

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Caractéristiques générales** | | |
| Disclaimer:Le immagini hanno scopo puramente dimostrativo.Le caratteristiche e gli accessori del prodotto possono differire in base a modello e applicazione. | **Gamme de température** | Réglable entre -20°C / -10 °C |
| **Consigne d’usine** | **Incrément** | -20°C | 0.1°C |
| **T. ambient de travail** | **Classe climatique** | De +16°C à +32°C | N |
| **Capacité nominale** | 140 lt (4,94 cu ft) |
| **Capacité lourdes** | **Capacité nette** | 153 lt (5,40 cu ft) | 128 lt (4,52 cu ft) |
| **Dimensions externes (LxPxH)** | 52x63,5x83 cm |
| **Dimensions internes (LxPxH)** | 44x51,6x56 cm |
| **Poids net sans aménagement intérieur** | 51 kg |
| **Dimension de l’emballage** | **Poids** | Carton sur palette 55x69x100 cm | poids 59,5 kg |
| Cage en bois sur palette 60x77x103 cm | poids 69,5 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 rondis. |
| **Type d’isolation** | Haute densité (43 kg/m3), polyuréthane injecté, sans CFC, moussé à l’eau. |
| **Epaisseur d’isolation** | 40 mm |
| **Pieds** | Nr.4 petits pieds réglables |
| **Porta** | Nr.1 pleine dotée de poignée ergonomique, retour automatique grâce à la charnière à torsion. Arrêt à 90°. |
| **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.40x47)tiroirs coulissants en aluminium, avec séparateurs (LXPxH): cm 10x45x7,5 (nr 3 compartiments)tiroirs coulissants en aluminium, sans séparateurs (LXPXH): cm 33x45x7,5 |
| **Aménagement intérieur suggéré** | Nr.2 grilles |
| **Système de réfrigération** | |
| **Refrigeration** | Professionnelle, ventilée, forcée, compresseur de type hermétique |
| **Dégivrage** | Automatique, adaptive, incluant la vaporisation automatique des condensats |
| **Réfrigérante** | R290, naturel |
| **GWP** | **ODP** | 3 | 0 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Contrôleur électronique** | |
| **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 |
| **Système d’alarme** | Alarmes acoustiques visuelles de température et pannes comme :Porte ouverteTempérature hauteTempérature haute causée par coupure d’alimentationTempérature basseCoupure d’alimentation (durée de l’alarme jusqu’à 48 heures)Condenseur empoussiéréPanne des batteriesAlarme fonctionnelle/pièces défectueuses |
| **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 incluse |
| **Consommation d’énergie/courant** | kW 0,5 (Amp 2,3) |
| **Courant d’appel** | Amp 6 |
| **Niveau de bruit** | <40 dBA |
| **Dégagement de chaleur selon EN 12900** | W 155 |
| **Tenue de la température à 20°C** **ambient (air)** | 1,6 h (de -20°C à 0°C) |
| **Dépense d’énergie à 20°C ambient** | 3,7 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** |  |
| **Kit grille supplémentaire** |  |
| **Tiroir extractible sur glissières télescopiques** |  |
| **Tiroir extractible sans séparateurs sur glissières télescopiques** |  |
| **Frontal en Plexiglas pour tiroir extractible** |  |
| **Kit roues avec freins** |  |
| **Roulettes unidirectionnelles** |  |
| **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** |  |

