

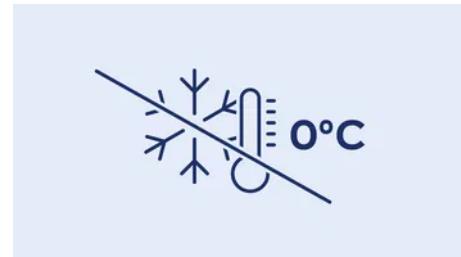
# Armoire médicaments 5°C ± 3°C, 386 litres, porte vitrée



## Informations produit

- › Appareil qualifiable selon FD X15-140, conforme "aux recommandations de l'Ordre des Pharmaciens".
- › Refroidissement ventilé +5°C ± 3°C.
- › Température réglable de +3°C à +16°C.
- › Dégivrage et évaporation des condensats automatique.
- › Plaque de protection de l'évaporateur anti-congélation.
- › Carrosserie en acier avec traitement epoxy blanc anti corrosion.
- › Cuve en ABS thermoformé avec angles arrondis.
- › Isolation polyuréthane haute densité épaisseur 55mm (injectée sans HFC).
- › Porte vitrée avec serrure et sens d'ouverture réversible.
- › Eclairage LED avec interrupteur indépendant.
- › Arrêt de ventilation à l'ouverture de porte.
- › Rappel de porte automatique.
- › Poignée à dépression.
- › Régulation électronique avec affichage & réglage par pas de 0,1 °C.
- › Verrouillage du clavier sécurisé par code PIN.
- › Alarme température haute/basse visuelle et sonore (seuils réglables).
- › Alarme ouverture de porte visuelle et sonore.
- › Contact libre de potentiel (NO/NF) pour le raccordement à un système de contrôle à distance.
- › Sauvegarde des 3 dernières alarmes de température avec indication de la date de l'heure et de la durée.
- › Sauvegarde des 3 dernières coupures de courant avec indication de la date de l'heure et de la durée.
- › Sauvegarde de la température mini et maxi.
- › Thermostat de sécurité anti-congélation à +2°C.
- › Equipée de grilles renforcées en acier plastifié, charge max 45kg.
- › Fluide propre R-600a.

## Avantages



### Cartographie de contrôle

Afin de garantir les performances de stabilité et d'homogénéité de la température d'air à l'intérieur de l'enceinte, tous les appareils sont cartographiés suivant la procédure FDX15-140 à l'aide de 9 capteurs de températures à réaction rapide.

### Régulation électronique COMFORT+

La commande électronique Comfort+ permet un réglage précis de la température au 1/10 de degré et embarque de nombreuses fonctionnalités pour garantir le plus haut niveau de sécurité. (voir page info complète)

### Thermostat de sécurité

En cas de défaillance de la régulation électronique, un thermostat de sécurité indépendant évite une descente de la température interne en dessous de 0°C.



### Ecran de protection évaporateur

Les enceintes sont équipées d'un écran de protection de l'évaporateur pour éviter tout risque de congélation des produits qui pourraient entrer en contact avec celui-ci lors d'une mauvaise opération de chargement.

### Relais d'alarme

Les enceintes sont équipées d'un contact sec sans potentiel permettant de relayer les états d'alarmes (panne de courant et alarmes de température) vers un système d'avertissement externe.

