

Congélateur -20°C porte vitrée



- régulateur électronique de température, capteur Pt100, affichage LED exactitude ±1°C
- porte vitrée avec fermeture à clé
- cuve intérieure en acier inoxydable parfaitement lisse facilitant le nettoyage
- passage de câble Ø10 mm
- compresseur de froid silencieux
- livré sans plateaux, sans accessoires
- congélateurs empilables (max. 3)
- boîtier tout inox



capacité	30 litres
température	-20 à +10°C
type	sur paillasse
capacité en racks à tiroir	4 tiroirs
capacité boîtes cryo.	16 boîtes cryogéniques
dim. int. (lxpxh)	360 x 350 x h230 mm
dim. ext. (lxpxh)	530 x 700 x h460 mm
poids	42 kg
alimentation	230 V / 50 Hz
Congélateur porte vitrée	AF3012
accessoires	
racks à tiroirs	AF3010
passage de câble Ø19 mm	AF3016

Autres accessoires sur demande.

Congélateurs sur / sous paillasse -10°C à -85°C



- cuve intérieure inox parfaitement lisse facilitant le nettoyage et la conservation du froid
- compresseur de froid silencieux
- régulateur électronique de température avec thermosonde Pt100
- double affichage digital : température réelle et température de consigne, résolution 1°C, exactitude ±1°C
- alarme de température visuelle et sonore réglable (écart de T°C et/ou défaillance de l'alimentation), alimentée par batterie rechargeable, autonomie 72 h
- interface RS485 pour la programmation de la température via un PC, sortie enregistreur 100 mV
- boîtier extérieur en acier inox
- passage de câble Ø19 mm inclus (passage de câble Ø10 mm pour les modèles AF3550 et AF3585)
- porte pleine avec fermeture à clé
- livrés sans plateaux et sans accessoires
- **régulateur à écran tactile couleur** : datalogger intégré, lecture des données sur clé USB, interface Ethernet, aide à la maintenance grâce à la connexion internet, sécurité par mot de passe pour la protection des réglages



1

capacité	35 litres		100 litres	
température	-10 à -50°C	-50 à -85°C	-10 à -50°C	-50 à -80°C
type	sur paillasse	sur paillasse	sur / sous paillasse	sur / sous paillasse
compresseur	mono compresseur	double compresseur en cascade	mono compresseur	double compresseur en cascade
capacité racks à tiroir	5 tiroirs	5 tiroirs	9 tiroirs	9 tiroirs
capacité boîtes cryo.	30 boîtes	30 boîtes	81 boîtes	81 boîtes
dim. int. (lxpxh)	425 x 300 x h280 mm	425 x 300 x h280 mm	450 x 450 x h500 mm	450 x 450 x h500 mm
dim. ext. (lxpxh)	580 x 765 x h540 mm	580 x 765 x h540 mm	930 x 630 x h745 mm	930 x 630 x h745 mm
poids	81 kg	81 kg	120 kg	120 kg
alimentation	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Congél. de paillasse	AF3550	AF3585	AF2350	AF2380
Congél. écran tactile	AF4550	AF4585	AF4350 1	AF4380

Accessoires sur demande.



Mini congélateurs coffre -50°C

- contrôle électronique de la température avec écran LED
- calibration en 1 point, sur demande
- unité frigorifique silencieuse, étanche, refroidie par air
- revêtement en acier inoxydable
- protections anti-chocs en haut et en bas du congélateur
- température ambiante admissible : +12 à +30°C
- **contrôleur électronique de température (selon modèle)** : calibration en 2 points (sur demande), interface RS485, alarmes visuelles et sonores indépendantes alimentées par une batterie (auto. 72 jours, possibilité de connexion à un système d'alarme externe), affichage de la température max. atteinte à l'intérieur du congélateur, sortie enregistreur 100 mV

capacité	8 litres	18 litres
température	-30 à -50°C (±1°C)	-20 à -40°C (±1°C)
ventilateur	-	intégré
dimensions internes (lxpxh)	150 x 300 x h200 mm	300 x 270 x h200 mm
dimensions externes (lxpxh)	360 x 490 x h570 mm	520 x 520 x h580 mm
poids	36 kg	50 kg
alimentation	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Mini congélateur standard	AF6020	-
Mini congélateur avec contrôleur de température	AF6025	AF6030 1



1