

LUFTKÜHLER DIREKTEXPANSION | KCC-203-6BE-HX32

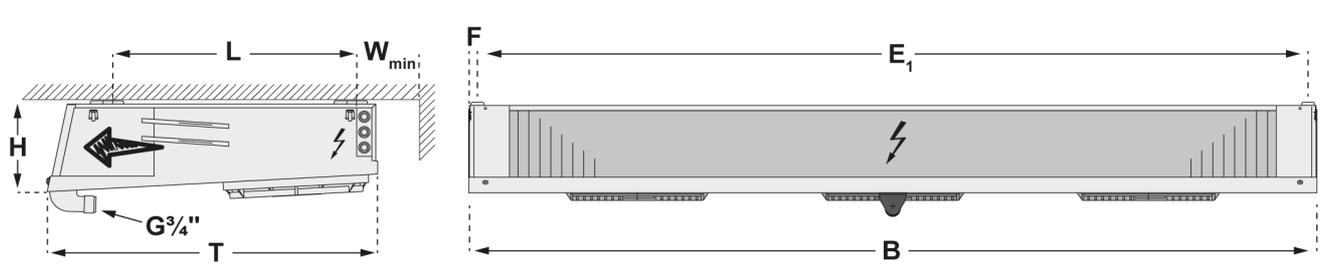
Leistung [kW]	Luft Eintrittstemp. [°C]	Rel. Feuchte. [%]	Luft Austrittstemp. [°C]	Verdampfungstemp. [°C]	Kältemittel.	Betriebsart
1,7	0,0	85	-4,0	-8,0	R134a	EC

Luftdaten		Wärmetauscher		Materialien	
Luftvolumenstrom	870 m³/h	Fläche	8,2 m²	Rohre	Kupfer
Ext. Pressung	0 Pa	Lamellenabstand	7 mm	Lamellen	Aluminium
Blasweite	9 m	Rohrinhalt	1,8 dm³	Endbleche	Aluminium
Höhe (ü. NN)	0 m	Temp. vor Exp.Ventil.	29,1 °C	Gehäuse	Alu, Stahl verzinkt
Rel. Feuchte Luftaustritt	97 %	Überhitzungstemp.	-2,8 °C	Lackierung	
		Max. Betriebsdruck	32 bar		

Ventilator(en)		
3 Stück: 230V/1Ph/50-60Hz; IP54		
Ventilator Durchmesser	200 mm	Betriebsart EC - S1
Temperaturbereich	-40,0 bis °C 50,0	Drehzahl 1310 1/min
Schalleistung LwA	67 dB(A)	El. Leistung 9 W
Schalldruck LpA (3m)	46 dB(A)	Stromaufnahme 0,1 A
Regelmöglichkeiten	-	Steuerspannung EC V
ErP	2015	Energieeffizienzklasse EEC A+
		Typenschilddaten (je Ventilator)
		Betriebsart EC
		Drehzahl 1300 1/min
		El. Leistung 25 W
		Stromaufnahme 0,2 A
		Protector Protector, intern verschaltet

Anschlüsse		Gewicht		Abtaugung	
Eintritt	Cu 10 mm	Leergewicht	24 kg	Elektrische Abtaugung	230V-1/N/PE-50/60Hz
Austritt	Cu 10 mm	Gewicht inkl. Verpackung	26 kg	Körper	1,04 kW
Kältemittelverteilung	kein Verteiler			Tropfwanne	kW
				Gesamt	1,04 kW

Maße



B 1328 mm H 143 mm T 515 mm L 380 mm
 E₁ 1300 mm F 14 mm

Packmaß (H x B x T): 190 x 1375 x 600 mm

Varianten und Zubehör

KATEGORIE	VARIANTEN UND ZUBEHÖR	AUSFÜHRUNG	ARTIKELNUMMER
Körper	010.9 Rohre	Rohre Kupfer, max. Betriebsdruck 32 bar	
Körper	011.5 Lamellen	Körper, End- und Zwischenbleche lackiert	
Ventilator(en)	070.1 EC Ventilatoren	EC, eine feste Drehzahl, 230 V - 1 Ph - 50/60 Hz	
Abtauung	031.6 Elektrische Abtauung	Elektrische Abtauung in Körper und Wanne (stark)	100722741

Technische Änderungen vorbehalten.

Aus rechtlichen Gründen weisen wir darauf hin, dass die in dieser Auswahlsoftware enthaltenen Angaben lediglich der unverbindlichen Beschreibung unserer Produkte dienen und ohne Gewähr erfolgen. Verbindliche Angaben, insbesondere Leistungsdaten und Eignungen zu bestimmten Einsatzzwecken, können nur im Rahmen konkreter Anfragen gemacht werden.

Anmerkungen

- (1) Einstufung nach EU Druckgeräterichtlinie (PED): Kategorie "-" bei Fluidgruppe "2" mit max. zulässigem Druck PS =32 bar.
- (2) Die Schalldruckwerte LpA beziehen sich auf das gesamte Gerät, ermittelt nach EN13487 \pm 2 dB(A).
- (3) Die Stromaufnahme kann in Abhängigkeit von Luftdichte und Netzspannung abweichen.
- (4) Gewichte und Maße gelten nicht für alle möglichen Varianten.
- (5)) Wenn sie zur Drehzahlregelung Frequenzumrichter einsetzen, berücksichtigen Sie bitte die Vorschriften der Hersteller.
- (6) Der Produktionsstandort wird von Kelvion festgelegt, in Abhängigkeit von z.B. Baureihe, Ausführung und Standort.

Kelvion Code: kcc-203-6be-hx32-2986d14e-75ac

Kehren Sie zurück zu Ihrer Auslegung mit diesem Link:

<https://selectrt.kelvion.com/code/kcc-203-6be-hx32-2986d14e-75ac>

Datum Auslegung: Aug 10, 2021