

Cabero IEHR7G3/40/2325

Specifications

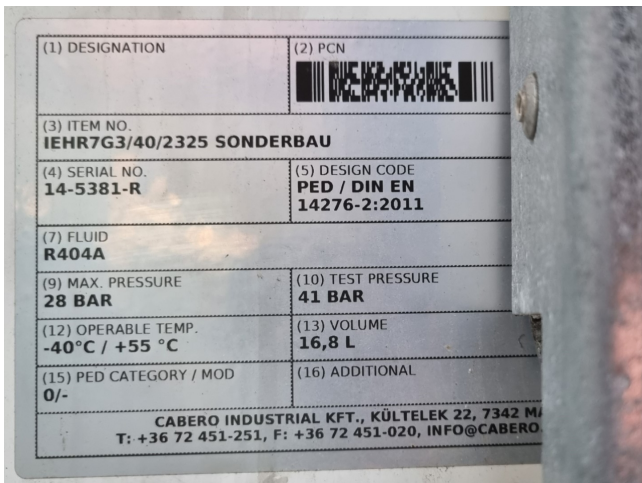
La marque	Cabero
Type	IEHR7G3/40/2325
Capacité kW	9.8
Réfrigérant	Freon
Nombre de ventilateurs	4
Espace Fan in mm	7
Dégivrage	Electric
m ³ /h	5.450
Tailles	400x750x560 mm (LxWxH)
Remarques	Y.o.b. 2014
Volume	16,8 dm ³
Stock	1

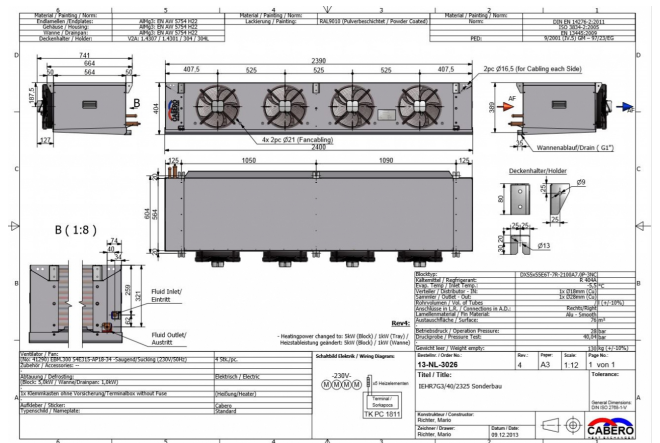


Description

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	-
Bezugsname		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