Haier

MONOBLOC GT R290



AW042MUGHA
AW062MUGHA
AW082MUGHA
AW102MUGHA

AW10NMUGHA



ATW-A03N (estándar)

HW-WA101DBT (estándar)

Nuestra monobloc incluye bomba de agua, depósito de expansión y caudalímetro en el interior de la unidad.

La unidad monobloc dispone de un centro de cableado montado en el interior del módulo ATW para simplificar el cableado. Se conecta a la unidad exterior con un cable de 2 hilos.

Datos del producto			Monobloc 4kW-1 Ph	Monobloc 6kW-1Ph	Monobloc 8kW-1Ph	Monobloc 10kW-1Ph	Monobloc 10kW-3Ph
Modelo			AW042MUGHA	AW062MUGHA	AW082MUGHA	AW102MUGHA	AW10NMUGHA
Calefacción (LWT 35°C / OAT 7°C)	Capacidad	kW	4,00	6,00	8,00	10,00	10,00
	Potencia de entrada	kW	0,73	1,12	1,50	1,96	1,96
	COP		5,50	5,35	5,35	5,10	5,10
Calefacción (LWT 55°C / OAT 7°C)	Capacidad	kW	4,00	6,00	8,00	10,00	10,00
	Potencia de entrada	kW	1,19	1,82	2,35	3,13	3,13
	COP		3,35	3,30	3,40	3,20	3,20
Calefacción de espacio Temperatura de salida de agua para climatización media 35°C	SCOP		5,10	5,10	5,20	5,10	5,10
	ns	%	201	201	205	201	201
	Eficiencia energética		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Calefacción de espacio Temperatura de salida de agua para climatización media 55°C	SCOP		3,85	3,83	3,85	3,83	3,83
	ns	%	151	150	151	150	150
	Eficiencia energética		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Refrigeración (LWT 18°C / OAT 35°C)	Capacidad	kW	4,00	6,00	7,50	9,50	9,50
	Potencia de entrada	kW	0,79	1,20	1,58	2,21	2,21
	EER		5,05	5,00	4,75	4,30	4,30
Refrigeración (LWT 7°C / OAT 35°C)	Capacidad	kW	3,50	5,00	6,80	8,50	8,50
	Potencia de entrada	kW	0,95	1,37	1,97	2,62	2,62
	EER		3,70	3,65	3,45	3,25	3,25
Rango de temperatura de funcionamiento exterior	Calefacción	°C	-25~35	-25~35	-25~35	-25~35	-25~35
	Refrigeración	°C	10~48	10~48	10~48	10~48	10~48
	ACS	°C	-25~43	-25~43	-25~43	-25~43	-25~43
Rango de temperatura del agua de salida	Calefacción	°C	20~80	20~80	20~80	20~80	20~80
	Refrigeración	°C	5~25	5~25	5~25	5~25	5~25
Rango de temperatura de almacenamiento (depósito)	ACS	°C	25~75	25~75	25~75	25~75	25~75
Conexión de tuberías de agua	Entrada/Salida	pulgada	R 1/R 1	R 1/R 1	R 1/R 1	R 1/R 1	R 1/R 1
Depósito de expansión		L	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Compresor	Cantidad		1	1	1	1	1
	Tipo		DC twin rotary inverter				
Refrigerante	Tipo		R290				
	Carga/CO2 eq.	kg/t	0,8/2,4	0,8/2,4	0,9/2,7	0,9/2,7	0,9/2,7
Dimensiones netas	(AlxAnxPr)	mm	790 × 1250 × 380	790 × 1250 × 380	790 × 1250 × 380	790 × 1250 × 380	790 × 1250 × 380
Dimensiones del embalaje	(AlxAnxPr)	mm	1022 × 1395 × 595	1022 × 1395 × 595	1022 × 1395 × 595	1022 × 1395 × 595	1022 × 1395 × 595
Peso neto/bruto		kg	91/127	91/127	103/128	103/128	119/144
Nivel de presión sonora		dB(A)	44	47	48	49	49
Nivel de potencia sonora		dB	55	58	59	60	60
Fuente de alimentación		V/-/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	380-415/3/50
Corriente máx. de funcionamiento		A	13,5	13,5	18,6	18,6	6,2
Disyuntor recomendado		A	16,0	16,0	20,0	20,0	16,0
Accesorio	Controlador por cable		HW-WA101DBT (Estándar)				
	Caja de PCB		ATW-A03N (Estándar)				
	Filtro		Tipo Y (Estándar)				

R290

A+++/A+++

±80°C
Agua caliente máx. 80°C

Curva climática

Control de dos zonas

AUTO
Modo automático

Smart Grid

BMS
Modbus

Control solar del depósito de ACS

Calefacción de piscinas

Desescarche

Nota: *(1)Las condiciones de ensayo se refieren a la norma EN14511-2018 y el método de ensayo se refiere a la norma EN12102-2017(A7/W35).

Los datos de este catálogo son meramente indicativos y pueden variar. Le aconsejamos que compruebe la exactitud de los datos con el proveedor antes de adquirir los productos.