

#### 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 +2°C / +15 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Consigne d'usine   Incrément</b>              | +5°C   0,1°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>T. ambient de travail   Classe climatique</b> | De +16°C à +38°C   N-ST                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Capacité nominale</b>                         | 400 lt (14,1 pieds cubes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Capacité lourdes   Capacité nette</b>         | 347 lt (12,3 pieds cubes)   347 lt (12,3 pieds cubes)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Dimensions externes (LxPxH)</b>               | 60x66x196 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Dimensions internes (LxPxH)</b>               | 50x48,5x140 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Poids net sans aménagement intérieur</b>      | 108 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Dimension de l'emballage   Poids</b>          | Carton sur palette 65x72x213 cm   poids 120 kg<br>Cage en bois sur palette 72x77x213 cm   poids 132 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Structure</b>                                 | 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Type d'isolation</b>                          | Haute densité (43 kg/m³), polyuréthane injecté, sans CFC, moussé à l'eau.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Epaisseur d'isolation</b>                     | 70 mm à l'arrière / 50 mm aux cotés                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Pieds</b>                                     | Nr.4 roulettes unidirectionnelles + 2 pieds de réglage                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Porte</b>                                     | Nr.1 porte en verre à faible émissivité avec retour grâce à la charnière à torsion. Arrêt à 90°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Eclairage</b>                                 | A diode, tout longueur dans la chambre, allumage automatique à l'ouverture, ou de l'écran, si la porte est fermée.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <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.46x45)</li> <li>• tiroirs coulissants en aluminium, avec séparateurs (LxPxH): cm 11,8x40x7,5 (nr 3 compartiments)</li> <li>• tiroirs coulissants en aluminium, sans séparateurs (LxPxH): cm 39x40x7,5</li> <li>• tiroirs coulissants en fil d'acier (LxPxH): cm 43,5x40,5x6,2</li> <li>• clayettes en acier inox sur clips à hauteur réglable (dim.cm.46x45)</li> </ul> |
| <b>Aménagement intérieur suggéré</b>             | Nr. 4 clayettes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

#### Système de réfrigération

|                      |                                                                            |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <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>GWP   ODP</b>     | 3   0                                                                      |

## Contrôleur électronique



|                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contrôleur</b>                                                                                      | Contrôleur ECT-F control®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <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<br>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>                                                                                | Les dernières 12 alarmes/pannes sont disponibles à l'écran                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Enregistrement des données d'alarmes/pannes</b><br><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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

## 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 0,17 (Amp 1)           |
| <b>Courant d'appel</b>                              | Amp 3                     |
| <b>Niveau de bruit</b>                              | <45 dBA                   |
| <b>Dégagement de chaleur selon EN 12900</b>         | W 30                      |
| <b>Tenue de la température à 20°C ambient (air)</b> | 2,1 h (de +5C à +15°C)    |
| <b>Dépense d'énergie à 20°C ambient</b>             | 0,7 kWh/24h               |

## Conformité

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

### FIOCCHETTI SCIENTIFIC S.R.L.

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

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

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

## Accessoires disponibles sur demande

### Serrure à clé

### Contrôleur ECT-F PLUS

Evolution du contrôleur ECT-F®, il inclut les fonctions suivantes :

- Batteries pour alarme coupure d'alimentation, durée jusqu'à 48 H
- Enregistrement des températures Min et Max, à réinitialisation manuel
- Alarme haute température pendant une coupure d'alimentation
- Affichage de la température pendant la coupure d'alimentation
- Contact d'alarme à distance sur la carte
- Relai additionnel et configurable optionnel

Veuillez consulter le modèle MEDIKA 400 ECT-F PLUS

### Porte pleine

Veuillez consulter la gamme LABOR

### Kit grille supplémentaire

### Tiroir extractible sur glissières télescopiques

### Tiroir extractible, sans séparateurs, sur glissières télescopiques

### Tiroir coulissant en fil d'acier

### Clayettes en fil d'acier

### Tiroir doté de serrure pour narcotiques, H mm 100

### Rack 140x420x150H 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

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