

Podstropný výparník GHF

Označenie výparníku: **GHF**

031.1B/14EW

GDF-typ výparníku

31 - priemer ventilátoru v cm (Ø315cm)

- .1** - prvá generácia
- B/-** veľkosť výmenníku
- 1-** počet ventilátorov
- 4-** odstup lamiel v mm
- E-** elektrické odmrazovanie tyčami
- A-** odmrazovanie ofukovaným vzduchom
- W-** motor ventilátoru 230V, 50Hz

Technické údaje

Výparník je vyrobený z hliníkového plechu, povrch je nastriekaný práškovou bielou farbou, RAL9003. Lamely výparníku sú hliníkové, medená trubka je priemeru 12 mm. Odpad kondenzátu je z polyamidu G 3/4 a u väčších typov G 1 1/4. Axiálny ventilátor, krytie IP 44, rozsah pracovných teplôt od -30°C do +40°C.

Špeciálne prevedenie: nerez výmenník alebo nastriekané lamely špeciálnou epoxydovou farbou.

Technické údaje

Rada GDF obsahuje 88 typov výparníkov s chladiacim výkonom od 0,8 kW do 53,7 kW.

V tabuľke sú uvedené iba základné typy výparníkov. Informácie o ostatných typoch na želanie.

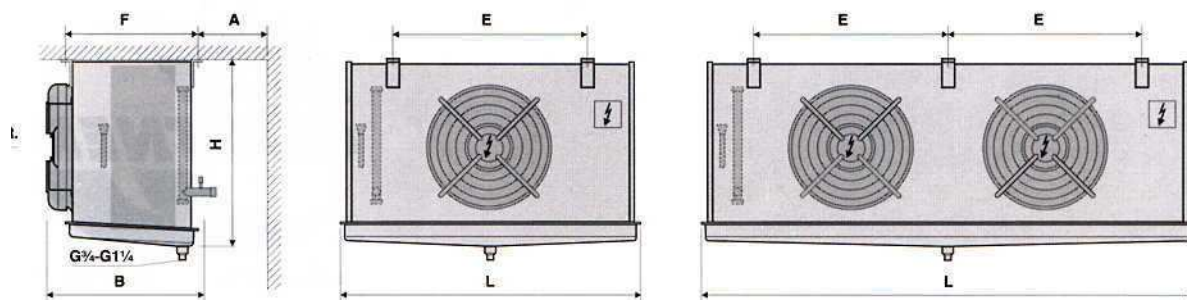
Typ	Objedn. číslo	Chlad. výkon DT 8K (kW)	Plocha (m ²)	Množstvo vzduchu (m ³ /h)	Dofuk (m)	Vstup (mm)	Výstup (mm)
020.1A/14-AW	161.4701	0,82	3,8	725	5	12	12
020.1B/14-AW	161.4702	1,02	5,1	700	4	12	12
031.1A/14-AW	161.4703	1,57	6,6	1600	21	12	12
031.1B/14-AW	161.4704	2,03	8,9	1560	20	16	18
031.1C/14-AW	161.4705	2,72	13,3	1510	19	16	18
040.1B/14-AW	161.4706	3,93	16,4	3140	25	16	22
040.1C/14-AW	161.4707	5,35	24,5	3070	24	16	28
045.1C/14-AW	161.4708	8,5	38,5	5000	33	16	28
045.1D/14-AW	161.4709	10,1	51,4	4840	32	16	28
050.1C/14-AS	161.4710	11,3	50,5	6560	35	16	28
050.1D/14-AS	161.4711	13,3	67,4	6270	34	16	35

Typ	Objedn. číslo	Chlad. výkon (kW) DT 8K	Plocha (m ²)	Množ. vzduchu (m ³ /h)	Dofuk (m)	Vstup (mm)	Výstup (mm)
020.1B/17-AW	161.4801	0,78	3,0	745	8	12	12
020.1C/17-AW	161.4802	1,08	4,5	715	7	12	12
031.1B/17-AW	161.4803	1,53	5,3	1690	21	12	12
031.1C/17-AW	161.4804	2,16	7,9	1600	20	16	18
031.1D/17-AW	161.4805	2,67	10,6	1555	19	16	18
040.1C/17-AW	161.4806	4,21	14,7	3210	28	16	28
040.1D/17-AW	161.4807	5,11	19,6	3030	27	16	28
045.1D/17-AW	161.4808	8,4	30,8	5140	37	16	35
045.1E/17-AW	161.4809	9,7	38,4	4970	36	22	35
050.1D/17-AS	161.4810	10,9	40,3	6640	38	16	35
050.1E/17-AS	161.4811	12,5	50,4	6440	37	22	35

Poznámky: Výparníky označené „S“ (napr. S-GHF xxx.xx/xx-xx) majú špeciálny rozdeľovač chladiva, cena výparníku sa nemení.

Tučne vytlačené typy (napr. **020.1A/14-AW**) sú vyrábané na sklad a majú veľmi krátku dodaciu dobu.

Rozmery výparníkov:



Typ		Rozmery výparníku (mm)						Hmotnosť (kg)	
		L	B	H	E	F	A	GHF ../14	GHF ../17
020.1A/14-AW	020.1B/17-AW	613	362	326	520	220	300	12	13
020.1B/14-AW	020.1C/17-AW	613	362	326	520	220	300	13	14
031.1A/14-AW	031.1B/17-AW	743	497	430	650	295	300	20	21
031.1B/14-AW	031.1C/17-AW	743	497	430	650	295	300	22	24
031.1C/14-AW	031.1D/17-AW	743	497	430	650	295	300	25	28
040.1B/14-AW	040.1C/17-AW	1003	543	541	680	419	400	35	38,5
040.1C/14-AW	040.1D/17-AW	1003	543	541	680	419	400	39	42,5
045.1C/14-AW	045.1D/17-AW	1253	688	647	890	544	500	60	65
045.1D/14-AW	045.1E/17-AW	1253	688	647	890	544	500	70	70
050.1C/14-AS	050.1D/17-AS	1363	713	747	1000	544	550	71,5	78,5
050.1D/14-AS	050.1E/17-AS	1363	713	747	1000	544	550	84,5	83,5

Poznámka: Tučne vytlačené typy (napr. **020.1A/14-AW**) sú vyrábané na sklad a majú veľmi krátku dodaciu dobu.