



### SUFsg 5001

MediLine



### Ultralow

Met 2 koelsystemen en een temperatuurbereik van -40 °C tot -86 °C biedt de SUFsg 5001 optimale koeling waarbij minimale warmte wordt gegenereerd. Dankzij de verwarmde anti-vacuümklep kan de deur een paar seconden na sluiting weer worden geopend. Potentiaalvrij contact, LAN interface en USB aansluiting bieden uitgebreide mogelijkheden om de veiligheid te waarborgen. Wat veiligheid, vermogen en bedieningscomfort betreft voldoet de SUFsg 5001 aan de hoogste eisen.

Behuizing / Kleur deur	Wit / Wit
Materiaal deur/deksel	Staal
Materiaal zijwanden	Staal
Bruto inhoud totaal	491 l
Netto inhoud totaal	477 l
Energieverbruik per jaar	2884 kWh
Energiekosten per jaar	€ 634,-
Geluidsniveau	47 dB(A)
Geschikt voor omgevingstemperatuur van	+16°C tot 32°C
Koelmiddel	R290/R170

SUFsg 5001

MediLine



**Afmetingen**

Hoogte	196,6 cm
Breedte	92 cm
Diepte (incl. wandafstand)	108,2 cm
Diepte bij 90° geopende deur	171,5 cm
Breedte bij 90° geopende deur	101,7 cm
Interieurhoogte	130 cm
Interieurbreedte	60,6 cm
Interieurdiepte	60,5 cm
Capaciteit Cryo-boxen	352
Capaciteit Cryo-boxen	352
Netto gewicht / Bruto gewicht	247 kg / 308 kg
Hoogte verpakking	2180 mm
Breedte verpakking	1050 mm
Diepte verpakking	1100 mm

**Vriesdeel**

Ontdooisysteem vriesdeel	Handmatig ontdooien
Instelbereik temperatuur vriezen	-40°C tot -86°C
Opwarmtijd	230
Afkoeltijd	360
Aantal draagplateaus vriesgedeelte	3
Belastbaarheid plateaus vriesdeel	50 kg
Maximale vakhoogte	314 mm

**Overige**

Deurscharniering	Rechts
Greep	Hevelgreep massief aluminium
Verwisselbaar deurrubber	Ja
Lengte aansluitsnoer	300 cm
Materiaal draagplateau vriesdeel	Roestvrijstaal
Display	Digitaal temperatuurdisplay
Soort bedieningspaneel	Druktoets
Temperatuuralarm	Optisch en akoestisch temperatuuralarm
Alarm bij stroomuitval	direct na stroomuitval gedurende 72 uur
Deuralarm vriesdeel	Akoestisch deuralarm
Geschikt voor SmartMonitoring	Ja
Bruikbare diepte draagplateau in mm	590 mm
Doorvoermogelijkheid temperatuursensor	Ja
Veiligheidsthermostaat	Ja
Slot	Ja
Materiaal interieur	Roestvrijstaal
Isolatie	103-180
Zwenkwielen	Zwenkwielen met parkeerrem voor, bokwielen achter
Temperatuurregistratie	Ja
Opslaan MIN/MAX temperaturen	Ja
Alarmgrenzen instelbaar	Ja
Registratie alarmmeldingen	Ja
Interface	LAN (Ethernet)
Potentiaalvrij contact	Ja

**Accessoires**

CO2-koelsysteem voor noodgevallen	7790048
Geschuimde binnendeur	7790070
RVS rek met schuifladen 5x4 + cryoboxen	7790033
4-20mA analoge uitgang	7790042
Roestvrijstalen rek 6x4 + cryoboxen	7790030
RVS rek met schuifladen 5x4	7790031
Aluminium rek 6x4 + cryoboxen	7790025
Roestvrijstalen rek 5x4 + cryoboxen	7790029
Aluminium rek 5x4 + cryoboxen	7790015
Roestvrijstalen rek 6x4	7790028
Set cryoboxen (36 stuks)	7790038
Roestvrijstalen rek 5x4	7790027
Roestvrijstalen draagplateau	7790049
Aluminium rek 6x4	7790014
Aluminium rek 5x4	7790003
Afdekking voor hoofdschakelaar met slot	7790051