

EcoTouch DA5018 Ai | Gama de potencias 8 - 16 kW

EcoTouch Ai1 Air con R410A		5010.5	5018.5
Potencia calorífica, regulada hasta A-7/W35 ¹⁾	kW	8,1	13,5
COP a A-7/W35 ¹⁾		3,1	3,1
Potencia calorífica modo monoenergético A-7/W35 ¹⁾	kW	14,1	19,5
Potencia calorífica, regulada hasta A2/W35	kW	9,1	16,0
COP a A2/W35		3,9 (regulado a 8,1 kW)	4,2 (regulado a 8,2 kW)
Potencia frigorífica A35/W7	kW	4,5	6,3
Caudal de agua calefacción ($\Delta t=5k$)	m ³ /h	1,6 a 9,1 kW	2,6 a 15,1 kW
Altura de presión residual de la bomba calefacción	mca	2,3	2,3
Caudal de aire	m ³ /h	4000	4500
Límite de funcionamiento		A-20/W55 A-4/W65	
Compresor		scroll inverter	
Refrigerante		R410A	
Presión acústica (módulo exterior), 4 m campo abierto	dB(A)	34	

Datos eléctricos 3 x 400V, 50 Hz (versión 1 x 230 V, 50 Hz)			
Corriente máxima de operación	A	(20)	13 (35)
Potencia eléctrica máxima consumida	kW	4,3	8
Magneto-térmico compresor	A	C25A	C20A (C50A)
Potencia resistencia eléctrica	kW		6

Capacidades, dimensiones, pesos y conexiones			
Peso módulo exterior	kg		93
Peso módulo interior	kg		128
Conexiones fuente calefacción			junta plana R 1 1/4" a
Dimensiones módulo interior L X A x P	mm	600 x 1470 x 633 (+35 de conexiones)	
Dimensiones módulo exterior L X A x P	mm	1188 x 1127 x 563	

¹⁾ Tolerancias según EN 12900