

Aqua Thermal Super

Ficha de producto Datos Técnicos



KJRM-120H2-BMWKO-E
Control estándar con pasarela
a protocolo Modbus.
Incluido de serie



A+++



Refrig. R-32



Unidad
ACS



Unidad
modular



Modbus



Contacto ON/
OFF



Compresor DC
Inverter



Ventilador
exterior
DC Inverter



Agua
caliente
a +65°C

		Módulos básicos				
Modelo		MH-SU50-RN8L	MH-SU65-RN8L	MH-SU75-RN8L	MH-SU110-RN8L	MH-SU140-RN8L
Capacidad frigorífica nominal	kW	50,3	57	70	100	130
Consumo frío nominal	kW	14,45	19,0	26,8	32,8	50,0
EER		3,48	3,00	2,61	3,05	2,60
SEER		5,00	5,00	5,00	4,80	4,80
Capacidad calorífica nominal	kW	49,6	65	75	110	140
Consumo calor nominal	kW	12,3	18,3	22,1	29,9	44,7
COP		4,05	3,55	3,40	3,68	3,13
SCOP zona media, Agua 35°C		4,5	4,5	4,5	4,25	4,25
		A+++	A+++	A+++	A++	A++
Tipo de compresor		EVI Scroll Inverter	EVI Scroll Inverter	EVI Scroll Inverter	EVI Scroll Inverter	EVI Scroll Inverter
Nº compresores		1	1	1	2	2
Tipo refrigerante		R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Carga de fábrica	kg	9	9	9	11,5 / 4,0	11,5 / 4,0
Nº ventiladores		2	2	2	2	2
Caudal de aire	m³/h	22.000	22.000	28.500	32.500	50.000
Presión sonora	dB(A)	62	64	69	64	73
Dimensiones (An/Al/Pr)	mm	960 / 1.770 / 2.000	960 / 1.770 / 2.000	960 / 1.770 / 2.000	1.135 / 2.300 / 2.220	1.135 / 2.300 / 2.220
Peso neto	kg	440	440	440	670	670
Alimentación	V/f/Hz	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
Caudal de agua nominal	m³/h	8,6	9,8	12,0	17,2	22,36
Conexiones hidráulicas	pulg.	2"	2"	2"	2 1/2"	2 1/2"

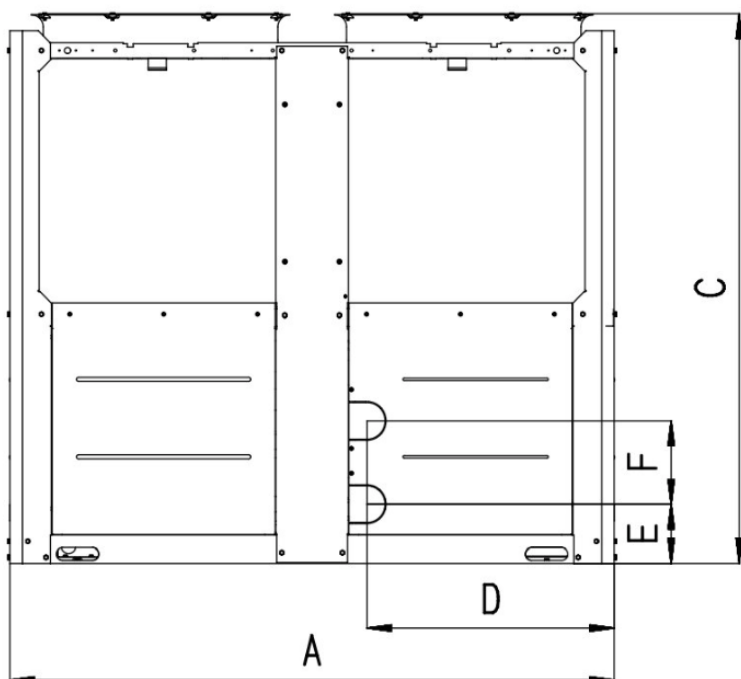
		Módulos básicos con kit hidráulico				
Modelo		MH-SU50M-RN8L	MH-SU65M-RN8L	MH-SU75M-RN8L	MH-SU110M-RN8L	MH-SU140M-RN8L
Volumen del vaso de expansión	l	12	12	12	22	22
Presión disponible	kPa	250	230	170	180	110

Documentación Técnica	Descarga
Manual de Usuario	
Certificado CE	
Mando Manual	
Fichas ErP	
Dimensiones	

