WINDBOX DAM | Cortinas De Aire De Alta Presión Para Puertas Comerciales E Industriales

Características



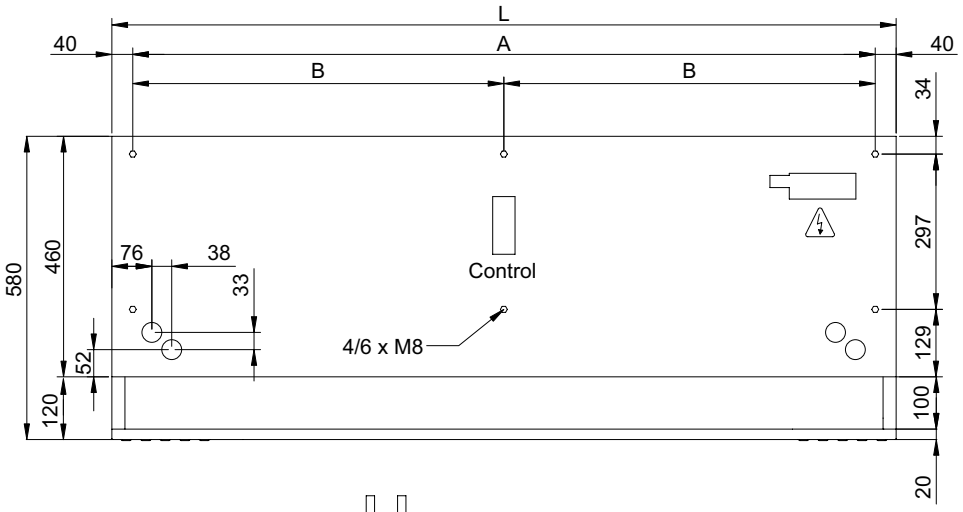
- Bastidor autoportante de acero electrozincado acabado en color blanco RAL 9016. Otros colores bajo demanda.
- La aspiración se realiza por detrás del panel frontal que substituye eficientemente a la clásica reja de aspiración eliminando la necesidad de mantenimiento de acuerdo con la norma VDI6022.
- Panel frontal personalizable con posibilidad de incorporar logotipos, señalización, grafismos, imágenes, etc.
- Ventiladores centrífugos de doble aspiración con motores de rotor externo, protegidos por termocontacto con selección de 5 velocidades. Nivel sonoro muy bajo.
- Los modelos "P" incorporan baterías de agua caliente 80/60ºC o 60/40ºC. Los modelos "E" incorporan batería eléctrica de tres etapas, contactores de potencia incluidos. Los modelos "A" son sin calefacción, sólo aire.
- Difusor lineal con lamas de aluminio anodizado tipo airfoil. Ángulo de descarga regulable de 0º a 15º de inclinación en ambas direcciones.
- Caja de control y regulación. Cable telefónico de 20m con conectores rápidos tipo RJ45 (Plug & Play). Opcional: Interface para conectar a BMS, PLC…

