

SCHEDA TECNICA CN-S / CN-P Serie SuperMaxi



POTENZIALITÀ TERMICA NOMINALE (1)			5	6
temp. ambiente 20 °C acqua entrante 70 °C - Δt 10 °C				
vel. massima		W	24.800	33.300
		kCal/h	21.328	28.638
vel. media		W	19.200	25.300
		kCal/h	16.512	21.758
vel. minima		W	12.200	15.600
		kCal/h	10.492	13.416
portata acqua	nominale	l/h	2.107	2.838
perdita di carico	nominale	kPa	17,7	36,4

POTENZIALITÀ TERMICA (2)			5	6
temp. ambiente 20 °C acqua entrante 45 °C - Δt 5 °C				
vel. massima		W	12.200	16.400
		kCal/h	10.492	14.104
vel. media		W	9.480	12.500
		kCal/h	8.153	10.750
vel. minima		W	6.070	7.740
		kCal/h	5.220	6.656

POTENZIALITÀ FRIGORIFERA NOMINALE (3)			5	6
temp. ambiente 27 °C / 50% U.R. acqua entrante 7 °C - Δt 5 °C				
Potenzialità frigorifera totale	vel. massima	W	11.000	15.600
		Frig/h	9.458	13.414
	vel. media	W	9.320	13.000
		Frig/h	8.014	11.178
	vel. minima	W	6.680	8.840
		Frig/h	5.744	7.601
Potenzialità frigorifera sensibile	vel. massima	W	8.260	11.300
		Frig/h	7.102	9.716
	vel. media	W	6.560	8.890
		Frig/h	5.641	7.644
	vel. minima	W	4.400	5.730
		Frig/h	3.783	4.927
portata acqua	nominale	l/h	1.884	2.688
perdita di carico	nominale	kPa	16,2	37,3

CARATTERISTICHE GENERALI			5	6
portata aria - livello sonoro - assorbimenti elettrici				
portata aria	vel. massima	m³/h	2.000	2.600
		l/s	556	722
	vel. media	m³/h	1.400	1.800
		l/s	389	500
	vel. minima	m³/h	800	1.000
		l/s	222	278
livello pressione sonora (4)	vel. massima	dB(A)	56	58
	vel. media	dB(A)	47	50
	vel. minima	dB(A)	43	44
potenza assorbita motore EC	min/max	W	50/350	50/370
prevalenza velocità max. ventilatore	motore EC	Pa	90	110
tensione di alimentazione	standard	V	230 Volt / 50 Hz	230 Volt / 50 Hz
contenuto acqua batteria	nominale	l	2,72	3,76
attacchi idraulici filettati	nominale	Ø	3/4"	3/4"

(1) Alle seguenti condizioni: temp. ambiente 20 °C; temp. acqua entrante 70 °C con Δt 10 °C.

(2) Alle seguenti condizioni: temp. ambiente 20 °C; temp. acqua entrante 45 °C con Δt 5 °C.

(3) Alle seguenti condizioni: temp. ambiente 27 °C, 50% U.R.; temp. acqua entrante 7 °C con Δt 5 °C.

(4) Pressione sonora rilevata in ambiente di 85 m³ e tempo di riverbero 0,5 secondi.