](mailto:fiocchetti@pec.it)