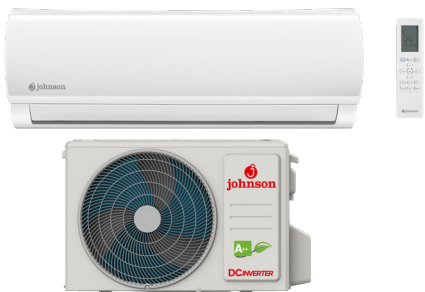


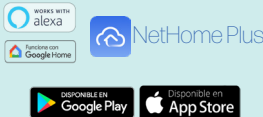
Climatización > Gama doméstica > Split pared > MONTBLANC



Filtros HEPA y Antibacterias

Filtro de alta densidad: Atrapa el polvo para evitar que entre en el aparato.
Filtro Sylver: Ayudar a destruir la configuración interna de las bacterias atrappándolas en sus celdas y libera iones negativos par eliminar las bacterias de forma efectiva.
Filtro Bio (Filtro HEPA+Enzima biológica): Atrapa el 99% de las partículas de polvo <0,3um y acaba con el 95% de las bacterias.

App de control



Características

- Modos Turbo, Descanso, Deshumidificación, Auto y Ventilador
- 6 Velocidades seleccionables
- Conexión Wi-Fi incorporada
- Refrigeración instantánea
- Tuberías de alta eficiencia
- Función Memoria
- Diagnóstico inteligente. Se pueden comprobar hasta 97 parámetros a través de la app
- Autolimpieza
- Modo súper silencio que reduce el nivel sonoro hasta los 21 dB
- Función Follow Me: El control remoto mide la temperatura de su ubicación para regularla y garantizar los ajustes
- Tuberías a prueba de óxido para alargar la vida útil del aparato
- Filtros antibacterias
- Temporizador
- Detector de fugas de refrigerante
- Control eléctrico con material ABS retardante de llama
- Intercambiador de calor de las unidades exteriores con revestimiento dorado anticorrosivo para resistir aire salado o lluvia
- Motor de la unidad exterior con 5 velocidades
- Longitudes máximas de tuberías de hasta 50 metros
- Desnivel máximo de tuberías de 25 metros
- Conexión de drenaje a izquierda y derecha
- Unidades compatibles con los sistemas Multicomfort3 y Multi Hybrid

Especificaciones

CONJUNTO		MONTBLANC25K	MONTBLANC35K	MONTBLANC52K	MONTBLANC71K
UNIDAD INTERIOR		MONTBLANC25NT	MONTBLANC35NT	MONTBLANC52NT	MONTBLANC71NT
UNIDAD EXTERIOR		MONTBLANC25EX	MONTBLANC35EX	MONTBLANC52EX	MONTBLANC71EX
REFRIGERACIÓN					
Capacidad nominal	kW	2,64 (0,91-3,4)	3,52 (1,11-3,93)	5,28 (1,82-6,15)	7,03 (2,08-7,91)
Frigorías	fg/h	2.270	3.027	4.541	6.046
Consumo nominal	kW	0,8 (0,1-1,24)	1,32 (0,083-1,6)	1,55 (0,14-2,3)	2,6 (0,42-3,15)
SEER/Etiqueta energética		7/A++	6,5/A++	7,4/A++	6,1/A++
Límites de operación	°C	-15/50	-15/50	-15/50	-15/50
CALEFACCIÓN					
Capacidad nominal	kW	2,93 (0,82-3,37)	3,81 (1,08-4,16)	5,57 (1,29-6,74)	7,33 (1,61-7,91)
Kilocalorías	Kcal/h	2.520	3.277	4.790	6.304
Capacidad a -7°C	kW	2,08	2,56	4,07	6,03
Consumo nominal	kW	0,93 (0,12-1,2)	1,19 (0,17-1,4)	1,57 (0,22-2,35)	2,4 (0,3-2,75)
Consumo a -7°C	kW	0,973	1,069	1,646	2,942
SCOP/Etiqueta (Clima medio)		4,1/A+	4,1/A+	4/A+	4/A+
SCOP/Etiqueta (Clima cálido)		5,1/A+++	5,2/A+++	5,1/A++	5,1/A++
Límites de operación	°C	-20/24	-20/24	-20/24	-20/24
UNIDAD INTERIOR					
Código		MONTBLANC25NT	MONTBLANC35NT	MONTBLANC52NT	MONTBLANC71NT
EAN		8435666510655	8435666510679	8435666510693	8435666510716
Presión Sonora (A/M/B/Silencio/Súper silencio)	dB (A)	37/32/25/21,5	39,5/35,5/25/21,5	42,5/36/26/20	45/40,5/36/29,5
Caudal de aire	m3/h	435/333/259	530/430/310	840/680/540	980/817/662
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	715x285x194	805x285x194	957x302x213	1.040x327x220
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	780x360x285	870x360x285	1.035x385x295	1.120x315x405
Peso neto/peso bruto	Kg	6,7/8,8	7,3/9,5	10/13	12,3/15,8
UNIDAD EXTERIOR					
Código		MONTBLANC25EX	MONTBLANC35EX	MONTBLANC52EX	MONTBLANC71EX
EAN		8435666510662	8435666510686	8435666510709	8435666510723
Presión Sonora	dB (A)	55	55	56	59
Caudal de aire	m3/h	1.750	1.750	2.100	3.500
Tipo de compresor		Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter
Presión de descarga	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	720x495x270	720x495x270	805x554x330	890x673x342
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	833x535x303	833x535x303	915x615x370	995x740x398
Peso neto/peso bruto	Kg	21/22,8	21/22,8	32,7/35,4	42,9/45,9
Refrigerante		R32	R32	R32	R32
Precarga de refrigerante	Kg	0,47	0,52	1,08	1,42
Longitud sin carga adicional	m	5	5	5	5
Carga por metro adicional	g	12	12	12	24
ALIMENTACIÓN 220/240V-50Hz					
Ubicación de la alimentación		Exterior	Exterior	Exterior	Exterior
Sección del cable de alimentación	mm2	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Amperaje de las protecciones	A	10	10	13	15,5
Conexiones comunicación	mm2	5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x2,5
CONEXIONES FRIGORÍFICAS					
Diámetro tubería de gas	pulg.	3/8	3/8	1/2	5/8
Diámetro tubería de líquido	pulg.	1/4	1/4	1/4	3/8
Longitud máxima de tubería	m	25	25	30	50
Altura máxima de la tubería	m	10	10	20	25