

# SAMSUNG

## DIGITAL INVERTER

CONFORT INMEDIATO CON AHORRO ENERGÉTICO



## SOLUCIONES SIMPLES PARA UNA VIDA CONFORTABLE.



### ENFRIAMIENTO RÁPIDO

Inicia la aclimatación a máxima potencia, alcanzando la temperatura deseada rápidamente.



### MODO GOOD SLEEP

Temperaturas adaptadas a las variaciones térmicas de los ciclos biológicos del sueño, evitando los fríos nocturnos.



### FILTRO DE ALTA DENSIDAD

El filtro Full HD del aire acondicionado bloquea el polvo, bacterias y alérgenos. Elimina las partículas microscópicas de polvo y otras impurezas en el aire, para que pueda mantener el ambiente limpio y fresco.

 **DIGITAL INVERTER**  
TECHNOLOGY

Segmento		Inverter			
Modelo	Conjunto		AR12RSFQAWK/BG	AR18RSFQAWK/BG	AR22RSFQAWK/BG
	Unidad Interior (UI)		AR12RSFQAWKNBG	AR18RSFQAWKNBG	AR22RSFQAWKNBG
	Unidad Exterior (UE)		AR12RSFQAWKXBG	AR18RSFQAWKXBG	AR22RSFQAWKXBG
Performance	Capacidad (kW)	Refrigeración	3,2	5,0	5,9
		Calefacción	3,1	5,3	6,2
	Eficiencia Energética	EER (Refrigeración, W/W)	3.21 (A)	3.21 (A)	3.21 (A)
		COP (Calefacción, W/W)	3.61 (A)	3.26 (A)	3.34 (A)
	Nivel de sonido	U. Interior Alta / Baja	44/29	45/33	45/34
U. Exterior		57	59	60	
Información eléctrica	Eficiencia Energética	Corriente (Refrigeración)	4,6	7,1	8,5
		Corriente (Calefacción)	4,0	7,4	8,6
		Potencia de consumo (Refrigeración)	980	1.540	1.850
		Potencia de consumo (Calefacción)	867	1.610	1.870
Fuente	V/Hz/Φ	220V / 50Hz / 1Φ	220V / 50Hz / 1Φ	220V / 50Hz / 1Φ	
Especificaciones físicas	Dimensiones	Dimensión Neta (WxHxD, UI)	805*285*194	957*302*213	1,040*327*220
		Dimensión Neta (WxHxD, UE)	770*555*300	800*554*333	845*702*363
		Dimensión Bruta (WxHxD, UI)	870*365*270	1,035*385*295	1,120*405*310
		Dimensión Bruta (WxHxD, UE)	900*595*345	920*625*390	965*775*395
Información técnica	Caños	Longitud de caños (Max)	25,0	30,0	50,0
		Altura de caños (Max)	10,0	20,0	25,0
		Tipo de Refrigerante	R410A	R410A	R410A
	Válvula de servicio	Gas (ODxL)	12,70	12,70	15,90
Líquido (ODxL)		6,35	6,35	9,52	
Atributos generales	Flujo de aire	Control de dirección de aire (Arriba/Abajo)	Auto	Auto	Auto
		Control de dirección de aire (Izq/Der)	Manual	Manual	Manual
		Velocidades controlables (Cool/Fan)	3/3	3/3	3/3
	Purificación de aire	Pre-Filter	●	●	●
	Conveniencia	UI Display de temperatura	No	No	No
		Sostenedor de control remoto	●	●	●
		3 LED Display	●	●	●
		Beep On/Off	●	●	●
		Timer 24 Hs	●	●	●
	Condiciones de funcionamiento	Auto Restart	●	●	●
		Condición	T1	T1	T1
		Refrigeración	0~50°C	0~50°C	0~50°C
	Modos de operación	Calefacción	-15~30°C	-15~30°C	-15~30°C
		Modo Enfriamiento Rápido	●	●	●
		Modo Good Sleep	●	●	●
Deshumidificación		●	●	●	
Modo automático		●	●	●	
UE & PBA	Modo ventilación	●	●	●	
	Tipo de compresor	Inverter	Inverter	Inverter	
Display UI	Tipo	LED	LED	LED	