

**AIRWAY**  
**AIR CONDITIONING**



# MINI SPLIT PARED R410A CLASE A

\*Las imágenes son meramente ilustrativas pueden no coincidir con el producto final.

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO			AW-09XA41	AW-12XA41	AW-18XA41	AW-24XA41
Tipo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor
Tipo de Control			Remoto	Remoto	Remoto	Remoto
Capacidad Nominal en Frío			9000 ; 2640	12000;3520	18000;5280	24000;7030
Capacidad Nominal en Calor		Btu/h; W	9500 ; 2800	12500;3700	18500;5420	24500;7200
EER para Frío		Btu/h; W	11.05 ; 3.24	11.05 ; 3.24	11.05 ; 3.24	11.12 ; 3.26
COP para Calor		Btu/h.w; W/W	3.39	3.39	3.37	3.46
Presión	Alta (DP)	W/W	4.5	4.5	4.5	4.5
	Baja (DP)		1.9	1.9	1.9	1.9
	SUPER	MPa	42	44	46	44
	Alta	MPa	40	42	44	41
Nivel de Ruido en Frío	Media	dB(A)	38	40	42	38
	Baja	dB(A)	36	38	40	35
	MUTE	dB(A)	34	36	38	33
Nivel de Ruido en la Unidad Exterior		dB(A)	52	55	57	55
<b>Datos Eléctricos</b>						
Alimentación			220-240V/50Hz	220-240V/50Hz	220-240V/50Hz	220-240V/50Hz
Corriente Nominal	Frío	A	3.8	5.0	7.6	10.0
	Calor	A	3.8	5.1	7.5	9.6
Entrada Nominal	Frío	W	814	1086	1630	2156
	Calor	W	825	1090	1608	2080
Consumo Anual de Energía		kwh (frío)	407	543	815	1078
Corriente Máxima	Frío	A	4.9	6.5	9.8	13.0
	Calor	A	5.0	6.6	9.7	12.5
Máxima Entrada de Energía	Frío	W	1058	1412	2119	2803
	Calor	W	1073	1417	2090	2704
Sistema de Refrigerante			R410A	R410A	R410A	R410A
Carga de Refrigerante		Gram	560g	850g	1170g	1400g
Circulación del aire interior (frío / calor)		m3/h	500/500	550/550	850/850	1000/1000
Tipo de Unidad Interior			Cross flow	Cross flow	Cross flow	Cross flow
Cubierta del ventilador de velocidad H/M/L	Frío	rpm	1270/1170/1050/900/850	1270/1170/1050/950/850	1300/1200/1100/1050/1000	1200/1100/1000/900/780
	Calor	rpm	1250/1150/1050/950/900	1250/1150/1050/950/900	1300/1200/1100/1050/1000	1200/1100/1000/900/800
	Seco	rpm	900	950	1050	900
	Modo Nocturno	rpm	900	950	1050	900
Potencia del motor de ventilador interior		W	14	14	25	45
Tipo de ventilador exterior			Propeller	Propeller	Propeller	Propeller
Velocidad del ventilador exterior		rpm	895	860	820	840
Potencia del motor de ventilador exterior		W	25	25	47	68
<b>Conexiones</b>						
Cañerías de Conexión	Gas	Inches	Φ9.52 (3/8")	Φ9.52 (3/8")	Φ12 (1/2")	Φ15.88 (5/8")
	Líquido	Inches	Φ6 (1/4")	Φ6 (1/4")	Φ6 (1/4")	Φ6 (1/4")
Conexión Eléctrica		Tamaño x N° Core	O.D 16mm	O.D 16mm	O.D 16mm	O.D 16mm
<b>Otros</b>						
Área		m2	15~20	15~23	25~35	30~40
Dimension Neta (W x H x D)	Unidad Interior	mm	777×250×201	777×250×201	910×294×206	1010×315×220
	Unidad Exterior	mm	654×276×507	754×300×552	835×360×605	886×357×605
Peso Neto	Unidad Interior	Kg	8	8	11	13
	Unidad Exterior	Kg	24	26	38	43
Dimension Packaging (W x H x D)	Unidad Interior	mm	850×320×275	850×320×275	979×372×277	1096×390×297
	Unidad Exterior	mm	700×300×545	798×321×575	883×394×645	930×380×635
Peso Bruto	Unidad Interior	Kg	10	10	13	16
	Unidad Exterior	Kg	27	29	42	47