Inverter Monofásico

SUELO-TECHO

CV12
CV18
CV24
UV30





CV12



CV18 / CV24 / UV30



UU12W



UU18W



UU24W/UU30W

Datos técnicos

Modelo		Interior	CV12 NE2	CV18 NJ2	CV24 NJ2	UV30 NJ2
Capacidad (min.-nom.-máx.)	Refrigeración	W	1.320 - **3.300** - 3.630	1.920 - **4.800** - 5.280	2.800 - **7.000** - 7.700	3.040-**7.600**-8.360
		kcal/h	1.135 - **2.838** - 3.122	1.651 - **4.128** - 4.541	2.408 - **6.020** - 6.622	2.614-**6.536**-7.190
	Calefacción	W	1.520 - **3.800** - 4.180	2.040 - **5.100** - 5.610	3.080 - **7.700** - 8.470	3.360-**8.400**-9.240
		kcal/h	1.307 - **3.268** - 3.595	1.754 - **4.386** - 4.825	2.650 - **6.622** - 7.284	2.890-**7.224**-7.946
Consumo nominal	Refrigeración	W	1.090	1.490	2.300	2.680
	Calefacción	W	1.180	1.490	2.740	2.990
Intensidad nominal absorbida	Refrigeración	A	5	7,1	10	12
	Calefacción	A	5	7,1	10,7	13
EER	Refrigeración	W/W	3,03	3,22	3,04	2,84
COP	Calefacción	W/W	3,22	3,42	2,81	2,81
Clasificación energética	Refrigeración / Calefacción		B/C	A/B	B/D	C/D
Rango selección T^a	Refrigeración	°C	18 a 30	18 a 30	18 a 30	18 a 30
unidad interior	Calefacción	°C	16 a 30	16 a 30	16 a 30	16 a 30
Caudal de aire	Unidad Interior (A/M/B)	m^3/min	9,2/7,6/6,5	13,5/12/11	15/13,5/12	18/16/14
Nivel sonoro (A/M/B)	Pr. sonora, 1 m	dB(A)	40/36/31	43/40/37	45/42/39	45/42/39
Capacidad de deshumidificación		l/h	1,3	1,6	3,2	3,5
Dimensiones (al. x an. x pr.)	Unidad interior	mm	490x900x200	615x1.200x205	615x1.200x205	615x1.200x205
Peso neto	Unidad interior	kg	14	30	30	30
		Exterior	**UU12W ULD**	**UU18W UE2**	**UU24W U42**	**UU30W U42**
Número de compresores			1	1	1	1
Tipo de compresor			Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
Precarga de refrigerante (hasta 7,5 m)	R-410A	g	1.000	1.500	2.000	2.000
Carga adicional	R-410A	g/m	20	20	35	35
Conexiones frigoríficas	Líquido	pulgadas	1/4	1/4	3/8	3/8
	Gas	pulgadas	3/8	1/2	5/8	5/8
Rango funcionamiento	Refrigeración	°C	-10 a 46	-15 a 48	-15 a 48	-15 a 48
un. exterior	Calefacción	°C	-18 a 18	-18 a 18	-18 a 18	-18 a 18
Caudal de aire (A)	Un. exterior	m^3/min	32	50	58	58
Nivel sonoro (A/B)	Pr. sonora, 1 m	dB(A)	48/42	48	52/46	52/46
Alimentación		ph.V.H	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
N° hilos aliment. eléct.	Un. exterior	N x mm^2	3x2,5	3x4	3x4	3x6
N° hilos interc. eléctrica		N x mm^2	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5
Dimensiones (al. x an. x pr.)	Unidad exterior	mm	548x770x288	655x870x320	834x950x320	834x950x320
Peso neto	Unidad exterior	kg	32	48	60	60
Longitud tubería total máxima		m	15	40	50	50
Desnivel máximo		m	10	30	30	30

Notas: Gracias a nuestra política de continuas mejoras tecnológicas, algunas especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.
Capacidades basadas en las siguientes condiciones: Refrigeración: temperatura interior 27 °C BS/19 °C BH; temperatura exterior 35 °C BS/24 °C BH.
Calefacción: temperatura interior 20 °C BS/15 °C BH; temperatura exterior 7 °C BS/6 °C BH.

Para más información, ver guía de instalación.