

Basic Line Ai1 Air | Gama de potencias 6 - 12 kW

Basic Line Ai1 Air con R410A		5006.5	5010.5
Potencia calorífica A-7/W35 ¹⁾	kW	6,6	7,1
Consumo de potencia A-7/W35 ¹⁾	kW	2,8	2,8
COP a A-7/W35 ¹⁾		2,4	2,6
Potencia calorífica A2/W35 ¹⁾	kW	8,7	10,8
Consumo de potencia A2/W35 ¹⁾	kW	2,9	2,8
COP a A2/W35 ¹⁾		3,54 (regulado a 4,5 kW)	3,55 (regulado a 6,7 kW)
Potencia calorífica A7/W35 ¹⁾	kW	9,5	12,3
Consumo de potencia A7/W35 ¹⁾	kW	2,8	2,9
COP a A7/W35 ¹⁾		4,61 (regulado a 5,5 kW)	4,5 (regulado a 8,0 kW)
Potencia frigorífica A35/W7 ¹⁾	kW	--	7,8
Consumo de potencia A35/W7 ¹⁾	kW	--	3,0
COP a A35/W7 ¹⁾		--	2,5
Caudal de agua de calefacción (Δt=5k)	m ³ /h	1,0 (a 6,0 kW)	1,4 (a 8,0 kW)
Caudal de aire máximo	m ³ /h	2800	7000
Límite de funcionamiento		A-15/W45 A-7/W50 A0/W55	
Compresor		twin rotary scroll inverter	
Refrigerante		R410A	
Presión acústica (módulo exterior), 5 m campo abierto	dB(A)	33	47

Datos eléctricos 1 x 230 V, 50 Hz

Corriente máxima de operación	A	26,6
Magneto-térmico compresor	A	B32A
Magneto-térmico control	A	B16A
Potencia resistencia eléctrica	kW	6

Acumulador de ACS (acero inox.)

Capacidad neta	l	170
Presión máxima de servicio	bar	10
Conexiones depósito ACS		G 3/4" i

Capacidades, dimensiones, pesos y conexiones

Peso módulo exterior	kg	145
Conexiones fuente calefacción		junta plana R 1 1/4" a
Dimensiones módulo interior L X A x P	mm	600 x 1850 x 650
Dimensiones módulo exterior L X A x P	mm	1235 x 855 x 510
		1055 x 1194 x 460

¹⁾ Tolerancias según EN 12900