

Cechy



- Samonośna konstrukcja obudowy wykonana z ocynkowanej blachy stalowej, wykończona strukturalnie farbą epoksydowo-poliestrową w kolorze białym RAL9016 w standardzie. Inne kolory lub stal nierdzewna są dostępne na życzenie.
- Panel przedni z możliwością personalizacji i możliwością personalizacji logotypów, znaków, projektów graficznych, obrazów itp.
- Obszary wlotowe znajdują się za przednim panelem. Nie wymagają konserwacji.
- Anodowane aluminiowe łopatkі wylotowe, kształt opływowy, regulowane od 0 do 15° z każdej strony.
- Dwuwlotowe wentylatory promieniowe napędzane przez zewnętrzny silnik wirnika z niskim poziomem dźwięku. Selektor 5-biegowy. Type "EC" z wentylatorami o bardzo niskiej wydajności.
- Typ "P" z nagrzewnicą wodną. Typ "E" z elektrycznymi elementami ekranowanymi, trzy stopnie ze zintegrowaną regulacją. Typ "A" bez ogrzewania, tylko powietrze. Opcjonalnie "DX" z cewką bezpośredniego odparowania.
- Zawiera sterowanie Plug&Play wraz z 7-metrowym kablem RJ45 i pilotem na podczerwień. Opcjonalnie: Inteligentne sterowanie (programowalne, automatyczne, inteligentne, oszczędzanie energii, Modbus RTU dla BMS...).

Specyfikacja

TYLKO POWIETRZE

Typ	Wydajność powietrza m ³ /h	Moc went. 230V-50Hz kW	Prąd went. 230V-50Hz A	Poziom dźwięku (5m) dB(A)	Masa kg
DAM M 1000 A	1800	0,212	0,94	55	38
DAM M 1500 A	2700	0,318	1,41	56	56
DAM M 2000 A	3600	0,424	1,88	57	70
DAM M 2500 A	4500	0,530	2,35	58	76
DAM M 3000 A	5400	0,636	2,82	59	88
DAM ECM 1000 A	1840	0,142	1,24	56	38
DAM ECM 1500 A	2760	0,213	1,86	57	56
DAM ECM 2000 A	3680	0,284	2,48	58	70
DAM ECM 2500 A	4600	0,355	3,10	59	76
DAM ECM 3000 A	5520	0,426	3,72	60	88
DAM G 1000 A	2400	0,642	2,85	57	42
DAM G 1500 A	3200	0,856	3,80	58	61
DAM G 2000 A	4800	1,284	5,70	59	80
DAM G 2500 A	5600	1,498	6,65	60	86
DAM G 3000 A	6400	1,712	7,60	61	98
DAM ECG 1000 A	2700	0,213	1,86	61	42
DAM ECG 1500 A	3600	0,284	2,48	62	61
DAM ECG 2000 A	5400	0,426	3,72	63	80
DAM ECG 2500 A	6300	0,497	4,34	64	86
DAM ECG 3000 A	7200	0,568	5,96	65	98

OGRZEWANE ELEKTRYCZNIE

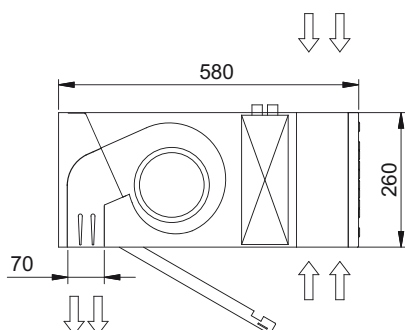
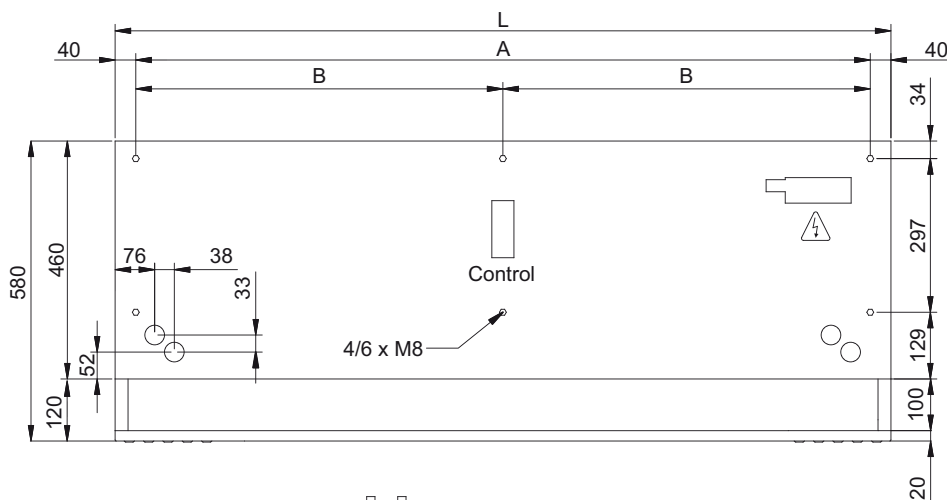
Typ	Wydajność powietrza m ³ /h	Moc grzewcza 400Vx3-50Hz kW	Moc went. 230V-50Hz kW	Prąd went. 230V-50Hz A	Poziom dźwięku (5m) dB(A)	Masa kg
DAM M 1000 E	1800	3/6/9	0,212	0,94	55	45
DAM M 1500 E	2700	4/8/12	0,318	1,41	56	68
DAM M 2000 E	3600	6/12/18	0,424	1,88	57	88
DAM M 2500 E	4500	6/12/18	0,530	2,35	58	96
DAM M 3000 E	5400	8/16/24	0,636	2,82	59	111
DAM ECM 1000 E	1840	3/6/9	0,142	1,24	56	45
DAM ECM 1500 E	2760	4/8/12	0,213	1,86	57	68
DAM ECM 2000 E	3680	6/12/18	0,284	2,48	58	88
DAM ECM 2500 E	4600	6/12/18	0,355	3,10	59	96
DAM ECM 3000 E	5520	8/16/24	0,426	3,72	60	111
DAM G 1000 E	2400	5/10/15	0,642	2,85	57	50
DAM G 1500 E	3200	7,5/15/22,5	0,856	3,80	58	74
DAM G 2000 E	4800	10/20/30	1,284	5,70	59	98
DAM G 2500 E	5600	10/20/30	1,498	6,65	60	106
DAM G 3000 E	6400	10/20/30	1,712	7,60	61	121
DAM ECG 1000 E	2700	5/10/15	0,213	1,86	61	50
DAM ECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	0,284	2,48	62	74
DAM ECG 2000 E	5400	10/20/30	0,426	3,72	63	98
DAM ECG 2500 E	6300	10/20/30	0,497	4,34	64	106
DAM ECG 3000 E	7200	10/20/30	0,568	5,96	65	121

