

Güntner GFH 080.1A/2x5-L(D)-F6/2P

Specifications

Brand	Güntner
Type	GFH 080.1A/2x5-L(D)-F6/2P
Product type	Drycooler
kW	522
Number of Fans	10
RPM of the Fans	680/530
Refrigerant	Glycol
Air Flow in m³/h	139.000
diameter fans Ø	800 mm
Surface (m²)	2.504
Tube volume	336 dm³
Sizes	10050x2280x1850 mm (LxWxH)
Weight	2033 kg
Remarks	y.o.b. 2004
Stock	4

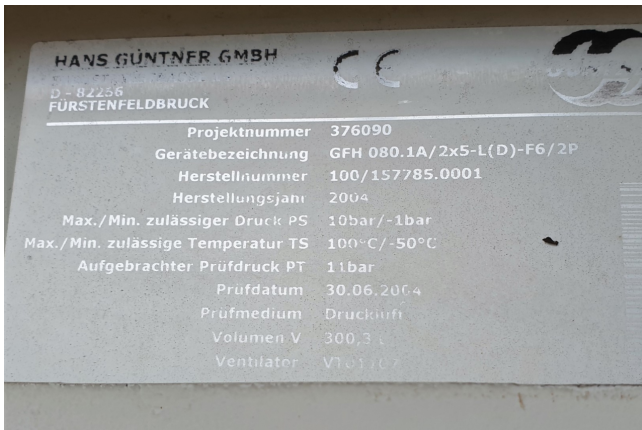


Description

Used Güntner GFH 080.1A/2x5-L(D)-F6/2P

Used Guntner GFH 080.1A/2x5-L(D)-F6/2P drycooler low noise level design. Complete with 10 Ziehl-Abegg fans 50 Hz - 0,69/0,33 kW - 680/530 RPM - diameter 800 mm. Capacity is based on delta, at star the capacity is 417 kW.

*All components of this used condensers will be tested on good working, leak free condition (electro engines), condensing block, bearings. Choosing HOSBV means buying with warranty. We perform a industrial cleaning and rust spots will be covered. Also, we can arrange your shipment.



Leistungstabellen für Temperaturbedingungen nach Eurovent Gewichte und Maße

Capacity tables for temperature conditions acc. to Eurovent Weights and Measures

Größe Size		Q _{th}		V _l		Ethylenglykol Ethylene glycol		aufgenommene el. Leistung consumed power		Schalldruck- pegel Sound pressure level		Rohr- durchmesser Tube diameter		Rohr- länge Tube length		Rohr- volumen Tube volume	
		Nennleistung Ethylenglykol Nominal capacity Ethylene glycol		Luftvolumen- strom Air volume flow		Volumenstrom Volume flow		Druckverlust Pressure drop		P _{th} total		Energieeffizienzkoeffizient Energy efficiency class		dB(A)10m		kg	
		34 Vol. % 40/35 °C		m³/h		m³/h		bar		kW		C/B		dB(A)10m		m³	
		Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y	Δ	Y
080.3A/2x2	214	171	55600	42800	38,9	31,9	0,9	0,6	3,1	2,0	C/B	47	41	5	F6	880	159
080.3B/2x2	232	186	59600	46000	43,3	34,6	0,7	0,5	3,1	2,0	B/B	47	41	4	F6	1007	184
080.3A/2x3	316	253	83400	64200	58,8	47,1	0,7	0,5	4,7	2,9	C/B	48	42	3	F6	1225	208
080.3B/2x3	349	279	89400	69000	65,0	52,0	1,0	0,6	4,6	2,9	B/B	48	42	3	F6	1412	245
080.3A/2x4	411	329	111200	85600	76,6	61,2	0,5	0,3	6,2	3,9	C/B	50	44	2	F6	1610	277
080.3B/2x4	455	363	119200	92000	84,7	67,6	0,7	0,4	6,2	3,9	B/B	49	43	2	F6	1871	326
080.3A/2x5	522	417	139000	107000	97	77,6	0,9	0,6	7,8	4,8	C/B	50	44	2	F6	2053	336
080.3B/2x5	531	431	151000	117000	99	79,9	0,9	0,6	7,7	4,9	C/B	50	44	2	G4	2069	377
080.3A/2x6	582	462	169200	130800	108	87,6	1,1	0,7	9,4	5,9	C/B	51	45	2	G4	2138	374
090.2A/2x2	209	141	54000	34400	38,9	26,3	0,9	0,5	3,0	1,4	B/B	49	37	5	F6	881	159
090.2B/2x2	226	155	57600	37600	42,0	28,9	0,7	0,4	2,9	1,4	B/B	49	37	4	F6	1008	184
090.2A/2x3	308	209	81000	51600	57,4	38,8	0,6	0,3	4,4	2,1	C/B	50	38	3	F6	1226	208
090.2B/2x3	339	234	86400	56400	63,2	43,5	0,9	0,5	4,4	2,1	B/B	50	38	3	F6	1414	245
090.2A/2x4	401	271	108000	68800	74,6	50,5	0,4	0,2	5,9	2,8	C/B	52	40	2	F6	1613	277
090.2B/2x4	442	303	115200	75200	82,3	56,5	0,6	0,3	5,8	2,8	B/B	51	39	2	F6	1874	326
090.2A/2x5	509	344	135000	86000	94,8	64,1	0,8	0,4	7,4	3,6	C/B	52	40	2	G4	2036	336
090.2B/2x5	520	350	147000	89000	96,7	63,2	0,9	0,4	7,2	3,6	B/B	52	40	2	G4	2069	377
090.2A/2x6	575	375	166800	99600	107	69,5	1,1	0,5	8,9	4,3	C/B	53	41	2	G4	2142	374

