

Cabero IEHR7G3/40/2325

Specifications

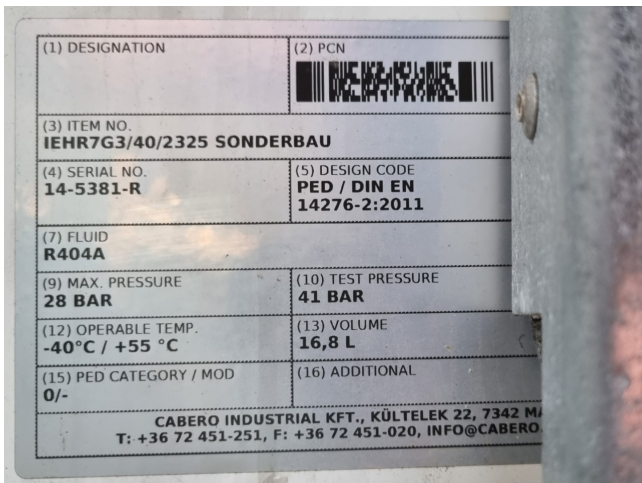
Brand	Cabero
Type	IEHR7G3/40/2325
kW	9.8
Refrigerant	Freon
Number of Fans	4
Fin Space in mm	7
Defrosting	Electric
m ³ /h	5.450
Sizes	400x750x560 mm (LxWxH)
Remarks	Y.o.b. 2014
Volume	16,8 dm ³
Stock	1

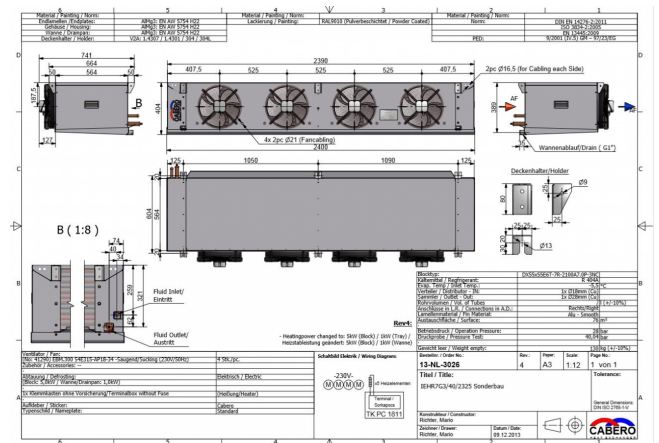
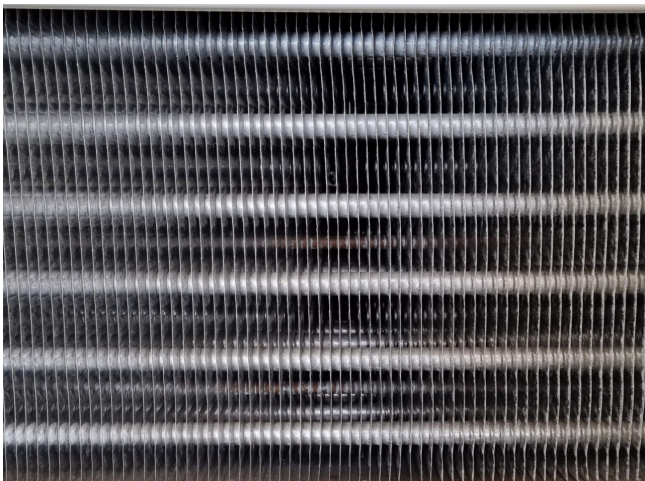


Description

Used Cabero IEHR7G3/40/2325

New Cabero IEHR7G3/40/2325 evaporator for Freon build in 2014 with electric defrost. It is possible to supply this evaporator with suitable fans. *All components of this used evaporator will be tested on good working, leak free condition (electro engines), coils, bearings) Choosing HOSBV means buying with warranty. We perform a industrial cleaning and rust spots will be covered. Also, we can arrange your shipment.





web: www.companyname.com - info@companyname.com	
Kunde Cabero	Datum 20.02.2013
z. Hd.	Angebot
Bezugsnahme	Beschreibung KK 64
Direkte Expansion - DX 55x55 6T 7NR 2100A 7P 3NC	
Geometrie DX 55x55	Länge Wärmetauscher 2100 mm
Anzahl Rohre Pro Rohrreihe 6	Lamellenabstand 7,00 mm
Anzahl Rohrreihen 7	Anzahl Kreisläufe 3
	Tube Shape Circular
Leistung	9842 W
Vernünftige Kapazität	6238 W
Latente Kapazität	3603 W
Vernünftiges/Gesamtkapazität Verhältnis	0,6339
Quantität Produziertes Wasser	5 kg/h
Austausch-oberfläche	75,45 m²
Globaler Austauschkoefizient	59 W kg/(m² kJ)
Deltah Logarithmisches Mittel	2,19 kJ / kg
Material Lamellen / Material Rohr	Aluminium / Copper
Dicke Lamelle	0,25 mm
Int. Volumen Des Wärmetauschers	16,8 l
Aussendurchmesser Der Rohre	16,40 mm
Innendurchmesser Der Rohre	15,58 mm
Anzahl Übersprungene Rohre	0
Seite Luft	
Atmosphärischer Druck / Höhenlage	1,0133 / 0,000 bar A / m
Luftförderung	5450,0 m³/h
Luftförderung	6974 kg/h
Frontalgeschwind. Auf Der Batterie	2,18 m/s
Luftichte	1,28 kg/m²
Lufttemperatur Eintritt	2,0 °C
Relative Luftfeuchtigkeit Eintritt	95,00 %
Spezifische Feuchtigkeit Bei Eingang	4,09 g/kg AS
Eingangsenthalpie	12,26 kJ / kg
Temperatur Austritt	-1,2 °C
Relative Luftfeuchtigkeit Austritt	99,00 %
Spezifische Feuchtigkeit Bei Ausgang	3,35 g/kg AS
Ausgangsenthalpie	7,18 kJ / kg
Druckverlust (Pr.Dr.)	62 Pa
Austauschkoefizient	41 W/(m² K)
Faktor Verschmutzung	0,000000 (m² K)/W
Kühlmittel Seite	
Flüssigkeit	R404A
Fördermenge Flüssigkeit / Mass velocity	250 / 122 kg/h / kg/(m² s)
Geschw. Kühlmittel (Gasförmige Ph. / Flüssige Phase)	4,77 / 0,10 m/s
Grad Unterkühlung	0,0 °C
Grad Überhitzung	5,0 K
Verdampfungstemperatur - Middle	-5,5 °C
Kondensationstemperatur - Middle	18,2 °C
Strömungsverlust Flüssigkeit	8,87837 kPa
Vielfältiger Druckabfall	0 kPa
Strömungsverlust Flüssigkeit	8,87837 kPa
Austauschkoefizient	1211 W/(m² K)
Faktor Verschmutzung	0,000000 (m² K)/W