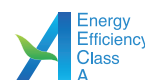


Unidades exteriores Bomba de Calor Inverter

Combinable 1+1



ASDGR18EAYIRDC1(2)(3)



ASDGR24EAYIRDC1(3)



ASDGR30EAYIRDC1(3)



ASDGR36EAYIRDC1(3)
ASDGR36EAYIRDC3(3)



ASDGR42EAYIRDC1(3)
ASDGR42EAYIRDC3(3)

Modelo	ASDGR	18EAYIRDC1(2)(3)	24EAYIRDC1(3)	30EAYIRDC1(3)	36EAYIRDC1(3)	36EAYIRDC3(3)	42EAYIRDC1(3)	42EAYIRDC3(3)
Código		491.89.8218	491.89.8224	491.89.8230	491.89.8236	491.89.8237	491.89.8242	491.89.8243
	Función bomba calor	si	si	si	si	si	si	si
	Control digital	si	si	si	si	si	si	si
	Alimentación eléct.	220V F+N+TT	220V F+N+TT	220V F+N+TT	220V F+N+TT	380V III+N+TT	220V F+N+TT	380V III+N+TT
Cableado	Magnetotérmico	2x20 A (D)	2x25 A (D)	2x32 A (D)	2x32 A (D)	3x20 A (D)	2x32 A (D)	3x25 A (D)
	Alimentación u.ext.	2x2,5+TT	2x4+TT	2x6+TT	2x6+TT	4x4+TT	2x10+TT	4x4+TT
	Interconexión int.ext.	3x0,25mm	3x0,25mm	3x0,25mm	3x0,25mm	3x0,25mm	3x0,25mm	3x0,25mm
Potencia Watios	Nominal en frío	5.000	7.000	8.300	10.000	10.000	11.500	11.500
	Mínimo - Máximo	1.600-5.500	2.200-8.500	2.400-8.700	3.200-11.500	3.200-11.500	3.600-12.500	3.600-12.500
	Nominal en calor	5.600	8.000	9.200	12.000	12.000	13.500	13.500
	Mínimo - Máximo	1.400-6.800	2.400-9.500	2.400-9.900	2.900-14.500	2.900-14.500	3.900-15.500	3.900-15.500
Consumo Watios	Nominal en frío	1.600	2.180	2.670	3.200	3.200	4.000	4.000
	Frío (mín./máx.)	550-1.750	850-2.500	850-2.700	700-4.500	700-4.500	650-4.700	650-4.700
	Nominal en calor	1.580	2.210	2.570	3.400	3.400	3.900	3.900
	Calor (mín./máx.)	500-1.900	800-2.750	800-2.860	700-4.600	700-4.600	760-4.750	760-4.750
	SEER / SCOP	5,10-A / 3,80-A	5,10-A / 3,80-A	5,10-A / 3,80-A	5,10-A / 3,80-A	5,10-A / 3,80-A	5,10-A / 3,80-A	5,10-A / 3,80-A
Caudal ventilación m³/h		3.200	4.000	4.000	5.100	5.100	6.600	6.600
	Deshumidif. (litros/h)	1,4	1,9	2,2	2,7	2,7	3,0	3,0
Nivel sonoro	Mín/máx dB(A)	56-64	57-65	58-65	63-70	63-70	61-70	61-70
Medidas	U. Ext. (an/al/f) (cm)	96 x 70 x 40	98 x 79 x 42	98 x 79 x 42	110 x 110 x 44	110x110x44	96x134x42	96x134x42
Pesos	Kg.	47/54	67/72	71/76	92/100	92/100	101/110	101/110
	Conexión frigorífica	Abocardado	Abocardado	Abocardado	Abocardado	Abocardado	Abocardado	Abocardado
Medidas tubos	Líquido	6,35 mm (1/4)	9,52 mm (3/8)	9,52 mm (3/8)	9,52 mm (3/8)	9,52 mm (3/8)	9,52 mm (3/8)	9,52 mm (3/8)
	Gas	12,7 mm (1/2)	15,88 mm (5/8)	15,88 mm (5/8)	15,88 mm (5/8)	15,88 mm (5/8)	15,88 mm (5/8)	15,88 mm (5/8)
	Toma de servicio.	5/16 Sae	5/16 Sae	5/16 Sae	5/16 Sae	5/16 Sae	5/16 Sae	5/16 Sae
Distancias	Total vert+horizontal	20	30	30	50	50	50	50
	Máx. vertical	15	15	15	15	15	30	30
	Tipo compresor	Rotativo Inverter	Rotativo Inverter	Scroll Inverter	Scroll Inverter	Scroll Inverter	Scroll Inverter	Scroll Inverter
	Carga refrigerante gr	1.400	2.200	2.400	3.500	3.500	3.700	3.700
	Precarga (metros)	5	5	5	5	5	5	5
	Compresor	LANDA	LANDA	LANDA	LANDA	LANDA	LANDA	LANDA
	Carga adicional. g/m.	30	60	60	60	60	60	60

Condiciones de ensayo para el funcionamiento en refrigeración. Temperatura de entrada a la batería de la unidad interior: 27°C bs/19°C bh, temperatura de entrada a la batería de la unidad exterior: 35°C bs. Condiciones de ensayo para el funcionamiento en calefacción. Temperatura de entrada a la batería de la unidad interior: 20°C bs/19°C bh, temperatura de entrada a la batería de la unidad exterior: 6°C bs. No funcionan con tensión bifásica, ni grupos electrógenos que no sean de onda senoidal estabilizada a 220V 50Hz. D= Magnetotérmico de curva retardada. Para más datos, consultar manual técnico.