


SRTvg 1501
 Performance

 Smart
 Device
 ready

Veilig en betrouwbaar

De Liebherr SRTvg 1501 is ideaal voor medische toepassingen. Het dynamische temperatuurbereik van +3°C tot +16°C en drie verstelbare draagroosters bieden maximale flexibiliteit. Het externe, digitaal afleesbare display maakt bediening eenvoudig. Bij temperatuuraanpassingen waarschuwt een optisch en akoestisch alarm direct voor afwijkingen, terwijl het mechanische slot extra veiligheid biedt. De perfecte keuze voor betrouwbare, veilige koeling!

Behuizing / Kleur deur	Wit / Wit
Materiaal behuizing	Staal
Materiaal deur/deksel	Staal
Bruto inhoud totaal	134 l
Netto inhoud totaal	102 l
Energieverbruik per jaar	156 kWh
Energiekosten per jaar	€ 36,-
Geluidsniveau	47 dB(A)
Klimaatklasse	7
Geschikt voor onverwarmde ruimte	Nee
Temperatuurstelling af fabriek	+5 °C
GMP cleanroomklasse	GMP-Klasse B
Cleanroomklasse volgens ISO EN 14664-1	ISO-Klasse 6
Koelmiddel	R600a
Aansluitwaarde	2,0 A
Warmteafgifte in kJ/h	170 kJ/h
Warmteafgifte in Wh	56 Wh
Type compressor	Single-Speed-compressor

SRTvg 1501
 Performance

 Smart
 Device
 ready
Afmetingen

Hoogte	81,9 cm
Breedte	59,7 cm
Diepte	60,5 cm
Onderbouwbaar	Ja
Plaatsbaar tegen muur	Ja
Interieurhoogte	62 cm
Interieurbreedte	45 cm
Interieurdiepte	44 cm
Netto gewicht / Bruto gewicht	37 kg / 39 kg
Hoogte verpakking	890 mm
Breedte verpakking	615 mm
Diepte verpakking	710 mm

Koeldeel

Instelbereik temperatuur koelen	+3°C tot +16°C
Maximale fluctuatie koeldeel	4,4 °C
Gradient koeldeel	4,9 °C
Opwarmtijd van +5 °C tot +10 °C (leeg, +25 °C TU)	63
Opwarmtijd van +25 °C naar +5 °C (leeg, +25 °C TU)	43
Ontdooisysteem koeldeel	Automatisch ontdooisysteem
Koelsysteem	Dynamisch
Aantal draagplateaus	4
daarvan in hoogte verstelbaar	3
Materiaal draagplateau koeldeel	Kunststof gecoat
Draagvermogen plateau in kg	45 kg

Overige

Materiaal interieur	Kunststof wit
Deur zelfsluitend	Ja
Deurscharniering	Rechts, wisselbaar
Greep	Antimicrobiële hevelgreep
Lengte aansluitsnoer	300 cm
Bruikbare diepte draagplateau	425 mm
Verdamperafdekplaat	Geïntegreerd
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
Geschikt voor integratie in netwerk	Ja, optioneel
Standaard schaphoogte bij gelijke verdeling roosters	15 cm
Schaphoogte boven bij gelijke verdeling	15 cm
Schaphoogte onder bij gelijke verdeling	19 cm
Maximaal aantal draagroosters (schap 10 cm)	4
Doorvoermogelijkheid temperatuursensor	Ja
SafetyDevice +2°C	Ja
Slot	Ja
Dooiwaterafvoer	Ja
Stelpoten	2
Materiaal stelpoten	Staal verzinkt
Kalibratie	1 punt kalibratie
Opslaan MIN/MAX temperaturen	Ja
Min./max. temperatuurregistratie	Ja
Alarimgrenzen instelbaar	Ja
Registratie alarmmeldingen	Ja
Maximale positieve temperatuurafwijking van het setpoint	2,4
Maximale negatieve temperatuurafwijking van het setpoint	-2,2
Hersteltijd na 1 min deuropening (leeg, +25 °C TU, volgens EN 60068-3)	9
Interface	WLAN/LAN (optioneel)
Potentiaalvrij contact	Ja
Geteste reinigingsmiddelen/desinfectiemiddelen	Suma Quicksan/Diversey
Certificeringen	IEC 60068-3, IEC 61010-1, IEC 61010-2-011, IEC 61326-1
Beschikbare communicatie protocollen voor gegevensuitwisseling	REST-API

Accessoires

Set swingwielen	9904819
Set Stelpoten	9906105
NTC temperatuurvoeler	9590407
Verdamper afdekplaat, wit	9590523
Draagrooster kunststof gecoat	7113408