

ARTROM AMR (SPLIT DE PARED)

MÁS DE 30 AÑOS CLIMATIZANDO ENTORNOS



DISPONIBLE EN TAMAÑOS 4,4KW Y 8,8KW

ALTA EFICIENCIA ENERGÉTICA

La gama AMR de ARTROM con R32 alcanza un rendimiento energético A++ en refrigeración y A+++ en calefacción.

MEDIDAS DE TUBERIAS REDUCIDAS

La 5,3kW tiene tuberías 1/4" - 3/8", como la 3,5kW standard. Y la 7,0kW 1/4" - 1/2".

MODO HOTEL+CONTACTO SECO

Permite limitar la temperatura de consigna y el control ON/OFF para evitar usos indebidos y reducir el consumo energético.

MUY SILENCIOSO

Nivel sonoro interior muy reducido, hasta 22 dB(A), ideal para uso nocturno y espacios sensibles al ruido.

FÁCIL ACCESO A PCB INTERIOR

Simplemente abre el panel frontal y la tapa de protección para acceder a la placa electrónica de la unidad interior.

OTRAS CARACTERÍSTICAS

7 velocidades de ventilador: Mute / Baja / Baja-Media / Media / Media-Alta / Alta / Turbo

Ahorro con smart inverter: regulación precisa del compresor y ventiladores

Tratamiento anticorrosión Blue-Fin de la batería de la unidad exterior

Función I-Feel: referencia de temperatura desde la posición del control remoto

Amplio rango de funcionamiento en refrigeración: de -15 °C a +53 °C exterior

Funcionamiento en calefacción hasta a -20 °C exterior

Autolimpieza de la unidad interior a 55 °C y recordatorio de limpieza de filtros

Modos Timer, ECO, Deshumidificación y Noche.