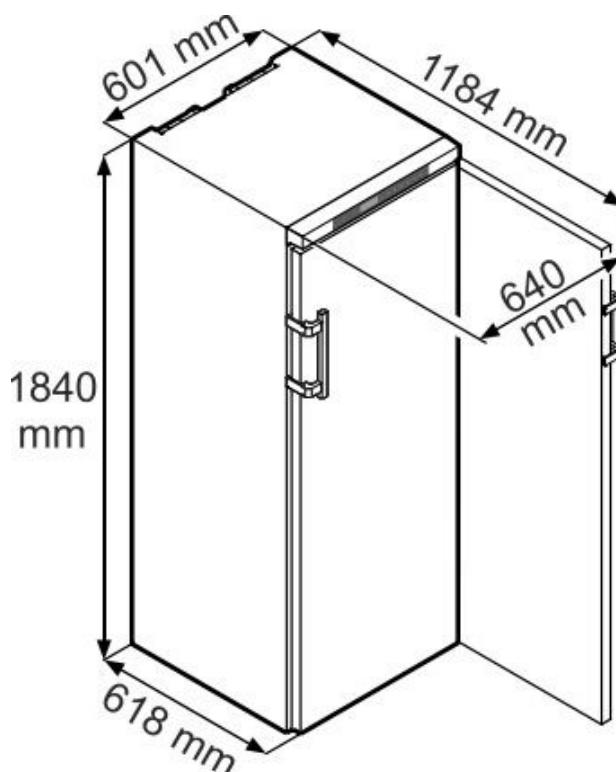
### Rappel de porte automatique

La porte est équipé d'un dispositif de rappel automatique pour éviter les pertes de froid lors d'une mauvaise fermeture de celle-ci. Stable à 90° pour permettre un chargement confortable de l'armoire, le dispositif de rappel automatique s'enclenche à partir d'un angle de 60°.

## Données techniques

| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES                 |                    | ÉQUIPEMENTS                           |              |
|---|--------------------|---------------------------------------|--------------|
| Volume brut (L)                             | 386                | Grille acier plastifié (nb)           | 5            |
| Volume utile (L)                            | 360                | Dimensions grilles (LxP) (mm)         | 478x420      |
| Homogénéité de la température               | 5°C ± 3°C          | Nombre de niveaux max.                | 37           |
| Température (°C)                            | +3°C à +16°C       | Hauteur de réglage (mm)               | 32           |
| Hygrométrie                                 | 65-75 %            | Charge max admissible sur grille (kg) | 45           |
| Refroidissement                             | ventilé            |                                       |              |
| Dégivrage                                   | automatique        |                                       |              |
| Évaporateur                                 | roll-bond          | DIMENSIONS ET POIDS                   |              |
| Condenseur                                  | statique           | Dimensions (LxPxH) (mm)               | 600x615x1840 |
| Carrosserie                                 | epoxy blanc        | Cuve (LxPxH) (mm)                     | 440x435x1635 |
| Cuve  | ABS                | Poids net (kg)                        | 82           |
| Epaisseur d'isolation                       | 55                 |                                       |              |
| Type d'éclairage                            | LED                |                                       |              |
| Porte                                       | vitrée cadre blanc | ALIMENTATION                          |              |
| Inversion sens d'ouverture porte            | oui                | Tension (V)                           | 230V (mono)  |
| Rappel de porte automatique                 | oui                | Fréquence (Hz)                        | 50           |
| Serrure                                     | Oui                | Intensité (A)                         | 1.5          |
| Fluide                                      | R-600a             | Puissance électrique raccordée (W)    | 150          |
| Charge de gaz (g)                           | 55                 | Dégagement calorifique (Wh/h)         | 183          |
| Niveau sonore dB(A)                         | 48                 |                                       |              |
| Contact sec                                 | oui                | LOGISTIQUE                            |              |
| Thermostat de sécurité anti-congélation     | oui                | Dimensions emballage (LxPxH) (mm)     | 615x709x2037 |
|   |                    | Poids brut (kg)                       | 94           |
| COMMANDÉ                                    |                    |                                       |              |
| Régulation                                  | électronique       |                                       |              |
| Affichage température                       | digital 0,1°C      |                                       |              |
| Alarme température                          | visuelle et sonore |                                       |              |
| Alarme ouverture de porte                   | visuelle et sonore |                                       |              |
| Fonction HACCP                              | oui                |                                       |              |
| Verrouillage de la commande                 | code PIN           |                                       |              |
| PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES                   |                    |                                       |              |
| Classe climatique                           | 7 (+35°C)          |                                       |              |
| Consommation énergétique (kWh/24h)          | 1,32               |                                       |              |
| Consommation énergétique annuelle (kWh/ an) | 480                |                                       |              |

## Schémas techniques



## Accessoires et options

### Accessoires

**7113333** Grille acier plastifié (lxp) 478x420 mm

**306503E** Tiroir aluminium (fond plein) façade plexi - dimensions utiles (lxpxh) 403x370x55 mm

**EJ32/2** Enregistreur de température mobile (seul)

**EJ32IN/2** Kit enregistreur de température mobile (avec kit de connexion USB pour PC)