

VENTILCONVETTORE

Modelli			SP200/1200	SP200/1600	SP200/2000
Potenzialità termica Aria\Umidità ingresso 20 °C \ 50% Acqua In\Out 70\60 °C 2 Ranghi	vel. Massima	KCal/h	4.618	6.803	8.566
	vel. Media	KCal/h	3.621	5.358	6.768
	vel. Minima	KCal/h	2.821	4.197	5.323
	vel. Massima	KW	5,370	7,910	9,960
	vel. Media	KW	4,210	6,230	7,870
	vel. Minima	KW	3,280	4,880	6,190
Portata acqua	nominale	Lt/h	471	684	861
Perdita di carico batteria	nominale	Kpa	12,8	13,4	26,1
Perdita di carico aggiuntiva valvola	nominale	Kpa	6	5,7	9,1
Potenzialità termica Aria\Umidità ingresso 20 °C \ 50% Acqua In\Out 50\45 °C 2 Ranghi	vel. Massima	KCal/h	2.769	4.188	4.773
	vel. Media	KCal/h	2.167	3.277	3.801
	vel. Minima	KCal/h	1.694	2.554	3.010
	vel. Massima	KW	3,220	4,870	5,550
	vel. Media	KW	2,520	3,810	4,420
	vel. Minima	KW	1,970	2,970	3,500
Portata acqua	nominale	Lt/h	557	843	960
Perdita di carico batteria	nominale	Kpa	20,6	19,3	24,8
Perdita di carico aggiuntiva valvola	nominale	Kpa	8,2	9,4	12,2
Potenzialità frigorifera TOTALE Aria\Umidità ingresso 27 °C \ 50% Acqua In\Out 7\12 °C 2 Ranghi	vel. Massima	Frig\h	1.961	3.216	4.137
	vel. Media	Frig\h	1.677	2.709	3.474
	vel. Minima	frig\h	1.410	2.245	2.872
	vel. Massima	KW	2,280	3,740	4,810
	vel. Media	KW	1,950	3,150	4,040
	vel. Minima	KW	1,640	2,610	3,340
Potenzialità frigorifera SENSIBILE	vel. Massima	Frig\h	1.436	2.305	2.993
	vel. Media	Frig\h	1.178	1.875	2.425
	vel. Minima	Frig\h	955	1.505	1.944
	vel. Massima	KW	1,670	2,680	3,480
	vel. Media	KW	1,370	2,180	2,820
	vel. Minima	KW	1,110	1,750	2,260
Portata acqua	nominale	Lt/h	392	646	832
Perdita di carico batteria	nominale	Kpa	12,3	12,1	24,6
Perdita di carico aggiuntiva valvola	nominale	Kpa	5	6,6	11

Caratteristiche

Modelli			SP200/1200	SP200/1600	SP200/2000
Portata aria	vel. Massima	mc\h	500	750	1000
	vel. Media	mc\h	350	525	700
	vel. Minima	mc\h	250	375	500
Livello di pressione ① e potenza sonora ②	vel. Massima	press. dB(A)	40	43	46
		potenza dB(A)	49	53	55
	vel. Media	press. dB(A)	29	31	31
		potenza dB(A)	38	40	40
	vel. Minima	press. dB(A)	24	25	26
		potenza dB(A)	34	35	36
Assorbimento elettrico	vel. Massima	Watt	120	180	240
Assorbimento elettrico	stand by	Watt	15	20	25
Tensione alimentazione	standard	Volt\FHz	240\1+N\50	240\1+N\50	240\1+N\50
Attacchi idraulici			1/2"	3/4"	3/4"
Contennuto acqua		dm ³	0,5	0,8	1,2

① Pressione sonora rilevata in ambiente di 85 m³ e tempo di riverbero 0,5 secondi

② Potenza sonora rilevata secondo UNI EN ISO 3744