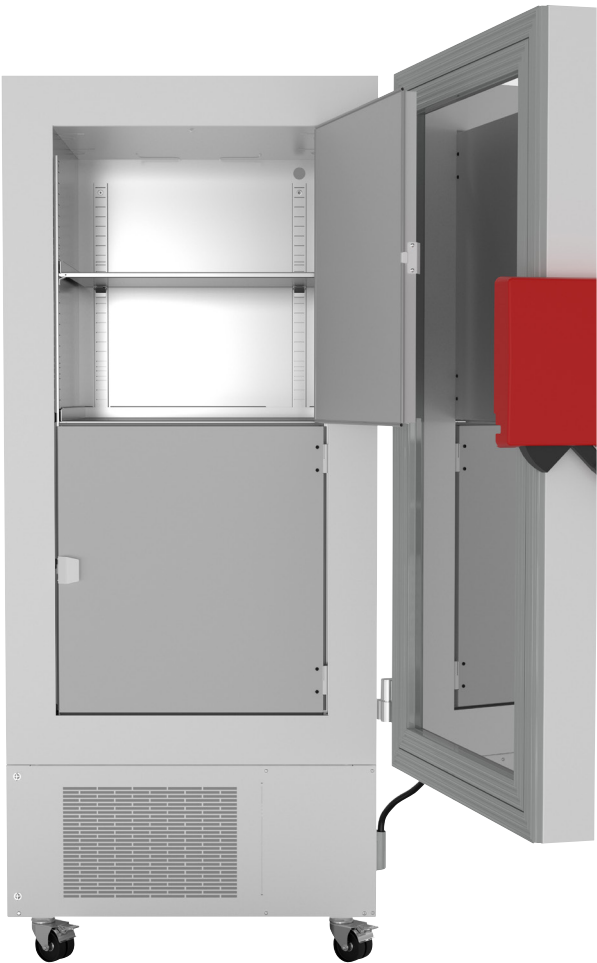
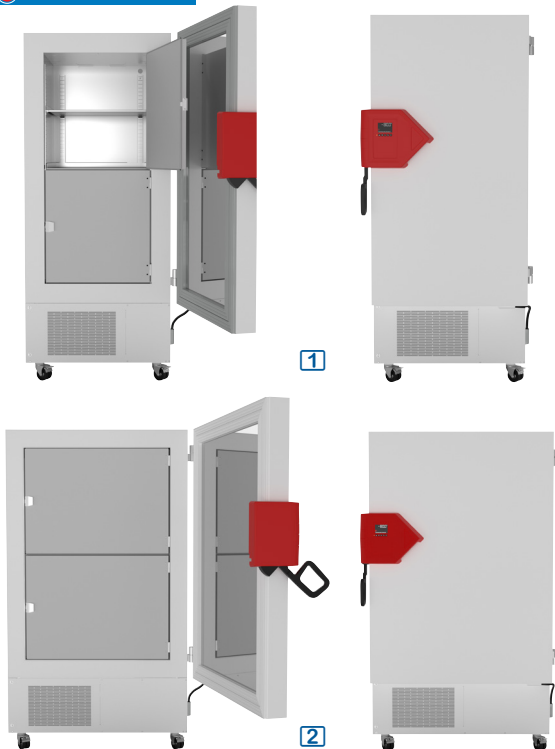


Congélateurs -86°C - 447 à 700 litres
basse consommation

 -86°C

► très faible consommation d'énergie



- contrôleur intuitif
- protection du panneau de contrôle par mot de passe
- indicateur de temps écoulé
- interface Ethernet
- alarme visuelle et sonore : coupure de courant, ouverture de porte, défaut de température, batterie faible
- contact d'alarme à voltage zéro pour le système d'alarme local
- 3 clayettes en acier inoxydable, à position ajustable
- 2 portes intérieures en acier inox, démontables
- chambre intérieure en acier inox, résistante à la corrosion
- grand levier de verrouillage de porte
- joint de porte multicouches empêchant la formation de gel
- isolation thermique efficace par panneaux isolants sous vide
- réfrigérants écologiques R-290 et R-170
- 2 compresseurs de vapeur en cascade
- montés sur roulettes
- 2 passages de câble de Ø 28 mm situés à l'arrière
- garantie standard : 5 ans

Options sur demande

- enregistreur à disque interne ou externe
- enregistreur de données USB
- refroidissement d'urgence à CO₂
- ouverture électromécanique par mot de passe
- ouverture de porte à gauche
- système de batteries de secours intégré : permet le fonctionnement de l'appareil pendant 72 heures sans alimentation électrique

- kit de dégivrage
- options de stockage :
 - boîtes en carton étanches avec séparateurs
 - boîtes cryogéniques en PP avec séparateur
- systèmes de rayonnage en acier inox :
 - étagères d'armoire pour boîtes haut. 50 mm
 - étagères de tiroirs pour boîtes haut. 50 mm

capacité utile	402 litres	477 litres	700 litres
température	-40 à -90°C	-40 à -86°C	-40 à -86°C
homogénéité de température	±3,5°C	±2,5°C	±2,5°C
temps de refroidissement de +22°C à -80°C	3 heures 50 min	6 heures	7 heures 30 min
dimensions internes (lxpxh)	486 x 636 x h1300 mm	606 x 605 x h1300 mm	890 x 605 x h1300 mm
portes internes	2 portes internes	2 portes internes	2 portes internes
clayettes livrées / max.	3 / 11 clayettes	3 / 13 clayettes	3 / 13 clayettes
nb. de racks par compartiment	3 racks par compartiment	4 racks par compartiment	6 racks par compartiment
capacité boîte h50 mm	264 boîtes	352 boîtes	528 boîtes
niveau sonore	47 dB (A)	47 dB (A)	47 dB (A)
dimensions externes (lxpxh)	706 x 938 x h1966 mm	826 x 938 x h1966 mm	1110 x 938 x h1966 mm
poids total à vide	226 kg	247 kg	288 kg
alimentation	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
consommation	7,5 kWh / 24 h	7,9 kWh / 24 h	8,1 kWh / 24 h
Congélateurs	BIN453	BIN485 1	BIN725 2