

## Aire Acondicionado Split Muro Inverter

Equipo Ecológico R-32

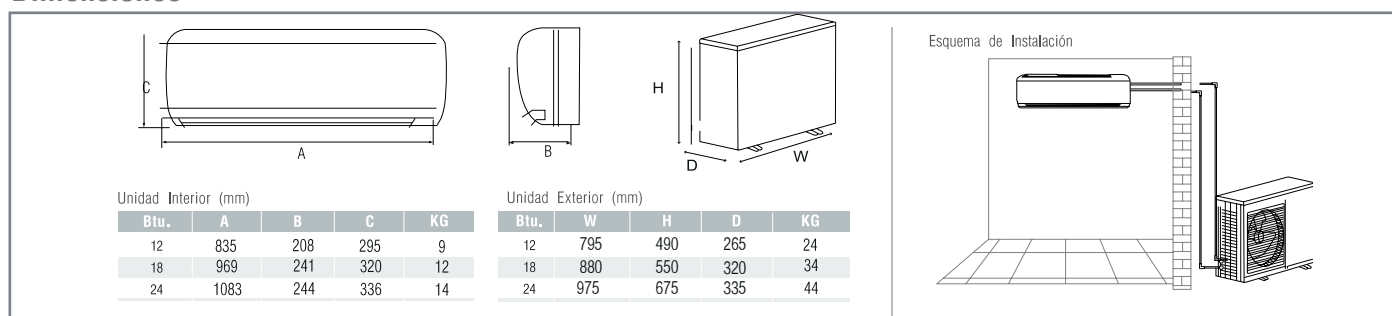
### Características Funcionales

- Capacidades desde 12.000 a 24.000 Btu/h.
- Modo Refrigeración (Verano/Frío) y Calefacción (Invierno/Calor)  
Equipo ecológico R-32
  - 10% más eficiente, incluso en temperaturas exteriores extremas.
  - 75% menor impacto en el calentamiento global.
  - Utiliza un 30% menos de refrigerante en cada recarga.
- Filtro UV PRO elimina 89% de bacterias mediante esterilización
- Protección Golden Fin, resistente a la corrosión salina.
- Inverter 4 mayor confort y más económico.
- Dispositivo WiFi - APP compatible con Google Home y Alexa
- Control remoto con sensor de temperatura, función (Follow Me)
- Panel retroiluminado y kit instalación 3 metros.
- Funciones para un ambiente silencioso y confortable.

### FRIO Y CALOR



### Dimensiones



### Características Técnicas

Split Muro Inverter		SM12	SM18	SM24
Capacidad enfriamiento	Btu/h	12.500	19.000	24.000
Eficiencia Energética	ABCDEF	A	A	A
Refrigerante	tipo/ kg	R32 / 0,65	R32 / 1,1	R32 / 1,45
Tuberías refrigerante (líq./gas/longitud)	mm	6,35(1/4in) / 9,52(3/8 in)	6,35(1/4in) / 12,7(1/2 in)	9,52(3/8 in) / 15,9(5/8 in)
Distancias máximas interior/externo	Mts	25	30	50
Distancias máx. Altura interior/externo	Mts.	10	20	25
Consumo potencia enfria. / calefac.	W	1141 / 1096	1734 / 1583	2043 / 2030
Capacidad de enfria. / calefac.	Btu/h	4700-14700 / 3650-14950	6600-21400 / 4400-23900	10300-30000 / 5200-32300
Consumo corriente enfria. / calefac.	A	5,00 / 4,80	7,50 / 6,90	8,90 / 8,80
Entrada de alimentación compresor	W	325 / 826	1140	2085
ERR/COP	W / W	3,21 / 3,61	3,40 / 3,42	2,91 / 3,44
Voltaje	V	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Corriente de protección	A	10	13	19
Rango temperatura	°C	17-30	17-30	17-30
Temperatura ambiente interior (enfria./cafeac.)	°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Temperatura ambiente exterior (enfria./cafeac.)	°C	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24
Flujo de aire interior (baja/media)	m3/h	530 / 400 / 350	800 / 600 / 500	1090 / 770 / 610
Área de aplicación (Estándar de enfriamiento)	m2	16-23	24-35	32-47
Nivel de ruido Uni. Interior	db(A)	37,0 / 32,0 / 22,0	41,0 / 37,0 / 31,0	46,0 / 37,0 / 34,5
Nivel de ruido Uni. Exterior	db(A).	56,0	57,0	60,0
CÓDIGO RECAL	-	AAIV12AM32	AAIV18AM32	AAIV24AM32