

# AIROLITE

## EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO SPLIT MURO ECOLÓGICO INVERTER

AASMI ATI INV R32 WIFI  
FRÍO-CALOR / R32 / INVERTER / WIFI



# CUIDAMOS TU AIRE Y EL DE TODOS.



6<sup>en</sup>1

Filtro especial MÁS FILTROS, MEJOR CALIDAD DE AIRE INTERIOR

### ✓ Filtro Photocatalyst (Fotocatalizador)

**Beneficios:** Este filtro utiliza una reacción química que se activa con la luz para descomponer compuestos orgánicos volátiles (COV), bacterias y virus. Es muy efectivo en la eliminación de olores, así como en la purificación del aire de contaminantes y gérmenes.

### ✓ Filtro de Carbón Activo

**Beneficios:** El carbón activado es excelente para eliminar olores y absorber gases nocivos, como el humo o los COV. Es capaz de atrapar partículas muy pequeñas que los filtros convencionales no pueden retener.

### ✓ Filtro Catequina

**Beneficios:** La catequina, un compuesto natural que se encuentra en el té verde, tiene propiedades antibacterianas y antivirales. Este filtro es eficaz para neutralizar bacterias y virus en el aire, además de reducir los olores.

### ✓ Filtro de Iones de Plata

**Beneficios:** Los iones de plata tienen propiedades antimicrobianas. Este filtro puede eliminar bacterias y otros microorganismos que entran en contacto con él, ofreciendo una protección adicional contra infecciones y mejorando la calidad del aire.

### ✓ Filtro Vitamina C

**Beneficios:** Este tipo de filtro libera vitamina C en el aire. Aunque su propósito principal es mejorar la salud de la piel y el bienestar general, también puede neutralizar radicales libres y reducir el estrés oxidativo en el ambiente.

### ✓ Filtro Anti Polvo

**Beneficios:** Su función principal es atrapar partículas grandes de polvo, polen y otras impurezas del aire. Aunque no elimina partículas más finas o microorganismos, es esencial para mejorar la eficiencia del sistema de aire acondicionado y mantener la limpieza del aire básico.

Estos filtros, utilizados en combinación o de forma individual, pueden mejorar significativamente la calidad del aire en interiores, ajustándose a diferentes necesidades según el entorno.

### EN SUS VERSIONES:

9.000  
BTU/h

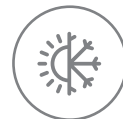
12.000  
BTU/h

18.000  
BTU/h

24.000  
BTU/h



WiFi



Frío / Calor



Oscilación horizontal  
y vertical automática



Control  
Remoto



Eficiencia  
energética



# AIROLITE

**EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO  
SPLIT MURO ECOLÓGICO INVERTER**  
AASMI ATI INV R32 WIFI



MODELO		AASMI 09 ATI INV R32	AASMI 12 ATI INV R32	AASMI 18 ATI INV R32	AASMI 24 ATI INV R32	
Tecnología		Inverter				
Tipo		Bomba de Calor				
Controlador		Control Remoto + Wifi				
Capacidad Nominal de Enfriamiento	Btu/h	9000(2048~9559)	12000(2048~12222)	18000(4096~19511)	24000(5121~24923)	
	W	2638 (600~2800)	3517 (600~3580)	5275(1200~5715)	7034(1500~7300)	
Capacidad Nominal de Calefacción	Btu/h	9000(2048~9900)	12000(2047~12222)	18000(4096~19511)	24000(5121~24923)	
	W	2638(600~2900)	3517(600~3580)	5275(1200~5715)	7034(1500~7300)	
Índice Eficiencia Energética Modo Frío (EER)	W/W	3,21	3,21	3,21	3,21	
	Clase	A	A	A	A	
Índice Eficiencia Energética Modo Calor (COP)	W/W	3,61	3,61	3,61	3,61	
	Clase	A	A	A	A	
Remoción de Humedad		Litros/h	1,0	1,2	1,5	2
Nivel de Ruido Unidad Interior	Alto	dB(A)	41	43	44	47
	Medio	dB(A)	39	39	39	40
	Bajo	dB(A)	37	35	33	34
Nivel de Ruido Unidad Exterior		dB(A)	52	53	55	55
<b>DATOS ELÉCTRICOS</b>						
Alimentación		220-240V~/50Hz				
Corriente Nominal	Frío	A	3,7 (1,4~9,0)	5,0(1,4~9,0)	8,5(1,4~12,0)	10,6(1,5~12,0)
	Calor	A	3,3(1,4~9,0)	4,4(1,4~9,0)	6,9 (1,4~12,0)	9,2(1,5~12,0)
Potencia Nominal	Frío	W	822(300~1400)	1096(290~1380)	1645(300~2500)	2190(350~2700)
	Calor	W	731(300~1200)	974(290~1350)	1460(300~2500)	1950(350~2600)
Corriente Máxima (Frío/Calor)		A	9,0/9,0	9,0/9,0	12,0/12,0	12,0/12,0
Potencia Máxima (Frío/Calor)		W	1400/1200	1380/1350	2500/2500	2700/2600
<b>SISTEMA DE REFRIGERACIÓN</b>						
Refrigerante / Carga		Gramos	R32/450g	R32/490g	R32/670g	R32/1040g
Compresor		Tipo	Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
<b>VENTILADOR</b>						
Circulación de Aire Unidad Interior		m³/h	420/480	460/500	800/800	1000/1000
Tipo de Ventilador Unidad Interior			Cross Flow	Cross Flow	Cross flow	Cross flow
Velocidad Ventilador Unidad Interior (Turbo/Alto/Medio/Bajo/Silencioso)	Frío	rpm	1400/1300/1100/1000/900	1350/1200/1000/850/750	1400/1260/1050/870/800	1270/1200/1100/920/850
	Calor	rpm	1400/1300/1100/1000/900	1250/1150/1000/900/800	1300/1200/1000/800/750	1270/1200/1000/850/750
	Deshumidificador	rpm	1000	850	1400	1270
	Sleep	rpm	1000/1000	850/900	870/800	920/850
<b>CONEXIÓN</b>						
Cañerías	Gas	Pulgadas	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
	Líquido	Pulgadas	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Cable		Size x Core number	4x0.75mm²	4x0.75mm²	4x0.75mm²	4x0.75mm²
Presión	High(DP)	MPa	3,7	3,7	3,7	3,7
	Low(SP)	MPa	1,2	1,2	1,2	1,2
Tubería de Drenaje			O.D 16mm	O.D 16mm	O.D 16mm	O.D 16mm
<b>OTROS</b>						
Cobertura		m²	9-16	15-23	25-35	30-50
Dimensiones (Ancho x Alto x Prof.)	U. Interior	mm	698x255x190	777x250x201	910x294x206	1010x315x220
	U. Exterior	mm	712x276x459	712x276x459	795x305x549	853x349x602
Peso Neto	U. Interior	kg	7,5	7,5	9	11,5
	U. Exterior	kg	21	20	24	31
Dimensiones Empaque (Ancho x Alto x Prof.)	U. Interior	mm	764x325x267	850x320x275	979x372x277	1096x390x297
	U. Exterior	mm	765x310x481	765x310x481	852x358x600	890x385x628
Peso Bruto	U. Interior	kg	9	9	11,5	14
	U. Exterior	kg	23	24	28	35

## CONOCE SUS CARACTERÍSTICAS



## DISTRIBUIDOR AUTORIZADO:

