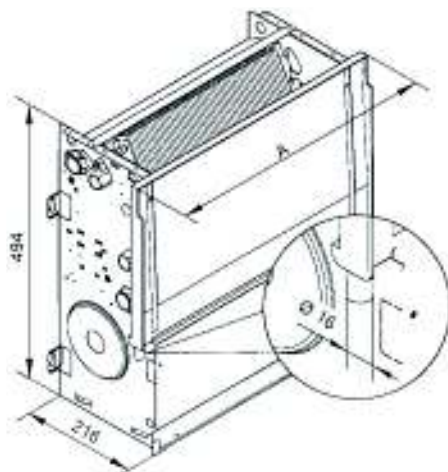
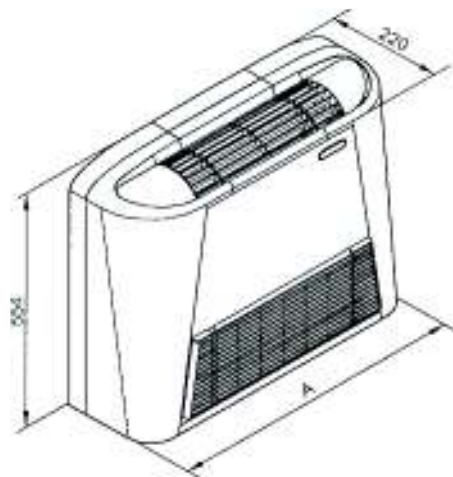
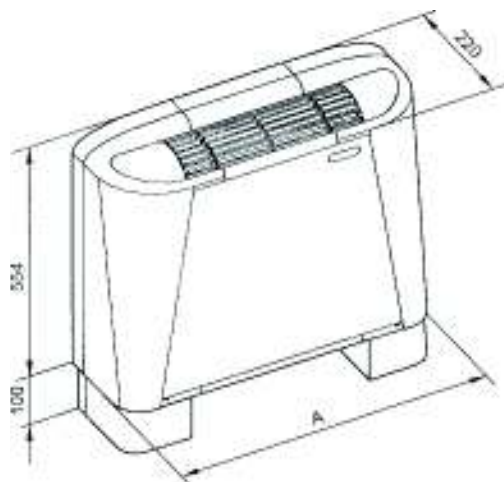


ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- 3 версии, 8 модела с центробежен вентилатор.
- Възможни са поръчкови изпълнения:
VM-B за вертикална и хоризонтална инсталация и засмукване отдолу.
VM-F за вертикална и хоризонтална инсталация и засмукване отпред.
VN без кутия, за вертикална и хоризонтална инсталация
- Капакът на конвектора е изработен от пластмаса и галванизирани стоманена ламарина, епоксидно прахово боядисана.
- Високоустойчива галванизирани стомана.
- Теплообменник направен от медни тръби с алуминиеви ламели и месингови водачи, специално проектирани да обезпечат ниски загуби на налягане.
- Лесно демонтируем и почистващ се филтър, за многократна употреба след измиване.
- Вентилационна част с 3-скоростен мотор на алуминиевия вентилатор.
- Широк диапазон на контрол или от вградените в конвектора или от външен стенен контролен панел.



АКСЕСОАРИ:

- ЕДИНИЧЕН ВОДЕН ТОПЛООБМЕНИК, САМО ЗА ОТОПЛЕНИЕ.
- ДОПЪЛНИТЕЛЕН ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ПОДГРЕВ.
- ДОПЪЛНИТЕЛНИ СТРАНИЧНИ ТАВИЧКИ ЗА ПО-ЛЕСНО ИНСТАЛИРАНЕ.
- ON/OFF МОТОР-ВЕНТИЛ НА ВХОДА НА ОСНОВНИЯ ТОПЛООБМЕНИК.
- ON/OFF МОТОР-ВЕНТИЛ НА ВХОДА НА ДОПЪЛНИТЕЛНИЯ ТОПЛООБМЕНИК.
- КОНЗОЛИ ЗА ПОДОВ МОНТАЖ
- ЗАДЕН ЗАТВАРЯЩ ПАНЕЛ.
- ПРАВИ И ЪГЛОВИ ВХОДНИ ПРИСЪЕДИНИТЕЛНИ КУПЛУНЗИ ПРИ ВЕРСИЯ БЕЗ КУТИЯ.
- ПРАВИ И ЪГЛОВИ ИЗХОДНИ ПРИСЪЕДИНИТЕЛНИ КУПЛУНЗИ ПРИ ВЕРСИЯ БЕЗ КУТИЯ.
- ИЗХОДЕН КОЛЕКТОР (ПЛЕНУМ), ОБОРУДВАН С КРЪГЛИ ФЛАНЧОВИ КУПЛУНЗИ.
- ВХОДНА РЕШЕТКА, ОКОМПЛЕКТОВАНА С ФИЛТЪР
- ИЗХОДНА РЕШЕТКА С НАСТРОЙВАЩИ СЕ МАМЕЛИ.
- ДАТЧИК ЗА МИНИМАЛНА ТЕМПЕРАТУРА.