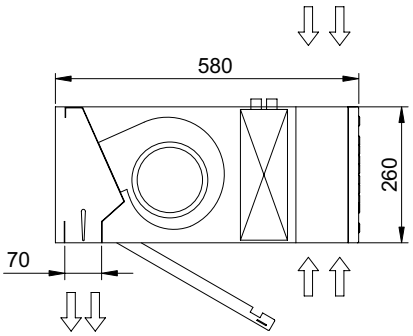
Especificaciones

Modelo	Caudal	Potencia calorífica agua 80/60ºC	Pérdida presión agua 80/60ºC	Conexiones agua 80/60ºC	Potencia calorífica agua 60/40ºC	Pérdida presión agua 60/40ºC	Conexiones agua 60/40ºC	Potencia calorífica resistencias 3x400V-50Hz	Potencia ventilador 230V-50Hz	Intensidad ventilador 230V-50Hz	Nivel sonoro (3 m)	Peso
	m3/h	kW	Pa		kW	Pa		kW	kW	A	dB(A)	kg
DAM S 1000 P	1250	8,53	7200	2x3/4"	6,50	2250	2x3/4"	-	0,372	1,68	53	43
DAM S 1000 E	1300	-	-	-	-	-	-	3/6/9	0,372	1,68	53	45
DAM S 1000 A	1300	-	-	-	-	-	-	-	0,372	1,68	53	38
DAM S 1500 P	1875	12,92	3200	2x3/4"	10,62	8300	2x3/4"	-	0,558	2,52	54	64
DAM S 1500 E	1950	-	-	-	-	-	-	4/8/12	0,558	2,52	54	68
DAM S 1500 A	1950	-	-	-	-	-	-	-	0,558	2,52	54	56
DAM S 2000 P	2500	18,11	8300	2x3/4"	14,10	4400	2x3/4"	-	0,744	3,36	55	81
DAM S 2000 E	2600	-	-	-	-	-	-	6/12/18	0,744	3,36	55	88
DAM S 2000 A	2600	-	-	-	-	-	-	-	0,744	3,36	55	70
DAM S 2500 P	3125	22,20	3000	2x3/4"	18,10	8650	2x3/4"	-	0,930	4,20	56	89
DAM S 2500 E	3250	-	-	-	-	-	-	6/12/18	0,930	4,20	56	96
DAM S 2500 A	3250	-	-	-	-	-	-	-	0,930	4,20	56	76
DAM S 3000 P	3750	28,39	4440	2x3/4"	21,47	3910	2x3/4"	-	1,116	5,04	57	103
DAM S 3000 E	3900	-	-	-	-	-	-	8/16/24	1,116	5,04	57	111
DAM S 3000 A	3900	-	-	-	-	-	-	-	1,116	5,04	57	88
DAM M 1000 P	1800	10,27	850	2x3/4"	8,72	4250	2x3/4"	-	0,510	2,22	54	43
DAM M 1000 E	1850	-	-	-	-	-	-	3/6/9	0,510	2,22	54	45
DAM M 1000 A	1850	-	-	-	-	-	-	-	0,510	2,22	54	38
DAM M 1500 P	2700	16,98	3250	2x3/4"	13,86	6700	2x3/4"	-	0,765	3,33	55	64
DAM M 1500 E	2775	-	-	-	-	-	-	4/8/12	0,765	3,33	55	68
DAM M 1500 A	2775	-	-	-	-	-	-	-	0,765	3,33	55	56
DAM M 2000 P	3600	23,60	8000	2x3/4"	18,58	4900	2x3/4"	-	1,020	4,44	56	81
DAM M 2000 E	3700	-	-	-	-	-	-	6/12/18	1,020	4,44	56	88
DAM M 2000 A	3700	-	-	-	-	-	-	-	1,020	4,44	56	70
DAM M 2500 P	4500	29,16	3860	2x3/4"	23,18	4050	2x3/4"	-	1,275	5,55	57	89
DAM M 2500 E	4625	-	-	-	-	-	-	6/12/18	1,275	5,55	57	96
DAM M 2500 A	4625	-	-	-	-	-	-	-	1,275	5,55	57	76
DAM M 3000 P	5400	35,78	6790	2x3/4"	28,65	7150	2x3/4"	-	1,530	6,66	58	103
DAM M 3000 E	5550	-		-	-		-	8/16/24	1,530	6,66	58	111
DAM M 3000 A	5550	-		-	-		-	-	1,530	6,66	58	88
DAM G 1000 P	2700	13,10	1300	2x3/4"	11,31	6850	2x3/4"	-	0,765	3,33	55	48
DAM G 1000 E	2775	-	-	-	-	-	-	5/10/15	0,765	3,33	55	50
DAM G 1000 A	2775	-	-	-	-	-	-	-	0,765	3,33	55	42
DAM G 1500 P	3600	20,30	4500	2x3/4"	16,72	9400	2x3/4"	-	1,020	4,44	56	70
DAM G 1500 E	3700	-	-	-	-	-	-	7,5/15/22,5	1,020	4,44	56	74
DAM G 1500 A	3700	-	-	-	-	-	-	-	1,020	4,44	56	61

Modelo	Caudal	Potencia calorífica agua 80/60ºC	Pérdida presión agua 80/60ºC	Conexiones agua 80/60ºC	Potencia calorífica agua 60/40ºC	Pérdida presión agua 60/40ºC	Conexiones agua 60/40ºC	Potencia calorífica resistencias 3x400V-50Hz	Potencia ventilador 230V-50Hz	Intensidad ventilador 230V-50Hz	Nivel sonoro (3 m)	Peso
	m3/h	kW	Pa		kW	Pa		kW	kW	A	dB(A)	kg
DAM G 2000 P	5400	30,40	1285	2x3/4"	24,18	7900	2x3/4"	-	1,530	6,66	57	91
DAM G 2000 E	5550	-	-	-	-	-	-	10/20/30	1,530	6,66	57	98
DAM G 2000 A	5550	-	-	-	-	-	-	-	1,530	6,66	57	80
DAM G 2500 P	6300	36,00	5700	2x3/4"	28,90	6000	2x3/4"	-	1,785	7,77	58	97
DAM G 2500 E	6475	-	-	-	-	-	-	10,7/21,3/32	1,785	7,77	58	106
DAM G 2500 A	6475	-	-	-	-	-	-	-	1,785	7,77	58	86
DAM G 3000 P	7200	42,91	9530	2x3/4"	34,62	10070	2x3/4"	-	2,04	8,88	59	111
DAM G 3000 E	7400	-	-	-	-	-	-	10,7/21,3/32	2,04	8,88	59	121
DAM G 3000 A	7400	-	-	-	-	-	-	-	2,04	8,88	59	98

Dimensiones





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