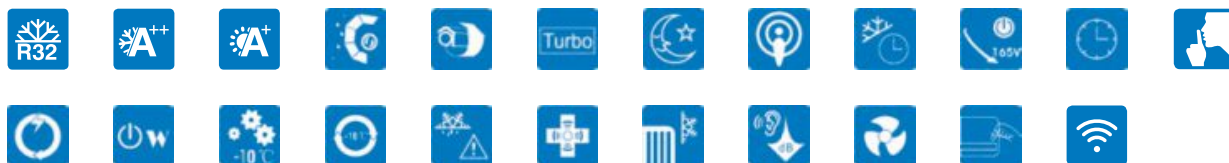


1x1 INVERTER SPLIT DE PARED

Serie ASW-JA



**SCOP
A+**

**SEER
A++**

R32



Serie L (Incluido)
(Cód. CL93568)



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo			ASW-09-JA(V2)	ASW-12-JA (V2)	ASW-18-JA	ASW-24-JA	
Código			CL 80 011	CL 80 012	CL 80 013	CL 80 014	
Código EAN			8432953029784	8432953029791	8432953029807	8432953029814	
Refrigeración	Capacidad nominal (min ~ máx)	kW	2,70 (0,50-2,58)	3,60 (0,80-3,60)	5,27 (1,2 - 5,27)	7,03 (1,35 - 7,03)	
	Consumo nominal (min ~ máx)	kW	0,80 (0,10-1,30)	1,09 (0,10-1,60)	1,65 (0,191-1,94)	2,20 (0,287-2,81)	
	Pdesignc (carga de diseño)	kW	3,6	3,2	5,3	6,7	
	SEER	W/W	6,16	6,12	6,57	6,89	
	Etiquetado energético			A++	A++	A++	A++
	Consumo de energía anual	kWh/año	148	184	283	341	
Calefacción	Capacidad nominal (min ~ máx)	kW	3,00(0,50-3,30)	3,70 (1,0-3,80)	5,37 (1,29 - 5,37)	7,05 (1,9 - 7,05)	
	Consumo nominal (min ~ máx)	kW	0,75(0,10-1,40)	0,97 (0,30-1,60)	1,49 (0,33-2,173)	1,96 (0,339-3,175)	
	Zona climática intermedia	Pdesignh (carga de diseño)	kW	2,5	2,7	4,4	5,7
		SCOP	W/W	4,17	4,14	4,02	4,11
		Etiquetado energético			A+	A+	A+
		Consumo de energía anual	kWh/año	839	913	1535	1940
	Zona climática cálida	Tbiv (Temperatura bivalente)	°C	-7	-7	-7	-7
		Pdesignh (carga de diseño)	kW	2,6	3,5	5,5	7,0
		SCOP	W/W	5,31	4,95	5,40	5,25
		Etiquetado energético			A+++	A++	A+++
	Consumo de energía anual	kWh/año	686	963	1426	1867	
	Tbiv (Temperatura bivalente)	°C	2	2	2	2	
Tol (Temperatura límite funcionamiento)		°C	-10	-10	-10	-10	
Alimentación eléctrica		V-Hz-F	220-240V~ 50Hz, 1F				
Consumo máximo		kW	1,5	1,9	2,9	3,7	
Intensidad máxima		A	8	9,5	12	16	
Unidad interior	Caudal de aire (Turbo/Alto/Medio/Bajo)	m³/h	600/545/495/450	600/552/501/460	850/772/701/637	1150/1045/950/863	
	Presión sonora (Turbo/Alta/Media/Baja)	dB(A)	43 / 38 / 33 / 28	43 / 38 / 33 / 28	46 / 41 / 36 / 30	49 / 44 / 39 / 34	
	Potencia sonora (Alta)	dB(A)	56	54	57	60	
	Dimensiones (An x Al x Pr)	mm	792 x 292 x 201	792 x 292 x 201	940 x 316 x 224	1132 x 330 x 232	
	Peso	kg	8	8,5	12	15	
Unidad exterior	Caudal de aire (máx)	m³/h	2000	2000	2200	3000	
	Presión sonora (Alta)	dB(A)	47	48	51	54	
	Potencia sonora (Alta)	dB(A)	61	60	61	64	
	Dimensiones (An x Al x Pr)	mm	723 x 544 x 260	723 x 544 x 260	805 x 546 x 315	895 x 700 x 350	
	Peso	kg	25	25	35	45	
Refrigerante	Tipo / PCA		R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	
	Carga	kg/TCO ₂ eq.	0,53 / 0,357	0,60 / 0,405	1,28 / 0,86	1,44 / 0,97	
	Precarga hasta	m	5	5	5	5	
Tuberías frigoríficas	Carga adicional (a partir de 5m)	g/m	16	16	24	24	
	Líquido	mm (inch)	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø9,52 (3/8")	
	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	
Cableado eléctrico	Desnivel máximo	m	10	10	15	15	
	Alimentación (unidad interior)	mm²	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 4 + T	
Control remoto inalámbrico	Interconexión	mm²	3 x 2,5 + T	3 x 2,5 + T	3 x 2,5 + T	3 x 4 + T	
	Temperatura de funcionamiento		Serie L	Serie L	Serie L	Serie L	
Temperatura de funcionamiento	Interior (Refrigeración / Calefacción)	°C	18 ~ 32 / 0 ~ 27	18 ~ 32 / 0 ~ 27	18 ~ 32 / 0 ~ 27	18 ~ 32 / 0 ~ 27	
	Exterior (Refrigeración / Calefacción)	°C	-10 ~ 43 / -7 ~ 24	-10 ~ 43 / -7 ~ 24	-10 ~ 43 / -7 ~ 24	-10 ~ 43 / -7 ~ 24	