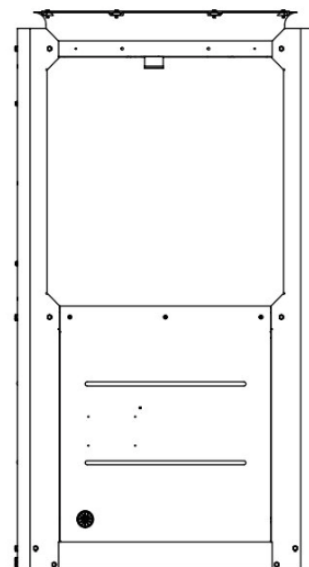
Aqua Thermal Super

Ficha de producto

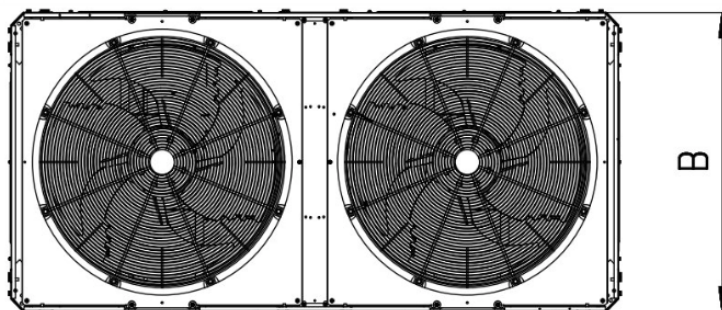
Dimensiones



Vista frontal



Vista izquierda



Vista superior

Modelo	50KW&65 KW&75KW	110 KW&140KW
A	2000	2220
B	960	1135
C	1770	2300
D	816	910
E	190	185
F	269	270

NOTA

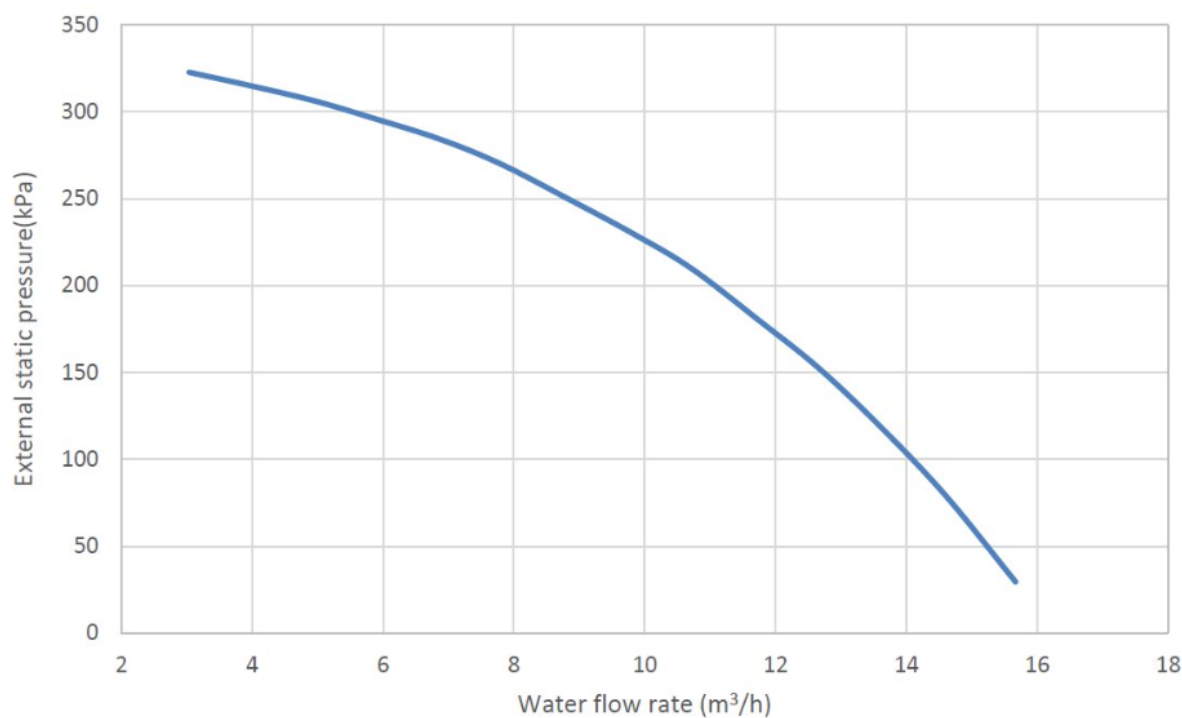
Después de instalar el amortiguador con muelle, la altura total de la unidad aumentará en unos 135 mm.

Aqua Thermal Super

Ficha de producto

Curva bomba

MH-SU50M-RN8L/MH-SU65M-RN8L/MH-SU75M-RN8L



MH-SU110M-RN8L/MH-SU140M-RN8L

