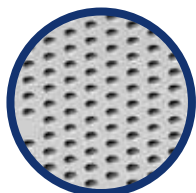




Las prestaciones más innovadoras



En modo frío, la tecnología SOFT-AIR de microporos logra un aire libre de corrientes directas. Gracias al sistema de esterilización por rayos ultravioletas que eliminan el 99,9% de los microorganismos nocivos.



WiFi integrado de serie. Control cómodo y sencillo desde la app My BAXI AC.



El equipo alcanza la clasificación energética en frío más elevada para que se pueda disfrutar del máximo confort sin que ello suponga un elevado coste para el usuario.



Máxima eficiencia



Rayos Ultra Violeta



Ultra DC Inverter



Silencioso



Display Invisible



WiFi

Diseño moderno y atractivo

Display invisible cuando el equipo no está en funcionamiento



Rejilla microporosa

Unidad resistente y ligera

FUNCIONES DE LOS EQUIPOS



FUNCIÓN "IFEEL"

El equipo automáticamente escoge el modo de funcionamiento más adecuado para conseguir de manera precisa y confortable la temperatura deseada.



ICLEAN

Mantiene la unidad interior limpia, evitando la formación de hongos y moho.



SLEEP

Adaptación automática de funcionamiento en el periodo nocturno. Más silencioso, menor consumo.



TIMER

Puede temporizar el encendido o apagado dentro un periodo de 24 horas.



ECO

El modo ECO permite priorizar la reducción de consumo energético del equipo.



DRY

Permite una deshumidificación eficiente en la estancia sin descender la temperatura como haría el sistema de refrigeración tradicional.



TURBO

Maximiza la potencia entregada en refrigeración y calefacción, consiguiendo la temperatura deseada de manera inmediata.



AUTO RESTART

La operación se reanuda automáticamente en caso de un corte de energía.



SILENCE

El modo Silence reduce el sonido del ventilador al mínimo.



AMIK

Capacidades disponibles frío y calor: conjuntos desde 2,7 a 7,3 kW.

Máxima eficiencia: SEER desde 8,7 (A+++) y SCOP desde 4,6 (A++).

Sistema de purificación ultra violetas: el equipo incluye un sistema de eliminación de virus, gérmenes y bacterias que al combinarse con el filtro de polvo ofrece un ambiente libre de patógenos y más saludable.

 **Refrigerante: R32**

Incluye todas las prestaciones:



Conjuntos		MHG25	MHG35	MHG50	MHG70
Tipo		DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter
Capacidad Refrigeración nom.(mín.-máx.)	kW	2,70 (0,6-4,0)	3,50 (0,7-4,1)	5,40 (1,3-5,9)	7,20 (1,8-7,4)
Capacidad Calefacción nom.(mín.-máx.)	kW	3,30 (0,8-4,2)	4,20 (0,9-4,2)	5,80 (1,3-6,1)	7,30 (1,8-8,0)
SEER/SCOP		8,70/4,70	8,70/4,70	8,70/4,60	8,70/4,60
Clasificación energética refrigeración/calefacción		A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++
Potencia absorbida refrigeración nom.(mín.-máx.)	kW	0,72 (0,1-1,2)	0,87 (0,1-1,6)	1,43 (0,3-2,0)	1,70 (0,2-2,3)
Potencia absorbida calor nom.(mín.-máx.)	kW	0,80 (0,2-1,2)	1,06 (0,2-1,3)	1,33 (0,3-1,8)	2,30 (0,2-2,5)
Máxima potencia absorbida	kW	1,6	1,5	2,4	3,2
Máxima corriente absorbida	A	9	9	12	16
Alimentación	V.Hz,~	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1	220-240,50,1
Diámetro tubería de líquido	"/mm	1/4"/6,35	1/4"/6,35	1/4"/6,35	1/4"/6,35
Diámetro tubería de gas	"/mm	3/8"/9,52	3/8"/9,52	1/2"/12,70	5/8"/9,52
UNIDAD INTERNA		MHGNW25	MHGNW35	MHGNW50	MHGNW70
Cables de interconexión		4x1,5+T	4x1,5+T	4x2,5+T	4x2,5+T
Dimensiones unidad interior ancho/alto/fondo	mm	768/299/201	827/299/201	1140/332/230	1140/332/230
Peso unidad interior	kg	8,0	8,5	13,5	14,0
Caudal de aire	m³/h	700	650	1000	1300
Presión sonora interior mín/máx	dB(A)	22/40	23/42	24/43	27/49
Potencia sonora	dB(A)	54	56	56	62
UNIDAD EXTERNA		MHGT25-S	MHGT35-S	MHGT50-S	MHGT70-S
Cables de alimentación		2x1,5+T	2x1,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T
Dimensiones unidad exterior ancho/alto/fondo	mm	705/530/258	705/530/258	785/555/300	890/695/319
Peso unidad exterior	kg	22,5	24,5	28,5	41,0
Potencia sonora	dB(A)	61	62	63	65
Tipo gas refrigerante	PCA	R32 (675)			
Carga refrigerante R32	kg	0,55	0,60	1,03	1,20
tCO2 equivalente		0,371	0,405	0,700	0,810
Carga de refrigerante para	m	7	7	7	7
Carga adicional	g/m	20	20	20	30
Máxima presión de descarga	MPa	4,3	4,3	4,3	4,3
Máxima presión aspiración	MPa	2,5	2,5	2,5	2,5
Referencia	U. interior + U. exterior	7879392 + 7864362	7879393 + 7864363	7879394 + 7864364	7885140 + 7885141
	Conjunto	7864376	7864377	7864378	7887263
Longitud máxima de tubería (L)	m	20	20	20	25
Máxima diferencia de altura (H)	m	10	10	10	15

NOTA: Capacidades medidas en las siguientes condiciones:
Modo refrigeración: temperatura interior 27°C BS, 19°C BH; temperatura exterior 35°C BS. Modo calefacción: temperatura interior 20°C BS; temperatura exterior 7°C BS, 6°C BH. Longitud de tubería refrigerante: 5 m. Velocidad del ventilador: Alta.

NOTA: SEER / SCOP según EN14825. Valores de referencia para la zona climática promedio.

