



SCFvh 4032

Perfection

Advies verkoopprijs € 3595

Twee gescheiden koelsystemen

De Liebherr SCFvh 4032 is een stalen explosieveilige dynamische koel- en vriescombinatie. Door NoFrost ontstaat er geen ijsvorming en is ontdooien niet meer nodig. Bij een 90° openingshoek blijft de automatisch sluitende deur open staan voor gemakkelijk in- en uitladen. Wanneer de deur te lang open staat zorgt het optische en akoestische alarm dat dit snel wordt opgemerkt en kan worden opgelost.

Behuizing / Kleur deur	Wit / Wit
Materiaal behuizing	Staal
Materiaal deur/deksel	Isolatieglasdeur / Staal
Bruto inhoud totaal	396 l
Netto inhoud totaal	264 l
Netto inhoud koeldeel	206 l
Energieverbruik per jaar	459 kWh
Energiekosten per jaar	€ 106,-
Geluidsniveau	48 dB(A)
Klimaatklasse	7
Geschikt voor onverwarmde ruimte	Nee
Geschikt voor omgevingstemperatuur van	+10°C tot 35°C
GMP cleanroomklasse	GMP-Klasse B
Cleanroomklasse volgens ISO EN 14664-1	ISO-Klasse 5
Koelmiddel	R600a
Aansluitwaarde	2,0 A
Aansluitwaarde in Watt	183 W
Warmteafgifte in kJ/h	380 kJ/h
Warmteafgifte in Wh	106 Wh
Type compressor	Variable-Speed-compressor

SCFvh 4032

Perfection

Advies verkoopprijs € 3595

Afmetingen

Hoogte	204,4 cm
Breedte	59,7 cm
Diepte	65,4 cm
Plaatsbaar tegen muur	Ja
Interieurhoogte vriesdeel	597 mm
Interieurbreedte vriesdeel	431 mm
Interieurdiepte vriesdeel	435 mm
Netto gewicht / Bruto gewicht	97 kg / 103 kg
Hoogte verpakking	2080 mm
Breedte verpakking	615 mm
Diepte verpakking	725 mm

Koeldeel

Instelbereik temperatuur koelen	+3°C tot +16°C
Maximale fluctuatie koeldeel	2,9 °C
Gradient koeldeel	3,3 °C
Opwarmtijd van +5 °C tot +10 °C (leeg, +25 °C TU)	50
Opwarmtijd van +25 °C naar +5 °C (leeg, +25 °C TU)	30
Ontdooisysteem koeldeel	Automatisch ontdooisysteem
Koelsysteem	Dynamisch
Aantal draagplateaus	5
daarvan in hoogte verstelbaar	4
Materiaal draagplateau koeldeel	Kunststof gecoat
Draagvermogen plateau in kg	45 kg
Verlichting koeldeel	LED lichtzuil links

Vriesdeel

Vriestechniek	NoFrost
Vriessysteem	Dynamisch
Ontdooisysteem vriesdeel	Automatisch ontdooisysteem
Instelbereik temperatuur vriezen	-9°C tot -30°C
Aantal vriesladen	3
Maximale fluctuatie vriesdeel	7,6 °C
Gradient vriesdeel	4,3 °C
Opwarmtijd van -20 °C tot -15 °C (leeg, +25 °C TU)	55
Koeltijd van +25 °C tot -20 °C (leeg, +25 °C TU)	180
Aantal draagplateaus vriesgedeelte	3
Materiaal draagplateau vriesdeel	Glas
Belastbaarheid plateaus vriesdeel	40 kg
Aantal laden met vakhoogte	2x 10,5, 1x 22,9
Aantal laden met vakhoogte	2x 10,5, 1x 22,9
Verlichting vriesdeel	LED verlichting

Overige

Materiaal interieur	Kunststof wit
Isolatiesterkte behuizing/deur	45/26
Deur zelfsluitend	Ja
Deurscharniering	Rechts, wisselbaar
Greep	Antimicrobiële hevelgreep
Verwisselbaar deurrubber	Ja
Lengte aansluitsnoer	300 cm
Bruikbare diepte draagplateau	423 mm
Verdamperafdekplaat	Geïntegreerd
Display	2,4 inch kleurendisplay
Soort bedieningspaneel	Touch & swipe-display
Positie bedieningspaneel	In de deur
User interface	advanced
Temperatuuraanduiding van	Koel- en vriesgedeelte
Temperatuuraanduiding vriesdeel	buitenzijde digitaal
Temperatuuraanduiding koeldeel	buitenzijde digitaal
Temperatuuralarm	Optisch en akoestisch temperatuuralarm
Alarm apparaatstoring	Ja, ook instelbaar via App
Alarm bij stroomuitval	direct na stroomuitval gedurende 12 uur
Verlichting permanent schakelbaar	Ja
Geschikt voor integratie in netwerk	Ja, standaard
Standaard schaphoogte bij gelijke verdeling roosters	21 cm
Schaphoogte boven bij gelijke verdeling	20 cm
Schaphoogte onder bij gelijke verdeling	23 cm
Maximaal aantal draagroosters (schap 10 cm)	9
Geïntegreerde productsensor	Geïntegreerd
Doorvoermogelijkheid temperatuursensor	Ja
Slot	Ja
Dooiwatervvoer	Ja
Stelpoten	2
Materiaal stelpoten	Staal verzinkt
Opslaan MIN/MAX temperaturen	Ja
Min./max. temperatuurregistratie	Ja
Alarmgrenzen instelbaar	Ja
Registratie alarmmeldingen	Ja
Alarmgeschiedenis	Ja
Maximale positieve temperatuurafwijking van het setpoint	1,9
Maximale negatieve temperatuurafwijking van het setpoint	1,7
Hersteltijd na 1 min deuropening (leeg, +25 °C TU, volgens EN 60068-3)	10
Interface	WLAN/LAN
Potentiaalvrij contact	Ja
Certificeringen	DIN 13277, IEC 60068-3, IEC 61010-1, IEC 61010-2-011, IEC 61326-1

Accessoires

Verdamper afdekplaat, wit	9590391	€ 82,00
NTC temperatuurvoeler	9590407	€ 72,00
Draagrooster kunststof gecoat	7113333	€ 47,00
Draagrooster wit	7113308	€ 47,00
Scannerrail 435 mm	7435208	€ 5,65