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	Refrigeración	KW	1.3 / 3.3 / 3.6	1.9 / 4.8 / 5.3	2.8 / 7.0 / 7.7	3.0 / 7.6 / 8.4
(mín.-nom.-máx.)	Calefacción	KW	1.5 / 3.8 / 4.2	2.0 / 5.0 / 5.6	3.1 / 7.6 / 8.5	3.4 / 8.2 / 9.2
Consumo nominal	Refrigeración	KW	1.09	1.41	2.18	2.52
(mín.-nom.-máx.)	Calefacción	KW	1.18	1.46	2.37	2.72
Intensidad nominal absorbida	Refrigeración	A	4.74	6.1	9.5	11.0
(mín.-nom.-máx.)	Calefacción	A	5.13	6.3	10.3	11.8
SEER/SCOP		W/W	5.31/3.61	5.11/3.81	5.51/3.81	5.31/3.81
EER/COP		W/W	3,03/3,22	3,40/3,42	3,21/3,21	3,02/3,01
Clasificacion Energetica	Refrigeración / Calefacción		A/A	A/A	A/A	A/A
Caudal de aire		m^3/min	9.2/7.6/6.6	12.4/11.4/10.4	13.9/12.9/11.9	13.9/12.9/11.9
Nivel sonoro (A/M/B)	Presión sonora, 1,5m	dBA	40/36/31	42/40/39	44/43/41	44/43/41
Dimensiones (al. x an. x pr.)	Unidad interior	mm	490x900x200	650x950x220	650x950x220	650x950x220
Peso neto	Unidad interior	kg	13.7	22.0	23.0	23.0
		Exterior	**UU12W ULD**	**UU18W UE2**	**UU24W U42**	**UU30W U42**
Numero de compresores			1	1	1	1
Tipo de compresor			Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
Precarga de refigerante (hasta 10m)	R-410A	g	1000	1400	2000	2000
Carga adicional	R-410A	g/m	20	20	40	40
Conexiones frigorificas	Liquido	pulgadas	1/4	1/4	3/8	3/8
	Gas	pulgadas	3/8	1/2	5/8	5/8
Rango funcionamiento un.exterior	Refrigeracion	°C	-10 ~ 43	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Calefaccion	°C	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Caudal de aire (A)	Un. Exterior	m^3/min	32	50	58	58
Nivel sonoro (Frío/Calor)	Presión sonora, 1m	dBA	47/48	48/51	48/52	48/52
Alimentacion		ph.V.H	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Nº hilos aliment. eléct.	Un. exterior	Nxmm1	3x2.5	3x4	3x4	3x6
Nº hilos intec. eléctrica		Nxmm2	4x2.5	4x2.5	4x2.5	4x2.5
Dimensiones (al. x an. x pr.)	Unidad exterior	mm	540x770x245	655x870x320	834x950x330	834x950x330
Peso neto	Unidad exterior	kg	32.0	46.0	60.0	60.0
Longitud tuberia total máxima		m	15	40	50	50
Desnivel máximo		m	10	30	30	30

La etiqueta energética para modelos de hasta 12 KW es la nueva etiqueta energética, recogiendo los valores de SEER y SCOP

* Esta unidad es de sólo techo

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.