Modo GEN: limitación de corriente máxima para mayor ahorro energético



Control **Wifi** a través de la **Smart-Life** App

Código unidad interior			AMR D 9 UI	AMR 12 UI	AMR 15 UI	AMR D 18 UI	AMR D 24 UI	AMR D 30 UI
Código unidad exterior			AMR D 9 UE	AMR 12 UE	AMR 15 UI	AMR D 18 UE	AMR D 24 UE	COOL-MAX D 30 UE
Alimentación eléctrica		V-Hz-Fase	220-240V~/ 50Hz / 1Fase					
Refrigeración	Capacidad	kW (Min / Nom / Max)	0.94 / 2.6 / 3.3	1 / 3.5 / 3.77	1.2 / 4.4 / 4.8	1.25 / 5.14 / 5.91	1.5 / 7.04 / 7.8	1.5 / 8.81 / 9.92
	Potencia eléctrica absorbida	kW kW (Min / Nom / Max)	0.24 / 0.85 / 1.38	0.29 / 1.16 / 1.5	0.25 / 1.36 / 2.29	0.33 / 1.57 / 2.35	0.39 / 2.17 / 2.8	0.53 / 2.53 / 3.15
	Consumo	A kW (Min / Nom / Max)	1.2 / 4.1 / 8	1.5 / 5.8 / 9	1.1 / 6.1 / 10.1	1.5 / 6.9 / 12	1.8 / 9.6 / 12.6	2.4 / 11.3 / 15.8
	PdesignC	kW	2.6	3.4	4.4	5.1	7	8.8
	SEER	W/W	6.1	6.1	6.1	6.5	6.5	6.1
	Clase energética		A++	A++	A++	A++	A++	A++
Calefacción	Capacidad	kW (Min / Nom / Max)	0.94 / 2.68 / 3.2	1 / 3.52 / 3.81	1.25 / 4.5 / 5.2	1.25 / 5.21 / 6.07	1.5 / 7.2 / 7.9	1.5 / 8.85 / 9.93
	Potencia eléctrica absorbida	kW (Min / Nom / Max)	0.24 / 0.79 / 1.55	0.29 / 1.01 / 1.72	0.25 / 1.21 / 2.33	0.34 / 1.38 / 2.55	0.39 / 2.11 / 3	0.53 / 2.46 / 3.22
	Consumo	A (Min / Nom / Max)	1.2 / 3.6 / 9	1.5 / 5.1 / 10	1.1 / 5.4 / 10.3	1.6 / 6.2 / 13	1.8 / 9.5 / 13.4	2.4 / 10.9 / 16
	PdesignH	kW (Clima Medio/cálido)	2 / 2.3	2.1 / 2.4	3.5 / 4	3.9 / 5.1	4.9 / 6	6 / 6.4
	SCOP	Clima Medio / cálido	4 / 5.1	4 / 5.1	4 / 5.1	4 / 5.1	4 / 5.1	4 / 5.6
	Clase energética	Clima Medio / cálido	A+ / A+++	A+ / A+++	A+ / A+++	A+ / A+++	A+ / A+++	A+ / A+++
Unidad Interior	Dimensiones (L-A-P)	mm	698×255×190	777×250×201	910×294×206	910×294×206	1010×315×220	1100×333×222
	Peso neto	kg	6.5	7.5	9.5	9.5	12	14
	Dimensiones con embalaje	mm	764×325×257	840×315×260	979×372×292	979×372×292	1096×390×312	1165×405×295
	Peso neto con embalaje	kg	8.2	10	11.5	11.5	14	17
	Presión sonora dB(A)	S/H/H-M/M/M-L/L/Mute	42/37/35/33/30/25/22	40/37/35/33/30/25/22	44/41/38/36/33/30/26	47/43/40/37/34/31/27	48/46/44/41/39/36/30	50/44/40/37/34/30/26
	Potencia sonora dB(A)	S/H/H-M/M/M-L/L/Mute	52/47/45/43/40/35/32	50/47/45/43/40/35/32	54/51/48/46/43/40/36	56/53/50/47/44/41/37	58/56/54/51/49/46/40	60/54/50/47/44/40/36
Unidad Exterior	Dimensiones (L-A-P)	mm	712×459×276	712×459×276	795×549×305	853×602×349	920×699×380	978×803×421
	Peso neto	kg	19	22	24.5	30	38	45
	Dimensiones con embalaje	mm	765×481×310	765×481×310	835×575×328	890×628×385	949×732×392	1022×835×480
	Peso neto con embalaje	kg	21	24	27	32.5	40.5	48
	Caudal	m³/h	1700	1700	2200	2600	3000	4000
	Presión sonora máxima	dB(A)	52	50	54	55	57	58
	Potencia sonora máxima	dB(A)	62	60	63	65	68	68
	Tipo de compresor		DC INVERTER	DC INVERTER	DC INVERTER	DC INVERTER	DC INVERTER	DC INVERTER
Conexiones Frigoríficas	Línea de Líquido	Ø pulgadas (mm)	¼" (6.35)	¼" (6.35)	¼" (6.35)	¼" (6.35)	¼" (6.35)	¼" (6.35)
	Línea de gas	Ø pulgadas (mm)	¾" (9.52)	¾" (9.52)	¾" (9.52)	¾" (9.52)	½" (12.7)	½" (12.7)
	Distancia máxima con precarga	m	5	5	5	5	5	5
	Incremento de refrigerante	g/m	15	15	25	25	25	25
	Distancia máxima	m	25	25	25	25	25	25
	Desnivel máximo	m	10	10	10	10	10	10
Refrigerante	Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675	675	675
	Carga de refrigerante	kg	0.49	0.49	0.67	0.96	1.14	1.27
Conexiones Eléctricas	Alimentación eléctrica	N° cables /sección	3×1.0mm²	3×1.5mm²	3×1.5	3×1.5	3×1.5	3×2.5
	Interconexión interior-exterior	N° cables /sección	4×0.75mm²	4×0.75mm²	4×0.75	4×0.75	4×0.75	4×0.75mm²
	Consumo máximo	A	9	10	10.3	13	13.4	16
Límites de Funcionamiento	Temperatura interior (Min / Max)	Refrig. °C B.H.	17 / 32	17 / 32	17 / 32	17 / 32	17 / 32	17 / 32
		Calef. °C B.S.	0 / 30	0 / 30	0 / 30	0 / 30	0 / 30	0 / 30
	Temperatura exterior (Min / Max)	Refrig. °C B.S.	-15 / 53	-15 / 53	-15 / 53	-15 / 53	-15 / 53	-15 / 53
		Calef. °C B.H.	-20 / 30	-20 / 30	-20 / 30	-20 / 30	-20 / 30	-20 / 30