

# SUFsg 5001

Réfrigérateur à température  
ultra basse de laboratoire  
**MediLine**



Volume brut/utile	491/477 l
Dimensions extérieures en mm (L/P/H)	920/1082/1966
Dimensions intérieures en mm (L/P/H)	606/605/1300
Consommation électrique en 365 jours	2884 kWh <sup>1</sup>
Température ambiante	+16 °C à +32 °C
Dégagement de chaleur	1188 kJ/h
Système de dissipation de la chaleur	Refroidissement à eau
Système de réfrigération	Cascade
Réfrigérant	R 290 / R 170
Niveau sonore	47 dB(A) <sup>2</sup>
Fréquence / tension	50 Hz / 230 V~
Plage de température réglable	-40 °C à -86 °C
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 à 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
Système de réfrigération	statique
Refroidissement de +22 °C à -80 °C	360 min
Réchauffement de -80 °C à -60 °C / à 0 °C	230 min / 2160 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	4
Quantité maximale de cryoboîtes 50 mm / 75 mm	352 / 224
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	308/254 kg
EAN-Nr.	9005382237076

<sup>1</sup> mesurée à +25° C. température ambiante et température ajustée de -80° C.

<sup>2</sup> Niveau moyen de pression acoustique à 1 m de distance.