

SUFsg 7001

Réfrigérateur à température ultra basse de
laboratoire
MediLine



| | |
|---|---|
| Volume brut/utile | 728/700 l |
| Dimensions extérieures en mm (L/P/H) | 1204/1082/1966 |
| Dimensions intérieures en mm (L/P/H) | 890/605/1300 |
| Consommation électrique en 365 jours | 2957 kWh ¹ |
| Température ambiante | +16 °C à +32 °C |
| Dégagement de chaleur | 1224 kJ/h |
| Système de dissipation de la chaleur | Refroidissement de l'air |
| Système de réfrigération | Cascade |
| Réfrigérant | R 290 / R 170 |
| Niveau sonore | 47 dB(A) ² |
| Fréquence / tension | 50 Hz / 230 V~ |
| Plage de température réglable | -40 °C à -86 °C |
| Stabilité de la température | -86 °C ±10 K ³ |
| Matériau de l'habillage/couleur | acier / blanc |
| Matériau de la porte / couleur | acier / blanc |
| Matériau de la cuve intérieure | acier inox |
| Régulation électronique | affichage LED a 7 segments avec touches |
| Alarme de température | optique et sonore |
| Alarme de panne de courant | imméd. lors d'une coupure de courant pour 72h |
| Contact sans potentiel | oui |
| Type de mise en réseau | enregistreurs de données externes |
| Solution de mise en réseau | Installation ultérieure possible |
| Interface de connexion | LAN (Ethernet) |
| Enregistreur de données | Intégré, interface USB |
| Eclairage intérieur | – |
| Système de réfrigération | statique |
| Refroidissement de +22 °C à -80 °C | 450 min |
| Réchauffement de -80 °C à -60 °C / à 0 °C | 250 min / 2220 min |
| Quantit / uantité maximale de surfaces de rangement | 4 / 11 |
| Type de clayettes | acier inox |
| Résistance tablettes de rangement | 50 kg |
| Charge totale maximale | 200 kg |
| Quantité de racks par insert | 6 |
| Quantité maximale de cryoboîtes 50 mm / 75 mm | 528 / 336 |
| Roulettes | roulettes orientables avec frein à l'avant, roulettes fixes à l'arrière |
| Passage de capteurs | 3 x Ø 28 mm |
| Type de serrure | mécanique |
| Ouverture de porte | à droite, fixes |
| Poids brut/net | 361/313 kg |
| EAN-Nr. | 9005382236772 |

¹ mesurée à +25° C. température ambiante et température ajustée de -80° C.

² Niveau moyen de pression acoustique à 1 m de distance.

³ Calculé suiv ant la FDX 15-140