

SCFvh 4002

Labor-Kühl-Gefrierkombination mit NoFrost Perfection



Brutto- / Nettorauminhalt	
Kühlteil	272/206 l
Gefrierteil	112/58 l
Außenmaße in mm (B/T/H)	597/654/2044
Innenmaße in mm (B/T/H)	
Kühlteil	460/423/1037
Gefrierteil	406/292/595
Energieverbrauch in 365 Tagen	277 kWh ¹
Umgebungstemperatur	+10 °C bis +35 °C
Wärmeabgabe	290 kJ/h
Kältemittel	R 600a
Geräusch-Schallleistung	48 dB(A)
Frequenz / Spannung	50/60 Hz / 220-240 V~
Kühlsystem	dynamisch
Abtauverfahren	automatisch
Temperaturbereich	
Kühlteil	+3 °C bis +16 °C
Gefrierteil	-9 °C bis -30 °C
Gehäusematerial/Farbe	Stahl / weiß
Türmaterial / Farbe	Stahl / weiß
Material Innenbehälter	Kunststoff weiß
Art der Steuerung	2,4"-Farbdisplay, Touch & Swipe
Alarm bei Störung	optisch und akustisch
Netzausfallalarm	unmittelbar bei Netzunterbrechung für mind. 12 h
Potentialfreier Kontakt	Ja
Art der Vernetzbarkeit	SmartModule
Vernetzungslösung	Integriert, entnehmbar
Schnittstelle	WLAN/LAN
Datenlogger	integriert, USB-Schnittstelle
Innenbeleuchtung	LED
Verstellbare Ablageflächen	4
Nutzbare B / T der Ablageflächen in mm	460 / 423
Belastbarkeit Ablageflächen	45 kg
Maximale Gesamtbeladung	345 kg
Schubfächer	3
Griff	Antimikrobieller Griff mit Öffnungsmechanik
Fühlerdurchführung	2 x Ø 10 mm
DIN 13277	Ja
Art des Schlosses	mechanisch
Türanschlag	rechts wechselbar
Brutto-/Nettogewicht	89,5/84,2 kg
EAN-Nr.	9005382247594
Reinraumklasse nach ISO EN 14664-1	ISO-Klasse 5
GMP Reinraumklasse	GMP-Klasse B

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.