



## HMFvh 4011

Perfection

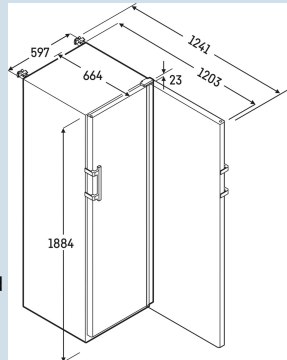
Advies verkoopprijs € 3395

Behuizing / Kleur deur  
Materiaal behuizing

Materiaal deur/deksel  
Bruto inhoud totaal  
Netto inhoud totaal  
Energieverbruik per jaar  
Energiekosten per jaar  
Geluidsniveau

Klimaatklasse  
Geschikt voor omgevingstemperatuur van  
Geschikt voor maximale relatieve vochtigheid  
Temperatuurinstelling af fabriek  
GMP cleanroomklasse  
Cleanroomklasse volgens ISO EN 14664-1  
Koelmiddel  
Aansluitwaarde  
Warmteafgifte in kJ/h  
Warmteafgifte in Wh  
Type compressor

Wit / Wit  
Staal  
Isolatieglasdeur met kunststof  
frame  
420 l  
297 l  
389 kWh  
€ 89,-  
49 dB(A)  
7  
+10°C tot 35°C  
max. 75 % RV, niet-condenserend  
+5 °C  
GMP-Klasse A  
ISO-Klasse 4  
R600a  
2 A  
463 kJ/h  
129 Wh  
Variable-Speed-compressor



**HMFvh 4011**

Perfection

Advies verkoopprijs € 3395

**Afmetingen**

Hoogte	188,4 cm
Breedte	59,7 cm
Diepte bij 90° geopende deur	120,8 cm
Diepte	65,4 cm
Interieurhoogte	166 cm
Interieurbreedte	46 cm
Interieurdiepte	42,3 cm
Netto gewicht / Bruto gewicht	82 kg / 87 kg
Hoogte verpakking	1920 mm
Breedte verpakking	615 mm
Diepte verpakking	725 mm

**Koeldeel**

Instelbereik temperatuur koelen	+5°C
Maximale fluctuatie koeldeel	2,4 °C
Gradient koeldeel	3 °C
Opwarmtijd van +5 °C tot +10 °C (leeg, +25 °C TU)	31
Opwarmtijd van +25 °C naar +5 °C (leeg, +25 °C TU)	31
Ontdooisysteem koeldeel	Automatisch ontdooisysteem
Koelsysteem	Dynamisch
Aantal draagplateaus	6
daarvan in hoogte verstelbaar	5
Materiaal draagplateau koeldeel	Kunststof gecoat
Draagvermogen plateau in kg	45 kg
Verlichting koeldeel	LED lichtzuil links

**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	Digitaal temperatuurdisplay
Soort bedieningspaneel	Touch & swipe-display
Positie bedieningspaneel	In de deur
User interface	advanced
Temperatuuraanduiding van	Koelgedeelte
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
Deuralarm koeldeel	Akoestisch deuralarm
Verlichting permanent schakelbaar	Ja
Geschikt voor integratie in netwerk	Ja, standaard
Geïntegreerde productsensor	Geïntegreerd
Doorvoermogelijkheid temperatuursensor	Ja
SafetyDevice +2°C	Ja
Slot	Elektronisch, met afstandsbediening
Health-Lock	offline
Dooiwaterafvoer	Ja
Stelpoten	2
Materiaal stelpoten	Staal verzinkt
Kalibratie	1 punt kalibratie
Min./max. temperatuurregistratie	Ja
Registratie alarmmeldingen	Ja
Alarmgeschiedenis	Ja
Maximale positieve temperatuurafwijking van het setpoint	1,9
Maximale negatieve temperatuurafwijking van het setpoint	-1,3
Hersteltijd na 1 min deuropening (leeg, +25 °C TU, volgens EN 60068-3)	10
Realtime klok	Geïntegreerd
Interface	WLAN/LAN
Potentiaalvrij contact	Ja
Geteste reinigingsmiddelen/desinfectiemiddelen	Suma Quicksan/Diversey
Certificeringen	DIN 13277, IEC 61010-2-011, IEC 61326-1

**Accessoires**

MediCool medicijnlade HMF	MediCoolHMF	€ 313,39
Alucool medicijnlade voor HMF	AluCoolHMF	€ 289,19
Set stelpoten	9086924	€ 155,00
Draagrooster wit	7113308	€ 47,00
Bodemrooster wit	7113312	€ 47,00
Extra afstandbediening	6123395	€ 46,33
Glasplaat compleet met aanslagbeugel	9293493	€ 46,33
Scannerrail 435 mm	7435208	€ 5,65