

SPLIT DE PARED INVERTER

Serie ASW-QC



**SCOP
A+**

**SEER
A++**

R410A



Serie L (Incluido)
(Cód. CL93568)



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo			ASW-09-QC	ASW-12-QC	ASW-18-QC	ASW-24-QC	
Código			CL 80 005	CL 80 006	CL 80 007	CL 80 008	
Código EAN			8432953026387	8432953026394	8432953026400	8432953026417	
Refrigeración	Capacidad nominal (min ~ máx)	kW	2,55 (0,917 - 2,90)	3,55 (1,014 - 3,80)	5,1 (1,323 - 5,50)	7,1 (2,987 - 7,70)	
	Consumo nominal (min ~ máx)	kW	0,789 (0,081 - 1,10)	1,099 (0,083-1,70)	1,58 (0,197-2,10)	2,2 (3,32-3,00)	
	Pdesignc (carga de diseño)	kW	2,50	3,50	5,30	6,80	
	SEER	W/W	6,14	6,19	6,21	6,33	
	Etiquetado energético			A++	A++	A++	A++
	Consumo energía anual	kWh/año	143	198	299	377	
Calefacción	Capacidad nominal (min ~ máx)	kW	2,65 (1,158 - 3,00)	3,55 (1,245 - 3,90)	5,4 (1,359 - 6,20)	7,3 (2,119 - 8,10)	
	Consumo nominal (min ~ máx)	kW	0,732 (0,152-1,50)	1,002 (0,176-1,70)	1,50 (0,347-2,30)	2,02 (0,332-3,10)	
	Zona climática intermedia	Pdesignh (carga de diseño)	kW	2,60	2,70	4,30	5,60
		SCOP	W/W	4,06	4,06	4,11	4,10
	Etiquetado energético			A+	A+	A+	A+
	Consumo energía anual	kWh/año	897	931	1467	1914	
	Tbiv (Temperatura bivalente)	°C	2	2	2	2	
Tol (Temperatura limite funcionamiento)		°C	-10	-10	-10	-10	
Alimentación eléctrica		V-Hz-F	220-240V ~ 50Hz, 1F				
Consumo máximo		kW	1,8	1,8	3,2	3,6	
Intensidad máxima		A	8	8	14	16	
Unidad interior	Caudal de aire (Turbo/Alto/Medio/Bajo/Silence)	m³/h	650 / 590 / 530 / 475 / 390	650 / 590 / 530 / 475 / 390	1000 / 910 / 825 / 740 / 610	1200 / 1136 / 1030 / 925 / 770	
	Presión sonora (Turbo/Alta/Media/Baja/Silence)	dB(A)	42/37/33/27/23	42/37/33/27/23	46/41/36/30/25	49/44/39/33/26	
	Potencia sonora (Alta)	dB(A)	51	53	54	60	
	Dimensiones (An x Al x Pr)	mm	800 x 300 x 198	800 x 300 x 198	970 x 315 x 235	1100 x 330 x 235	
	Peso	Kg	9	9	14	16	
Unidad exterior	Caudal de aire (máx)	m³/h	2000	2000	2150	3000	
	Presión sonora (Alta)	dB(A)	52	52	57	58	
	Potencia sonora (Alta)	dB(A)	59	60	63	64	
	Dimensiones (An x Al x Pr)	mm	730 x 545 x 285	730 x 545 x 285	800 x 545 x 315	900 x 700 x 350	
	Peso	Kg	27	27	35	50	
Refrigerante	Tipo / PCA		R410A / 2088	R410A / 2088	R410A / 2088	R410A / 2088	
	Carga	Kg/TCO ₂ eq	0,78 / 1,62	0,75 / 1,566	1,4 / 3,92	1,6 / 3,34	
	Precarga hasta	m	5	5	5	5	
	Carga adicional (a partir de 5m)	g/m	20	25	30	40	
Tuberías frigoríficas	Líquido	mm(inch)	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	
	Gas	mm(inch)	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø12,7 (1/2")	Ø15,9 (5/8")	
	Longitud máxima	m	20	20	25	25	
	Desnivel máximo	m	10	10	15	15	
Cableado eléctrico	Alimentación (unidad interior)	mm²	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 4 + T	
	Interconexión	mm²	3 x 2,5 + T	3 x 2,5 + T	3 x 2,5 + T	3 x 4 + T	
Control remoto inalámbrico			Serie L	Serie L	Serie L	Serie L	
Temperatura de funcionam.	interior (Refrigeración / Calefacción)	°C	18 ~ 32 / 0 ~ 30	18 ~ 32 / 0 ~ 30	18 ~ 32 / 0 ~ 30	18 ~ 32 / 0 ~ 30	
	Exterior (Refrigeración / Calefacción)	°C	-10 ~ 47 / -10 ~ 30				

Aviso: 1. Los datos y especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

2. Los valores de nivel sonoro corresponden a valores obtenidos en cámara semi-anechoica.

INSTALACIÓN ELÉCTRICA

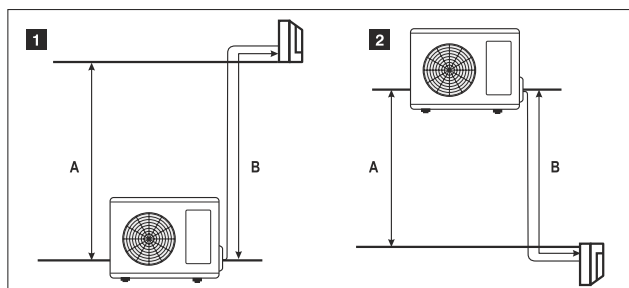
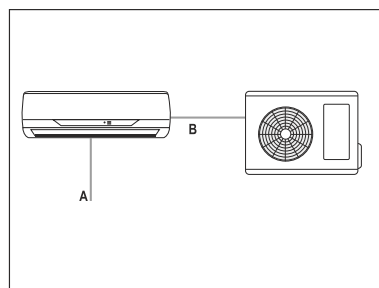
Modelo	Cableado Aliment. (A)	Cableado Interconex. (B)
ASW-09-QC	2x2,5 + T	3x2,5 + T
ASW-12-QC	2x2,5 + T	3x2,5 + T
ASW-18-QC	2x2,5 + T	3x2,5 + T
ASW-24-QC	2x4 + T	3x4 + T

INSTAL. FRIGORÍFICA Y CARGA ADICIONAL (R-410A)

Modelo	Tubería		Long. máx. (B)	Desnivel máx. (A)	Precarga hasta (m)	Carga Adicional (g/m)
	Líqu.	Gas				
ASW-09-QC	1/4"	3/8"	20	10	5	20
ASW-12-QC	1/4"	3/8"	20	10	5	25
ASW-18-QC	1/4"	1/2"	25	15	5	30
ASW-24-QC	1/4"	5/8"	25	15	5	40

MÓDULO WIFI

Modelo	Código
ASW-09-QC	CL 93 392
ASW-12-QC	
ASW-18-QC	CL 93 390
ASW-24-QC	



*En el caso 2 (unidad exterior más alta) para desniveles superiores a 5~7m es necesario instalar una trampa de aceite en la tubería de gas cada 5~7m.