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

TYPE				15	20	30	40	60	80	100	120
Изходна мощност	(E)	макс.	W	2.800	3.650	5.500	6.500	9.400	12.500	14.900	15.800
		ном.	W	2.400	3.150	4.550	5.450	7.900	10.800	12.500	13.270
		мин.	W	1.800	2.250	3.400	4.000	5.800	8.300	9.600	10.000
Дебит на водата	(E)		l/h	241	314	473	559	808	1.075	1.281	1.359
Загуба на налягане по воден тракт	(E)		kPa	2,9	4,9	13,2	18,5	18,1	17,7	10,8	12,1
Изходна мощност	(E) (1)		W	1.700	2.050	3.200	3.850	5.100	7.200	8.700	9.300
Загуба на налягане по воден тракт	(E)		kPa	2	3	8	15	14	12	8	10
Охладителна мощност	(E)	макс.	W	1.100	1.400	2.100	2.800	4.000	4.900	6.100	6.850
		ном.	W	980	1.200	1.850	2.450	3.550	4.350	5.500	6.100
		мин.	W	770	950	1.450	1.900	2.800	3.600	4.400	5.000
Дебит на водата	(E)		l/h	189	241	361	482	688	843	1.049	1.178
Обезвлажняване при макс. скорост			g/h	230	275	500	650	870	930	1.160	1.350
Загуба на налягане по воден тракт	(E)		kPa	2,4	3,9	10,6	18,5	18	14,9	9,9	12,5
Изходна мощност на допълнителна секция(опция)	(E)	макс.	W	1.250	1.650	2.550	3.150	4.100	5.050	6.200	6.950
		ном.	W	1.070	1.420	2.110	2.640	3.440	4.360	5.200	6.190
		мин.	W	800	1.010	1.570	1.940	2.530	3.350	3.990	4.400
Дебит на водата в доп. секция			l/h	108	142	219	271	353	434	533	598
Загуба на налягане по воден тракт в доп.секция			kPa	1,7	3	8,6	13,2	4,1	6,2	12,8	16,1
Изходна мощност на ел.секция(опция)			W	800	800	1.500	1.500	2.200	2.200	2.600	2.600
Дебит на въздуха		макс.	m ³ /h	215	280	410	515	750	1.050	1.200	1.350
		ном.	m ³ /h	170	210	310	400	600	850	970	1.070
		мин.	m ³ /h	110	140	220	290	410	570	670	720
Брой на вентилаторите		1	1	1	2	2	2	3	3		
Звукова мощност	(E)	макс.	dB(A)	45	48	52	54	55	61	63	65
	(E)	ном.	dB(A)	39	42	45	47	50	58	59	60
	(E)	мин.	dB(A)	32	35	39	41	39	48	51	52
Налягане на звука	(2)	max.	dB(A)	36	39	43	45	46	52	54	56
	(2)	med.	dB(A)	30	33	36	38	41	49	50	51
	(2)	min.	dB(A)	23	26	30	32	30	39	42	43
Макс.мощност на мотора	(E)		W	35	38	55	76	85	144	163	200
Присъединителен щуц на топлообменника				3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Присъединителен щуц на допълнителния топлообменник (опция)				1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Водно съдържание на 3-реговия топлообменник				0,82	0,82	1,26	1,26	1,88	1,88	2,42	2,42
Водно съдържание на 1-реговия топлообменник				0,22	0,22	0,36	0,36	0,5	0,5	0,64	0,64
Щуц на кондензната линия				16	16	16	16	16	16	16	16

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. Електрически параметри – монофазен ток, 230 V,50 Hz.

2. Режим на отопление:

- температура в помещението 20°C
- температура на подаващата вода – 70°C
- температурна разлика 10°C при макс. скорост на вентилатора (1) температура на подаващата вода 50°C, посоченият в таблицата дебит е при режим на охлаждане, максимална скорост на вентилатора

3.Режим на охлаждане:

- температура в помещението 27°C D.B./19 C W.B.
- температура на подаващата вода – 7°C
- температурна разлика 5°C при макс. скорост на вентилатора (2) налягане на звука в 100 m³ стая с 0,5 сек. време на отекване при макс.скорост на вентилатора (E)

Данни, сертифицирани от EUROVENT