SUFsg 3501

Réfrigérateur à température ultra basse de laboratoire

MediLine





German Engineer Engineering



Dimensions extérieures en mm (L/P/H) Dimensions intérieures en mm (L/P/H) Consommation électrique en 365 jours Température ambiante 116 °C à +32 ° Dégagement de chaleur Dégagement de chaleur Système de dissipation de la chaleur Refroidissement de l'a Système de réfrigération Cascad Réfrigérant R 290 / R 17 Niveau sonore 47 dB(A) Fréquence / tension Plage de température réglable -40 °C à -86 ° Stabilité de la température Matériau de l'habillage/couleur Matériau de la porte / couleur Matériau de la cuve intérieure Régulation électronique Alarme de température optique et sonor Alarme de panne de courant imméd. lors d'une coupure de courant pour 72
Consommation électrique en 365 jours 2738 kWh Température ambiante +16 °C à +32 °C Dégagement de chaleur 1116 kJ/ Système de dissipation de la chaleur Refroidissement de l'a Système de réfrigération Cascad Réfrigérant R 290 / R 17 Niveau sonore 47 dB(A) Fréquence / tension 50 Hz / 230 V Plage de température réglable -40 °C à -86 °C Stabilité de la température -86 °C ±10 K Matériau de l'habillage/couleur acier / blan Matériau de la porte / couleur acier / blan Matériau de la cuve intérieure acier inc Régulation électronique affichage LED a 7 segments avec touche Alarme de température optique et sonor
Consommation électrique en 365 jours 2738 kWh Température ambiante +16 °C à +32 °C Dégagement de chaleur 1116 kJ/ Système de dissipation de la chaleur Refroidissement de l'a Système de réfrigération Cascad Réfrigérant R 290 / R 17 Niveau sonore 47 dB(A) Fréquence / tension 50 Hz / 230 V Plage de température réglable -40 °C à -86 °C Stabilité de la température -86 °C ±10 K Matériau de l'habillage/couleur acier / blan Matériau de la porte / couleur acier / blan Matériau de la cuve intérieure acier inc Régulation électronique affichage LED a 7 segments avec touche Alarme de température optique et sonor
Dégagement de chaleur Système de dissipation de la chaleur Refroidissement de l'a Système de réfrigération Cascad Réfrigérant R 290 / R 17 Niveau sonore 47 dB(A) Fréquence / tension 50 Hz / 230 V Plage de température réglable -40 °C à -86 °C Stabilité de la température -86 °C ±10 K Matériau de l'habillage/couleur Matériau de la porte / couleur Matériau de la cuve intérieure Régulation électronique Alarme de température optique et sonor
Système de dissipation de la chaleur Système de réfrigération Réfrigérant R 290 / R 17 Niveau sonore 47 dB(A) Fréquence / tension 50 Hz / 230 V Plage de température réglable -40 °C à -86 °C Stabilité de la température Matériau de l'habillage/couleur Matériau de la porte / couleur Matériau de la cuve intérieure Régulation électronique Alarme de température Refroidissement de l'a Refroidise de l'
Système de réfrigération Cascad Réfrigérant R 290 / R 17 Niveau sonore 47 dB(A) Fréquence / tension 50 Hz / 230 V Plage de température réglable -40 °C à -86 ° Stabilité de la température -86 °C ± 10 K Matériau de l'habillage/couleur acier / blan Matériau de la porte / couleur acier / blan Matériau de la cuve intérieure acier inc Régulation électronique affichage LED a 7 segments avec touche Alarme de température optique et sonor
Réfrigérant R 290 / R 17 Niveau sonore 47 dB(A) Fréquence / tension 50 Hz / 230 V Plage de température réglable -40 °C à -86 ° Stabilité de la température -86 °C ± 10 K Matériau de l'habillage/couleur acier / blan Matériau de la porte / couleur acier / blan Matériau de la cuve intérieure acier inc Régulation électronique affichage LED a 7 segments avec touche Alarme de température optique et sonor
Niveau sonore 47 dB(A) Fréquence / tension 50 Hz / 230 V Plage de température réglable -40 °C à -86 °C Stabilité de la température -86 °C ±10 K Matériau de l'habillage/couleur acier / blan Matériau de la porte / couleur acier / blan Matériau de la cuve intérieure acier inc Régulation électronique affichage LED a 7 segments avec touche Alarme de température optique et sonor
Fréquence / tension 50 Hz / 230 V Plage de température réglable -40 °C à -86 ° Stabilité de la température -86 °C ±10 K Matériau de l'habillage/couleur acier / blan Matériau de la porte / couleur acier / blan Matériau de la cuve intérieure acier inc Régulation électronique affichage LED a 7 segments avec touche Alarme de température optique et sonor
Plage de température réglable -40 °C à -86 °C Stabilité de la température -86 °C ± 10 K Matériau de l'habillage/couleur acier / blan Matériau de la porte / couleur acier / blan Matériau de la cuve intérieure acier inc Régulation électronique affichage LED a 7 segments avec touche Alarme de température optique et sonor
Stabilité de la température -86 °C ±10 K Matériau de l'habillage/couleur acier / blan Matériau de la porte / couleur acier / blan Matériau de la cuve intérieure acier inc Régulation électronique affichage LED a 7 segments avec touche Alarme de température optique et sonor
Matériau de l'habillage/couleur acier / blan Matériau de la porte / couleur acier / blan Matériau de la cuve intérieure acier inc Régulation électronique affichage LED a 7 segments avec touche Alarme de température optique et sonor
Matériau de la porte / couleur acier / blan Matériau de la cuve intérieure acier inc Régulation électronique affichage LED a 7 segments avec touche Alarme de température optique et sonor
Matériau de la cuve intérieure acier inc. Régulation électronique affichage LED a 7 segments avec touche Alarme de température optique et sonor
Régulation électronique affichage LED a 7 segments avec touche Alarme de température optique et sonor
Alarme de température optique et sonor
<u> </u>
Alarme de panne de courant imméd. lors d'une coupure de courant pour 72
Contact sans potential 0
Type de mise en réseau enregistreurs de données externe
Solution de mise en réseau Installation ultérieure possibl
Interface de connexion LAN (Etherne
Enregistreur de données Intégré, interface US
Système de réfrigération statiqu
Refroidissement de +22 °C à -80 °C
Réchauffement de -80 °C à -60 °C / à 170 min / 1300 mi
0°C
Quantit / uantité maximale de surfaces 4 / 1
de rangement
Type de clayettes acier inc
Résistance tablettes de rangement 50 k
Charge totale maximale 200 k
Quantité de racks par insert
Quantité maximale de cryoboîtes 50 mm 264 / 16
/ 75 mm
Roulettes roulettes orientables avec frein à l'avant, roulettes fixes
l'arrièr
Passage de capteurs 3 x Ø 28 mi
Type de serrure mécanique à cl
Ouverture de porte à droite, fixe
Poids brut/net 260/226 k
EAN-Nr. 900538228029

 $^{^1}$ 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

