

Verflüssiger | RF-DL103F2H-035N041

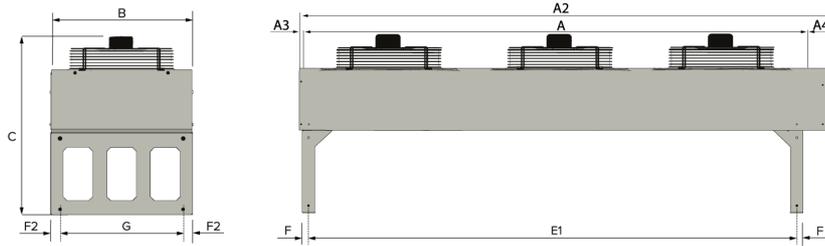
Leistung [kW]	Umgebungs-temp. [°C]	Rel. Feuchte. [%]	Verflüssigungstemp. [°C]	Eff. Verfl.Temp bei 15,0 kW [°C]	Überhitzung tsup [°C]	Kältemittel.	Körper x Kreise x Verteilzahl	Betrieb-sart
17,9	30,0	44	45,0 (Mittelpunkt)	44,4	70,0	R448A (Solstice® N40)	Zu definieren	AC

Luftdaten		Wärmetauscher		Materialien	
Luftvolumenstrom	7.152 m³/h	Fläche	18 m²	Rohre	Kupfer
Ventilatoren in stand-by	-			Lamellen	Aluminium
Ext. Pressung	0 Pa			Gehäuse	
Höhe (ü. NN)	0 m	Lamellenabstand	2,1 mm	Lackierung	
Luftaustrittstemp.	37,8 °C	Rohrinhalt	2,4 dm³	Korrosionsschutzklasse	-
Ausrichtung Körper	Horizontal	Unterkühlung	2,2 K		
Luftrichtung	Vertikal	Max. Betriebsdruck	32 bar		

Ventilator(en)		
3 Stück : 230V/1Ph/50Hz; IP44		Schalleistungsspektrum, unbewertet
Ventilatordurchmesser	350 mm	Schalleistungsspektrum 125 Hz 77 dB
Temperaturbereich	-25,0 bis °C 65,0	Schalleistungsspektrum 250 Hz 67 dB
Schalleistung LwA	75 dB(A)	Schalleistungsspektrum 500 Hz 69 dB
Schalldruck LpA (10m)	43 dB(A)	Schalleistungsspektrum 1 kHz 66 dB
		Schalleistungsspektrum 2 kHz 57 dB
		Schalleistungsspektrum 4 kHz 41 dB
		Schalleistungsspektrum 8 kHz 73 dB
		Typenschilddaten (je Ventilator)
		Drehzahl 1340 1/min
		El. Leistung 165 W
		Anlaufstrom 1,4 A
		Volllaststrom 0,7 A
		Betriebsdaten (je Ventilator)
		Drehzahl 1340 1/min
		El. Leistung 158 W
		Stromaufnahme 0,7 A

Anschlüsse		Gewicht		Vorschriften	
Verflüssiger Eintritt	Zu definieren	Leergewicht	49 kg	ErP	2015
Verflüssiger Austritt	Zu definieren	Füllmenge	1 kg	Energieeffizienzkl. (2015)	D
Verflüssiger Anschlüsse	Einseitig			PED Kategorie	0 (Rohrleitung)

Maße



A 1686 mm

B 518 mm

C 685 mm

A2 1795 mm

A3 96 mm

A4 12 mm

G 259 mm

E₁ 539 mm

F 25 mm

F2 34 mm

Varianten und Zubehör

KATEGORIE	VARIANTEN UND ZUBEHÖR	AUSFÜHRUNG	ARTIKELNUMMER
Gehäuse	050.11 Seitenteile	Anschlussverkleidung, RAL 7032	

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.

Kelvion Code: rf-dl103f2h-035n041-64925213-afb9

Kehren Sie zurück zu Ihrer Auslegung mit diesem Link:

<https://selectrt.kelvion.com/code/rf-dl103f2h-035n041-64925213-afb9>

Datum Auslegung: Jun 8, 2021