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-anecoica.

INSTALACIÓN ELÉCTRICA

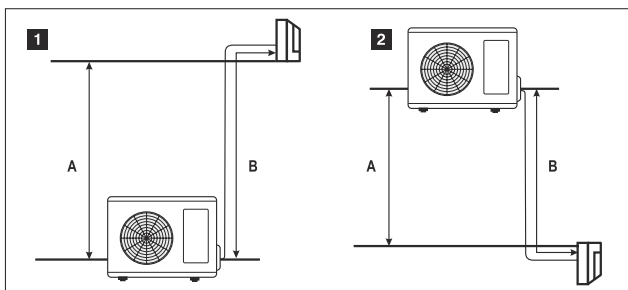
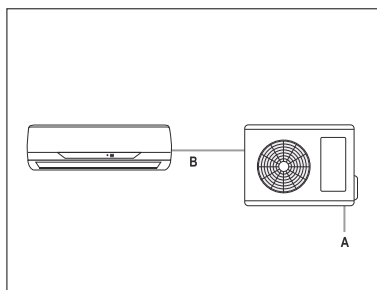
Modelo	Cableado Aliment. (A)	Cableado Interconex. (B)
ASW-09-JA	2x2,5 + T	3x2,5 + T
ASW-12-JA	2x2,5 + T	3x2,5 + T
ASW-18-JA	2x2,5 + T	3x2,5 + T
ASW-24-JA	2x4 + T	3x4 + T

INSTALACIÓN FRIGORÍFICA Y CARGA ADICIONAL (R-32)

Modelo	Tubería Lq.	Gas	Long. máx. (B)	Desnivel máx. (A)	Precarga hasta (m)	Carga Adicional (g/m)
ASW-09-JA	1/4"	3/8"	20	10	5	16
ASW-12-JA	1/4"	3/8"	20	10	5	16
ASW-18-JA	1/4"	1/2"	25	15	5	24
ASW-24-JA	3/8"	5/8"	25	15	5	24

MÓDULO WIFI

Modelo	Código
ASW-09-JA	CL 93 600
ASW-12-JA	
ASW-18-JA	
ASW-24-JA	



*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.