

Luftkühlung / Deckenflachverdampfer

Kelvion Luftkühler Decke MCC-302-4BN-HX32-1 o. Heizung

Bestell-Nr.: **162.110125**

Hersteller: **Kelvion**



Beschreibung

Der **KELVION MCC** Luftkühler ist speziell für kleinere Kühlräume konzipiert worden. Er verfügt über die notwendige Kälteleistung, garantiert die gleichmäßige Luftverteilung und sorgt so für die gleichbleibende Raumtemperatur in jedem Winkel des Kühlraums. In Kühlräumen von Tankstellen, Gastronomie und Handel ist er bei der Kühlung von Getränken oder anderen verpackten Waren der platzsparende Helfer. Auch bei hohen Außentemperaturen garantiert der KELVION MCC Luftkühler zuverlässige die geforderte Kühlleistung im Plus- und Minus-Bereich.

Anwendung:

- Handel und Gastronomie Kühlzellen
- Leistung von 1,5 bis 10 kW
- 40 Typen

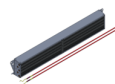
Zubehör



Abtauheizung Block

Kelvion Rohrheizkörper f.Körper 2800mm
1035W U114 (DF.62/72C,DP.32/42C)

Bestell-Nr.: 162.2728



Heizregister

Kelvion elektr. Heizregister DFHR/DPHR1200 f.
DF/DP/MCC

Bestell-Nr.: 162.7627



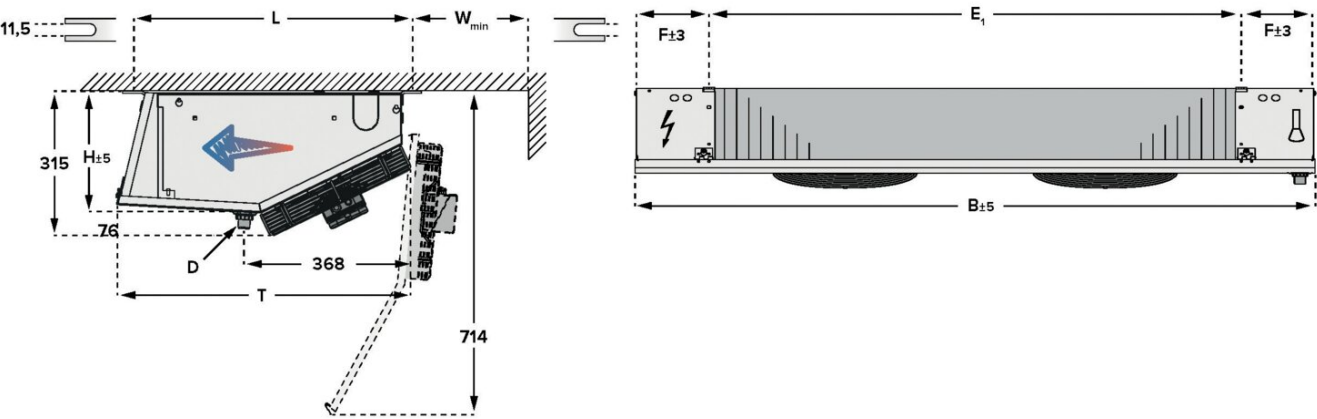
Ventilatormotor

Kelvion Belüftungseinheit 300mm kpl. S4E
300 AS 72-45 f.DE.71-94D/DF.61-74C

Bestell-Nr.: 162.4671

Maßzeichnungen

Kelvion MCC



Legende

H	B	T
268 mm	1572 mm	626 mm

Technische Daten

Allgemein

Abtauheizung	nein
Anwendung	Luftkühlung
Bauart	Deckenflachverdampfer
Energieeffizienz	C
Lamellenabstand	7 mm
Typ	MCC-302-4BN-HX32-1

Elektrische Daten

Stromaufnahme		
Ventilator	0,35 A	pro Ventilator
Versorgungsspannung		
Ventilator	230/1/50 V/Ph/Hz	

Flächen

Kühlfläche	11,1 m ²
------------	---------------------

Gewicht

Gewicht netto	73,0 kg
---------------	---------

Leistungsdaten

Luftmenge	2600 m ³ /h	
Nennleistung	3,0 kW	t0=-8°C, DT1=8K, R134a (TP)
	3,3 kW	t0=-8°C, DT1=8K, R404A (TP)
	3,2 kW	t0=-8°C, DT1=8K, R448A (MP)
	4,0 kW	t0=0°C, DT1=10K, R134a (TP)
	4,6 kW	t0=0°C, DT1=10K, R404A (TP)
	3,9 kW	t0=0°C, DT1=10K, R448A (MP)
Nennleistung, t0=-8°C, DT1=8K, R404A	3,30 kW	
Nennleistung, t0=-8°C, DT1=8K, R448A/R449A	3,20 kW	

Rohranschlüsse

Austritt		
Durchmesser (Löt)	22 mm	
Eintritt		
Durchmesser (Löt)	12* mm	* Mehrfacheinspritzung über Strömungsverteiler

Schalldaten

Schalldruckpegel	49 dB(A)	in 3 m
Schallleistung	71 dB(A)	

Ventilatordaten

Leistung	75 W	pro Ventilator
Lüfteranzahl	2 Stk.	
Stk. x Durchmesser	2 x 300 mm	
Ventilator Drehzahl	1350 min ⁻¹	
Wurfweite	13,0 m	

Volumen

Rohrinhalt	3,2 dm ³
------------	---------------------