

## Koelers met explosieveilig interieur



**SRFfg 3501**  
Performance

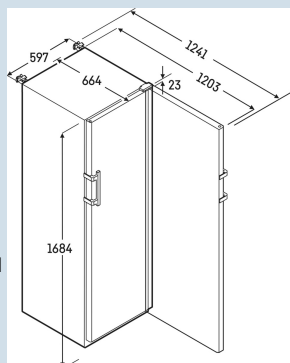
Smart  
Device  
ready

Advies verkoopprijs € 2195

### Afgesloten van de buitenwereld.

Deze koeler is geschikt om explosiegevoelige en licht ontvlambare stoffen veilig op te slaan. Het aanraakdisplay is met gesloten deur af te lezen. Het gemakkelijk te reinigen interieur, de antimicrobacteriële greep met openingsmechanisme en de intuïtieve menunavigatie dragen zorg voor een comfortabele bediening. Minimale temperatuurschommelingen waarborgen de kwaliteit van gevoelige stoffen. Min/Max temperaturen worden continue opgenomen en kunnen tot 42 dagen later vanaf het display worden uitgelezen. In geval van een storing voorkomt de +2° SafetyDevice dat opgeslagen producten bevriezen.

Behuizing / Kleur deur	Wit / Wit
Materiaal behuizing	Staal
Materiaal deur/deksel	Staal
Bruto inhoud totaal	344 l
Netto inhoud totaal	261 l
Energieverbruik per jaar	406 kWh
Energiekosten per jaar	€ 93,-
Geluidsniveau	48 dB(A)
Klimaatklasse	7
Geschikt voor omgevingstemperatuur van	+10°C tot 35°C
Geschikt voor maximale relatieve vochtigheid	max. 75 % RV, niet-condenserend
Temperatuurinstelling af fabriek	+5 °C
GMP cleanroomklasse	GMP-Klasse A
Cleanroomklasse volgens ISO EN 14664-1	ISO-Klasse 4
Koelmiddel	R600a
Aansluitwaarde	2 A
Warmteafgifte in kJ/h	388 kJ/h
Warmteafgifte in Wh	108 Wh
Type compressor	Single-Speed-compressor



SRFfg 3501  
PerformanceSmart  
Device  
ready

Advies verkoopprijs € 2195

**Afmetingen**

Hoogte	168,4 cm
Breedte	59,7 cm
Diepte bij 90° geopende deur	120,8 cm
Diepte	65,4 cm
Interieurhoogte	146 cm
Interieurbreedte	46 cm
Interieurdiepte	53,7 cm
Netto gewicht / Bruto gewicht	63 kg / 67 kg
Hoogte verpakking	1720 mm
Breedte verpakking	615 mm
Diepte verpakking	725 mm

**Koeldeel**

Instelbereik temperatuur koelen	+3°C tot +16°C
Maximale fluctuatie koeldeel	3,1 °C
Gradient koeldeel	3,6 °C
Opwarmtijd van +5 °C tot +10 °C (leeg, +25 °C TU)	40
Opwarmtijd van +25 °C naar +5 °C (leeg, +25 °C TU)	34
Ontdooisysteem koeldeel	Automatisch ontdooisysteem
Koelsysteem	Dynamisch
Aantal draagplateaus	5
daarvan in hoogte verstelbaar	4
Materiaal draagplateau koeldeel	Glas
Draagvermogen plateau in kg	40 kg

**Overige**

Materiaal interieur	Kunststof wit
Isolatiesterkte behuizing/deur	45/57
Deur zelfsluitend	Ja
Deurscharniering	Rechts, wisselbaar
Greep	Antimicrobiële hevelgreep
Verwisselbaar deurrubber	Ja
Lengte aansluitsnoer	300 cm
Bruikbare diepte draagplateau	423 mm
Display	Digitaal temperatuursdisplay
Soort bedieningspaneel	Tiptoets
Positie bedieningspaneel	In de deur
User interface	basic
Temperatuuraanduiding van	Koelgedeelte
Temperatuuraanduiding koeldeel	buitenzijde digitaal
Temperatuuralarm	Optisch en akoestisch temperatuuralarm
Alarm apparaatstoring	Ja, ook instelbaar via App
Alarm bij stroomuitval	bij einde stroomuitval
Deuralarm koeldeel	Akoestisch deuralarm
Geschikt voor integratie in netwerk	Ja, optioneel
Doorvoermogelijkheid temperatuursensor	Ja
SafetyDevice +2°C	Ja
Slot	Ja
Stelpoten	2
Materiaal stelpoten	Staal verzinkt
Kalibratie	1 punt kalibratie
Min./max. temperatuurregistratie	Ja
Alarimgrenzen instelbaar	Ja
Maximale positieve temperatuurafwijking van het setpoint	1,8
Maximale negatieve temperatuurafwijking van het setpoint	-2,3
Hersteltijd na 1 min deuropening (leeg, +25 °C TU, volgens EN 60068-3)	12
Interface	WLAN/LAN (optioneel)
Potentiaalvrij contact	Ja
Geteste reinigingsmiddelen/desinfectiemiddelen	Suma Quicksan/Diversey
ATEX-classificatie	< Ex > II 3/- G Ex ec IIC T6 Gc/-

**Accessoires**

Set swingwielen	9080023	€ 209,32
Set swingwielen	9086926	€ 206,00
Set stelpoten	9086924	€ 155,00
SmartModule CM006	6145269	€ 93,97
Glasplaat compleet met aanslagbeugel	9293493	€ 46,33
Scannerrail 435 mm	7435208	€ 5,65