AIROLITE

AIROLITE GARANTÍA 3 AÑOS

EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO SPLIT MURO SMART FLOW AIROLITE

AASMI SMART FLOW AASF



Aire Acondicionado Split Muro Smart Flow Airolite

1.Inteligencia Artificial para mayor eficiencia energética (AI Energy Saving 2.0)

- Ahorro energético de hasta un 38% gracias a su algoritmo con Inteligencia Artificial (IA), que optimiza activamente la frecuencia del compresor tanto en modo frío como en calor, reduciendo el consumo eléctrico sin perder capacidad de climatización.

2. Flujo de Aire Confortable "Wind-Free" y Tecnología Smart Flow

- Difusión de aire sin brisa directa con diseño inspirado en los hoyuelos de una pelota de golf, combinadas con el "efecto coanda", lo que eleva el flujo de aire y lo distribuye a mayor distancia, creando una zona de confort sin corrientes directas y agresivas.
- Distribución de aire de precisión: Oscilación automática 4D (arriba, abajo, izquierda y derecha) que asegura una temperatura homogénea en toda la estancia.
- Modo Deshumidificación Inteligente: Control rápido de humedad relativa con un solo toque para ambientes más frescos y secos sin enfriar de más.

3. Wifi 2.0 + USB Programa y controla el equipo desde tu teléfono

- Sistema de conexión wi tipo USB: Más fácil de conectar, más fácil de usar.
- Actualización de firmware vía Wi : Accede a actualizaciones de software de operación de nuestros equipos, sólo con una conexión a internet

4. Instalación Easy 1-2-3

- Fácil Montaje, Instalación y Mantenimiento: Estructura modular que reduce los tiempos de armado e instalación con acceso rápido a componentes clave y filtro en tan solo 3 pasos

EN SUS VERSIONES

12.000 BTU/h	18.000 BTU/h	24.000 BTU/h

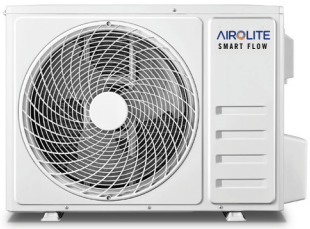
- IA — Ahorro de energia
- WI-FI USB — Conectividad
- Oscilación horizontal y verticalautomática
- Control remoto
- Bajo nivel de ruido
- Timmer
- I Feel
- R32 — Refrigerante ecológico
- TURBO — Turbo
- SmartLife-SmartHome
- Deshumidificación
- Ventilación
- Autorestart
- Windfree

AIROLITE

EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO SPLIT MURO ECOLÓGICO INVERTER

SMART FLOW AASF





MODELO			AASF 12K	AASF 18K	AASF 24K
Tecnología			Inverter	Inverter	Inverter
Tipo			Bomba de Calor	Bomba de Calor	Bomba de Calor
Controlador			Control Remoto y WiFi	Control Remoto y WiFi	Control Remoto y WiFi
Capacidad Nominal de Enfriamiento		Btu/h	12.000 (2.047~12.283)	18.000 (4.094~18.425)	24.000 (5.120-26.400)
		W	3.517 (600~3.600)	5.275 (1.200~5.400)	7.034 (1.500-7.737)
Capacidad Nominal de Calefacción		Btu/h	12.000 (2.047~12.283)	18.000 (4.094~19.107)	24.000 (5.120-26.400)
		W	3.517 (600~3.600)	5275 (1.200~5.600)	7.034 (1.500-7.737)
Índice Eficiencia Energética Modo Frío (EER)		W/W Clase	3,21 A	3,21 A	3,21 A
Índice Eficiencia Energética Modo Calor (COP)		W/W Clase	3,61 A	3,61 A	3,61 A
Remoción de Humedad		Litros/h	1,0	1,2	2,3
Nivel de Ruido Unidad Interior	Bajo	dB(A)	36	41	48
	Medio	dB(A)	39	44	51
	Alto	dB(A)	42	47	54
	Super	dB(A)	45	50	51
Nivel de Ruido Unidad Exterior		dB(A)	56	56	57
DATOS ELÉCTRICOS					
Alimentación			220-240V~/50Hz/1F	220-240V~/50Hz/1F	220-240V~/50Hz/1F
Corriente Nominal	Frío	A	5.0 (1.3~9.0)	7.8 (1.4~12.0)	10.0 (1.5~13)
	Calor	A	4.4 (1.3~9.0)	7.0 (1.4~12.0)	8.9 (1.5~13)
Potencia Nominal	Frío	W	1.096 (290~1.650)	1.638 (300~2.500)	2.191 (350~2.700)
	Calor	W	974 (290~1.400)	1.461 (300~2.300)	1.949 (350~2.600)
Corriente Máxima (Frío / Calor)		A	9.0/9.0	12.0/12.0	12.0/12.0
Potencia Máxima (Frío / Calor)		W	1.650/1.400	2.500/2.500	2.600/2.600
SISTEMA DE REFRIGERACIÓN					
Refrigerante / Carga (gr)		Gramos	R32/470 gr	R32/570 gr	R32/1.060 gr
Compresor	Tipo		Rotativo	Rotativo	Rotativo
VENTILADOR					
Circulación de Aire unidad interior		m^3/h	460/500	850/800	1200/1200
Tipo de ventilador unidad interior			Cross Flow	Cross Flow	Cross Flow
Velocidad ventilador unidad Interior S/H/M/L	Frío	rpm	1.280/1.180/1.120/1.040/950/850/750	1.360/1.230/1.120/1.030/950/870/800	1.300/1.130/1.060/990/920/850/750
	Calor	rpm	1.180/1.120/1.050/970/900/820/730	1.250/1.150/1.070/1.000/900/800/750	1.220/1.130/1.070/1.000/940/880/800
	Deshumidifcador	rpm	850	870	850
	Sleep	rpm	850/820	870/800	850/880
CONEXIÓN					
Cañerías	Gas	Pulgadas	3/8"	1/2"	1/2"
	Líquido	Pulgadas	1/4"	1/4"	1/4"
Cable	Size x Core number		4×1.0mm^2	4×0,75mm^2	4×0,75mm^2
Presión	High(DP)	MPa	4,5	4,5	4,5
	Low(SP)	MPa	1,9	1,9	1,9
OTROS					
Cobertura		m^2	15-23	25-40	30-50
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.)	U. Interior	mm	788×275×192	920×306×195	1.097×332×222
	U.Exterior	mm	712×276×459	795×305×549	853×349×602
Peso Neto	U. Interior	kg	8	10	14
	U.Exterior	kg	20	24,5	31
Dimensiones Empaque (Ancho x Alto x Prof.)	U. Interior	mm	860×345×265	990×380×265	1.165×405×295
	U.Exterior	mm	765×310×481	852×358×600	890×385×628
Peso Bruto	U. Interior	kg	10	12	17
	U.Exterior	kg	23	28	36
T° Exterior de Trabajo			[15°C-53°C]	[15°C-53°C]	[15°C-53°C]

Ahorro de energia

Conectividad

Oscilación horizontal y verticalautomática

Control remoto

Bajo nivel de ruido

Timmer

I Feel

Refrigerante ecológico

Turbo

SmartLife-SmartHome

Deshumidificación

Ventilación

Autorestart

Windfree

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO: