

Ultralow diepvrieskast



SUFsg 5001

MediLine

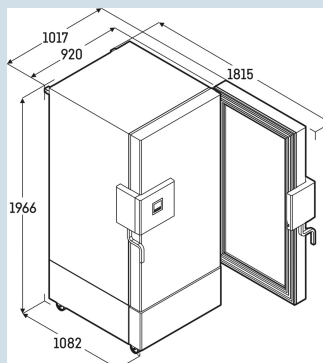
Smart
Device
ready

Advies verkoopprijs € 14995

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 behuizing	Staal
Materiaal deur/deksel	Staal
Bruto inhoud totaal	491 l
Netto inhoud totaal	477 l
Energieverbruik per jaar	2884 kWh
Energiekosten per jaar	€ 663,-
Geluidsniveau	47 dB(A)
Klimaatklasse	4
Geschikt voor omgevingstemperatuur van	$+16^{\circ}\text{C}$ tot 32°C
Koelmiddel	R290/R170
Aansluitwaarde	7,0 A
Warmteafgifte in kJ/h	1188 kJ/h
Warmteafgifte in Wh	330 Wh



SUFsg 5001

MediLine

Smart
Device
ready

Advies verkoopprijs € 14995

Afmetingen

Hoogte	196,6 cm
Breedte	92 cm
Diepte bij 90° geopende deur	171,5 cm
Breedte bij 90° geopende deur	101,7 cm
Diepte	108,2 cm
Interieurhoogte	130 cm
Interieurbreedte	60,6 cm
Interieurdiepte	60,5 cm
Capaciteit Cryo-boxen	352
Capaciteit Cryo-boxen 50 mm	352
Netto gewicht / Bruto gewicht	254 kg / 308 kg
Hoogte verpakking	2180 mm
Breedte verpakking	1050 mm
Diepte verpakking	1100 mm

Vriesdeel

Vriestechniek	Cascadekoeling
Vriessysteem	Statisch
Ontdooisysteem vriesdeel	Handmatig ontdooien
Instelbereik temperatuur vriezen	-40°C tot -86°C
Opwarmtijd (van -80°C naar -60°C)	230
Afkoeltijd (van +22°C naar -80°C)	360
Maximale fluctuatie vriesdeel	7,2 °C
Gradient vriesdeel	12,5 °C
Aantal draagplateaus vriesgedeelte waarvan verstelbaar	3
Materiaal draagplateau vriesdeel	Roestvrijstaal
Belastbaarheid plateaus vriesdeel	50 kg
Maximale vakhoogte	314 mm

Overige

Materiaal interieur	Roestvrijstaal
Isolatiesterkte behuizing/deur	103-180
Deurscharniering	Rechts
Greep	Hevelgreep massief aluminium
Verwisselbaar deurrubber	Ja
Lengte aansluitsnoer	300 cm
Bruikbare diepte draagplateau	590 mm
Display	Digitaal temperatuurdisplay
Soort bedieningspaneel	Druktoets
Positie bedieningspaneel	In de deur
Temperatuuraanduiding van	Vriesgedeelte
Temperatuuraanduiding vriesdeel	buitenzijde digitaal
Temperatuuralarm	Optisch en akoestisch temperatuuralarm
Alarm bij stroomuitval	direct na stroomuitval gedurende 72 uur
Deuralarm vriesdeel	Akoestisch deuralarm
Geschikt voor integratie in netwerk	Ja, optioneel
Doorvoermogelijkheid temperatuursensor	Ja
Slot	Ja
Dooiwaterafvoer	Ja
Zwenkwielen	Zwenkwielen met parkeerrem voor, bokwielen achter
Temperatuurregistratie	Ja
Opslaan MIN/MAX temperaturen	Ja
Alarimgrenzen instelbaar	Ja
Registratie alarmmeldingen	Ja
Maximale positieve temperatuurafwijking van het setpoint	7,2
Maximale negatieve temperatuurafwijking van het setpoint	-5,2
Interface	LAN (Ethernet)
Potentiaalvrij contact	Ja

Accessoires

Aluminium rek 5x4	7790003	€
Aluminium rek 6x4	7790014	€
Aluminium rek 5x4 + cryoboxen	7790015	€
Aluminium rek 6x4 + cryoboxen	7790025	€
Roestvrijstalen rek 5x4 + cryoboxen	7790029	€
Roestvrijstalen rek 5x4	7790027	€
Roestvrijstalen rek 6x4	7790028	€
RVS rek met schuifladen 5x4 + cryoboxen	7790033	€
RVS rek met schuifladen 6x4 + cryoboxen	7790036	€
RVS rek met schuifladen 5x4	7790031	€
RVS rek met schuifladen 6x4	7790032	€
Set cryoboxen (36 stuks)	7790038	€
Afdekking voor hoofdschakelaar met slot	7790051	€
4-20mA analoge uitgang	7790042	€
Roestvrijstalen rek 6x4 + cryoboxen	7790030	€
Roestvrijstalen draagplateau	7790049	€
Geschuimde binnendeur	7790070	€
CO2-koelsysteem voor noodgevallen	7790048	€