Abmessungen

Dimensions

Größe Size	Abmessungen Dimensions														Anzahl der Röhren No. of tubes	Ausführung Design
	GFH															
	GFV															
	L	B	H	L1	LF	B1	BF	H1	R	L1	C	RT	B			
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm			
080.3A/Zx2	4300	2291	1430	3705	3805	2155	2255	600	347	1900	2391	375	—	4	VIII / IX	
080.3B/Zx2	5100	2291	1430	4505	4605	2155	2255	600	347	2300	2391	375	—	4	VIII / IX	
080.3A/Zx3	6200	2291	1430	5605	5705	2155	2255	600	347	1900	2391	375	—	4	VIII / IX	
080.3B/Zx3	7400	2291	1430	6805	6905	2155	2255	600	347	2300	2391	375	—	4	VIII / IX	
080.3A/Zx4	8100	2291	1430	7505	7605	2155	2255	600	347	1900	2391	375	—	4	VIII / IX	
080.3B/Zx4	9700	2291	1430	9105	9205	2155	2255	600	347	2300	2391	375	—	4	VIII / IX	
080.3A/Zx5	10000	2291	1430	8702	8802	2155	2255	600	347	1900	2391	375	—	6	VIII / IX	
080.3B/Zx5	12000	2291	1430	9702	9802	2155	2255	600	347	2300	2391	375	—	6	VIII / IX	
080.3A/Zx6	11900	2291	1430	9652	9752	2155	2255	600	347	1900	2391	375	—	6	VIII / IX	
090.2A/Zx2	4300	2291	1460	3705	3805	2155	2255	600	347	1900	2391	375	—	4	VIII / IX	
090.2B/Zx2	5100	2291	1460	4505	4605	2155	2255	600	347	2300	2391	375	—	4	VIII / IX	
090.2A/Zx3	6200	2291	1460	5605	5705	2155	2255	600	347	1900	2391	375	—	4	VIII / IX	
090.2B/Zx3	7400	2291	1460	6805	6905	2155	2255	600	347	2300	2391	375	—	4	VIII / IX	
090.2A/Zx4	8100	2291	1460	7505	7605	2155	2255	600	347	1900	2391	375	—	4	VIII / IX	
090.2B/Zx4	9700	2291	1460	9105	9205	2155	2255	600	347	2300	2391	375	—	4	VIII / IX	
090.2A/Zx5	10000	2291	1460	8702	8802	2155	2255	600	347	1900	2391	375	—	6	VIII / IX	
090.2B/Zx5	12000	2291	1460	9702	9802	2155	2255	600	347	2300	2391	375	—	6	VIII / IX	