OGRZEWANE WODĄ

Typ	Wydajność powietrza m ³ /h	P86		P64		P54		Moc went. 230V-50Hz kW	Prąd went. 230V-50Hz A	Poziom dźwięku (5m) dB(A)	Masa kg
		Wydajność grzewcza 80/60°C kW	Ciśnienie spadku wody 80/60°C Pa	Wydajność grzewcza 60/40°C kW	Ciśnienie spadku wody 60/40°C Pa	Wydajność grzewcza 50/40°C kW	Ciśnienie spadku wody 50/40°C Pa				
DAM M 1000 P	1660	9,17	880	8,56	4370	8,52	1220	0,428	1,90	56	43
DAM M 1500 P	2490	14,26	760	13,69	6460	14,34	4480	0,642	2,85	57	64
DAM M 2000 P	3320	20,65	1930	18,26	4790	18,65	2060	0,856	3,80	58	81
DAM M 2500 P	4150	26,92	3810	22,12	3850	24,32	4040	1,070	4,75	59	89
DAM M 3000 P	4980	33,24	6590	28,37	6760	29,77	5660	1,280	5,70	60	103
DAM ECM 1000 P	1720	9,38	920	8,77	4560	8,74	1280	0,142	1,24	56	43
DAM ECM 1500 P	2580	14,58	790	14,02	6730	14,71	4690	0,213	1,86	57	64
DAM ECM 2000 P	3440	21,12	2010	18,70	4990	19,13	2150	0,284	2,48	58	81
DAM ECM 2500 P	4300	27,53	3960	23,33	4010	24,95	4230	0,355	3,10	59	89
DAM ECM 3000 P	5160	40,00	6860	29,05	7050	30,54	5920	0,426	3,72	60	103
DAM G 1000 P	2250	11,04	1230	10,42	6190	10,56	1790	0,642	2,85	57	48
DAM G 1500 P	3000	16,02	940	15,47	8020	16,37	5670	0,856	3,80	58	70
DAM G 2000 P	4500	24,92	2700	22,29	6810	23,15	3030	1,284	5,70	59	91
DAM G 2500 P	5250	31,16	4930	26,61	5060	28,76	5450	1,498	6,65	60	97
DAM G 3000 P	6000	37,35	8110	32,10	8410	34,03	7180	1,712	7,60	61	111
DAM ECG 1000 P	2550	11,89	1400	11,27	7110	11,50	2090	0,213	1,86	61	48
DAM ECG 1500 P	3400	17,29	1070	16,77	9240	17,86	6620	0,284	2,48	62	70
DAM ECG 2000 P	5100	26,86	3080	24,14	7850	25,24	3530	0,426	3,72	63	91
DAM ECG 2500 P	5950	33,63	5650	28,84	5840	31,38	6360	0,497	4,34	64	97
DAM ECG 3000 P	6800	40,34	9290	34,81	9710	37,16	8400	0,568	5,96	65	111

Podgrzewane wodą: rury łączące P86 i P64 są 2 x 3/4" żeńskie (męskie, jeżeli rury boczne), P54 2x1" męskie. P86 2-rzędowa cewka, P64 3-rzędowa cewka, P54 4-rzędowa cewka.

Wymiary



	L	A	B
DAM 1000	1000	920	-
DAM 1500	1500	1420	710
DAM 2000	2000	1920	960
DAM 2500	2500	2420	1210
DAM 3000	3000	2920	1460

System Dam Twin

System DAM TWIN składa się z dwóch pionowych kurtyn powietrznych DAM, zainstalowanych na przeciw siebie, jedna z dyszą powietrzną z przodu, a druga z tyłu.

Na końcu każdego strumienia znajduje się wlot drugiej kurtyny powietrznej, która pomaga zamknąć barierę powietrzną.

Ten podwójny strumień działa jako zamknięty obwód, tworząc strefę oddzielania przy wejściu do drzwi.

System DAM TWIN jest optymalnym rozwiązaniem dla instalacji o bardzo niekorzystnych warunkach.

