SRFvg 3511

Laborkühlgerät mit Umluftkühlung

Performance

German Engineering

LED | Touch Display | Smart Monitoring



Brutto- / Nettorauminhalt	367/260 l
Außenmaße in mm (B/T/H)	597/654/1684
Innenmaße in mm (B/T/H)	460/423/1442
Energieverbrauch in 365 Tagen	393 kWh [1]
Umgebungstemperatur	+10 °C bis +35 °C
Wärmeabgabe	471 kJ/h
Kältemittel	R 600a
Geräusch-Schallleistung	48 dB(A)
Frequenz / Spannung	50 Hz / 220-240 V~
Kühlsystem	dynamisch
Abtauverfahren	automatisch
Temperaturbereich	+3 °C bis +16 °C
Gradient / max. Fluktuation	3,6 °C [2] / 3,2 °C [3]
Gehäusematerial/Farbe	Stahl / weiß
Türmaterial / Farbe	Isolierglastür mit Kunststoffrahmen / weiß
Material Innenbehälter	Kunststoff weiß
Art der Steuerung	Monochrom-Display, Touch-Buttons
Alarm bei Störung	optisch und akustisch
Netzausfallalarm	bei Netzrückkehr
Potentialfreier Kontakt	Ja
Art der Vernetzbarkeit	SmartModule
Vernetzungslösung	Nachrüstbar
Schnittstelle	WLAN/LAN (optional)
Innenbeleuchtung	LED-Deckenbeleuchtung, separat schaltbar
Verstellbare Ablageflächen	4
Material Ablageflächen	Roste kunststoffbeschichtet
Nutzbare B / T der Ablageflächen in mm	460 / 423
Belastbarkeit Ablageflächen	45 kg
Maximale Gesamtbeladung	180 kg
Griff	Antimikrobieller Griff mit Öffnungsmechanik
Fühlerdurchführung	1 x Ø 10 mm
Art des Schlosses	mechanisch
Türanschlag	rechts wechselbar
Brutto-/Nettogewicht	80,8/76,4 kg
EAN-Nr.	9005382246238
Reinraumklasse nach ISO EN 14664-1	ISO-Klasse 4
GMP Reinraumklasse	GMP-Klasse A

[1] gemessen bei +25 °C Umgebungstemperatur und eingestellter Temperatur von +5 °C bei Kühl- und -20 °C bei Gefriergeräten.
[2] Gradient nach EN60068-3: räumliche Temperatur-Verteilung im Innenraum der wärmsten und kältesten Messstelle inkl. Messunsicherheit.
[3] Max. Fluktuation nach EN 60068-3: Zeitliche Temperatur-Variation der Messstelle mit der größten Differenz während der Messdauer.

LIEBHERR