



SFCse 801
Performance

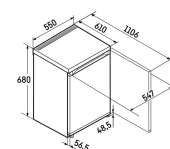
Smart
Frost

Smart
Device
ready

Compacte veiligheid

Deze compacte laboratoriumvrieskast voldoet aan de veiligheidsnorm IEC 61010-2-011 en overtuigt met een temperatuurstabiliteit van $\pm 3^\circ\text{C}$. Via de achteraf te installeren WiFi-/LAN-interface kan het apparaat worden aangesloten op digitale bewakingssystemen.

Behuizing / Kleur deur	Wit / Wit
Materiaal behuizing	Staal
Materiaal deur/deksel	Staal
Bruto inhoud totaal	77 l
Netto inhoud totaal	59 l
Energieverbruik per jaar	158 kWh
Energiekosten per jaar	€ 36,-
Geluidsniveau	37 dB(A)
Klimaatklasse	7
Geschikt voor onverwarmde ruimte	Nee
Koelmiddel	R600a
Aansluitwaarde	1,3 A
Warmteafgifte in kJ/h	337 kJ/h
Warmteafgifte in Wh	56 Wh



SFCse 801
Performance

Smart
Frost

Smart
Device
ready

Afmetingen

Hoogte	68 cm
Breedte	55 cm
Diepte	61 cm
Plaatsbaar tegen muur	Ja
Interieurhoogte	49 cm
Interieurbreedte	38 cm
Interieurdiepte	41 cm
Netto gewicht / Bruto gewicht	32,7 kg / 34,9 kg
Hoogte verpakking	732 mm
Breedte verpakking	567 mm
Diepte verpakking	711 mm

Vriesdeel

Vriestechiek	SmartFrost
Vriessysteem	Statisch
Ontdooisysteem vriesdeel	Handmatig ontdooien
Aantal vriesladen	3
Maximale fluctuatie vriesdeel	1,7 °C
Gradient vriesdeel	3,3 °C
Opwarmtijd van -20 °C tot -15 °C (leeg, +25 °C TU)	46
Koeltijd van +25 °C tot -20 °C (leeg, +25 °C TU)	180
Aantal draagplateaus vriesgedeelte	2
Materiaal draagplateau vriesdeel	Glas
Belastbaarheid plateaus vriesdeel	40 kg
Verlichting vriesdeel	LED verlichting

Overige

Materiaal interieur	Kunststof wit
Deurscharniering	Rechts, wisselbaar
Greep	Geïntegreerde greep
Lengte aansluitsnoer	280 cm
Bruikbare diepte draagplateau	266 mm
Verdamperafdekplaat	Geïntegreerd
Display	Touch display
Soort bedieningspaneel	Tiptoets
Positie bedieningspaneel	Buitenzijde
User interface	Minimale UI
Temperatuuraanduiding van	Vriesgedeelte
Temperatuuraanduiding vriesdeel	buitenzijde digitaal
Temperatuuralarm	Optisch en akoestisch temperatuuralarm
Alarm bij stroomuitval	bij einde stroomuitval
Geschikt voor integratie in netwerk	Ja, optioneel
Standaard schaphoogte bij gelijke verdeling roosters	15 cm
Schaphoogte onder bij gelijke verdeling	19 cm
Maximaal aantal draagroosters (schap 10 cm)	4
Doorvoermogelijkheid temperatuursensor	Ja
Slot	Ja
Stelpoten	2
Materiaal stelpoten	Staal verzinkt
Kalibratie	1 punt kalibratie
Opslaan MIN/MAX temperaturen	Ja
Alarmgrenzen instelbaar	Ja
Registratie alarmmeldingen	Ja
Maximale positieve temperatuurafwijking van het setpoint	1,5
Maximale negatieve temperatuurafwijking van het setpoint	1,4
Hersteltijd na 1 min deuropening (leeg, +25 °C TU, volgens EN 60068-3)	35
Interface	WLAN/LAN (optioneel)
Geteste reinigingsmiddelen/desinfectiemiddelen	Dismozon pure 1% oplossing/Bode Chemie