

## Congélateurs EVOLUTION -86°C et -45°C

► utilisation quotidienne avec ouverture de porte régulière

**Construction :**

- carrosserie en tôle électrozinguée avec peinture époxy
- cuve intérieure en acier inox, coins arrondis
- isolation polyuréthane et panneaux isolés sous-vide
- poignée intégrée avec serrure à clé
- 4 roulettes orientables
- passage de sonde à l'arrière
- fluide frigorigène conforme à la réglementation F-Gas
- absence de formation de givre
- niveau sonore 56 dB

**Contrôle :**

- écran tactile avec système BoSS
- détecteur de présence activant l'affichage de l'écran
- réglage de la température par thermostat extérieur
- thermomètre en façade contrôlable sans ouverture de l'appareil
- affichage de l'évolution de la température des 10 dernières heures
- collecte des données avec interface USB
- descente de température accélérée (env. 4h)
- alarme visuelle et sonore

**Équipement intérieur modulaire:**

- chaque compartiment doit être équipé avec des étagères ou des éléments à tiroirs, au choix



-25 à -45°C

-60 à -86°C

capacité utile	340 litres	515 litres	690 litres
capacité	24 000 cryotubes 2 ml	36 000 cryotubes 2 ml	48 000 cryotubes 2 ml
dim. internes (lxpxh)	630 x 752 x 716 mm	630 x 752 x 1076 mm	630 x 752 x 1436 mm
dim. externes (lxpxh)	875 x 970 x 1280 mm	875 x 970 x 1640 mm	875 x 970 x 1990 mm
compartiments	2 compartiments	3 compartiments	4 compartiments
poids net	223 kg	267 kg	330 kg
éclairage et serrure	éclairage / serrure	éclairage / serrure	éclairage / serrure
puissance	1150 W	1500 W	1500 W
alimentation	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
congélateurs EVOLUTION -25 à -45°C	FB6010	FB6020	FB6030
congélateurs EVOLUTION -60 à -86°C	FB5010	FB5020	FB5030
<b>équipements intérieurs</b>			
étagère extractible	-	FB7000	FB7001
étagère en acier inox - 597 x p743 mm	FB7012	FB7012	FB7012
élément 2 tiroirs en acier inox - 280 x p705 x h164 mm	FB7015	FB7015	FB7015
élément 3 tiroirs en acier inox - 280 x p705 x h109 mm	FB7016	FB7016	FB7016
élément 4 tiroirs en acier inox - 280 x p705 x h80 mm	FB7017	FB7017	FB7017
élément 5 tiroirs en acier inox - 280 x p705 x h63 mm	FB7018	FB7018	FB7018
élément 6 tiroirs en acier inox - 280 x p705 x h53 mm	FB7019	FB7019	FB7019
élément 2 tiroirs aluminium, corps en inox, - 280 x p705 x h164 mm	FB7020	FB7020	FB7020
élément 3 tiroirs aluminium, corps en inox, - 280 x p705 x h109 mm	FB7021	FB7021	FB7021
élément 4 tiroirs aluminium, corps en inox, - 280 x p705 x h80 mm	FB7022	FB7022	FB7022
élément 5 tiroirs aluminium, corps en inox, - 280 x p705 x h63 mm	FB7023	FB7023	FB7023
élément 6 tiroirs aluminium, corps en inox, - 280 x p705 x h53 mm	FB7024	FB7024	FB7024
<b>options</b>			
sortie 4-20mA	FB7002	FB7002	FB7002
système de secours à injection de CO <sub>2</sub> liquide, autonomie 15h, flexible 3m	FB7004	FB7004	FB7004