

## Ultralow diepvrieskast



**SUFsg 7001**

MediLine

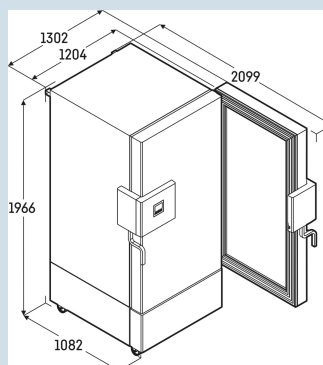
Smart  
Device  
ready

Advies verkoopprijs € 16995

### Ultralow

Met 2 koelsystemen en een temperatuurbereik van  $-40^{\circ}\text{C}$  tot  $-86^{\circ}\text{C}$  biedt de SUFsg 7001 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 7001 aan de hoogste eisen.

Behuizing / Kleur deur	Wit / Wit
Materiaal behuizing	Staal
Materiaal deur/deksel	Staal
Bruto inhoud totaal	728 l
Netto inhoud totaal	700 l
Energieverbruik per jaar	2957 kWh
Energiekosten per jaar	€ 680,-
Geluidsniveau	47 dB(A)
Klimaatklasse	4
Geschikt voor omgevingstemperatuur van	$+16^{\circ}\text{C}$ tot $32^{\circ}\text{C}$
Koelmiddel	R290/R170
Aansluitwaarde	7,0 A
Aansluitwaarde in Watt	1600 W
Warmteafgifte in kJ/h	1224 kJ/h
Warmteafgifte in Wh	340 Wh



**SUFsg 7001**

MediLine

Smart  
Device  
ready

Advies verkoopprijs € 16995

**Afmetingen**

Hoogte	196,6 cm
Breedte	120,4 cm
Diepte bij 90° geopende deur	199,9 cm
Breedte bij 90° geopende deur	130,2 cm
Diepte	108,2 cm
Interieurhoogte	130 cm
Interieurbreedte	89 cm
Interieurdiepte	60,5 cm
Capaciteit Cryo-boxen	528
Capaciteit Cryo-boxen 50 mm	528
Netto gewicht / Bruto gewicht	313 kg / 361 kg
Hoogte verpakking	2180 mm
Breedte verpakking	1320 mm
Diepte verpakking	1100 mm

**Vriesdeel**

Vriestechiek	Cascadekoeling
Vriessysteem	Statisch
Ontdooisysteem vriesdeel	Handmatig ontdooien
Instelbereik temperatuur vriezen	-40°C tot -86°C
Opwarmtijd (van -80°C naar -60°C)	250
Afkoeltijd (van +22°C naar -80°C)	450
Maximale fluctuatie vriesdeel	4,8 °C
Gradient vriesdeel	12,2 °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
Alarmgrenzen instelbaar	Ja
Registratie alarmmeldingen	Ja
Maximale positieve temperatuurafwijking van het setpoint	6
Maximale negatieve temperatuurafwijking van het setpoint	-5,6
Interface	LAN (Ethernet)
Potentiaalvrij contact	Ja