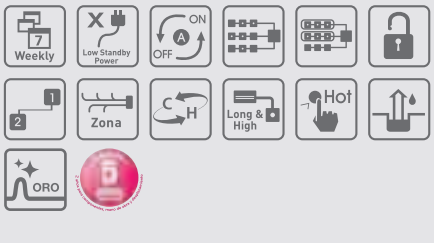
UB18H
UB21H
UB24H
UB36H
UB42H
UB48H







UU18WH



UU21WH /UU24WH



UU36WH / UU42WH / UU48WH

Datos técnicos

Modelo		Interior	UB18H NG1	UB21H NG1	UB24H NG1	UB36H NR1	UB42H NR1	UB48H NR1
Capacidad	Refrigeración	KW	2.5 / 5.0 / 6.0	2.4 / 6.0 / 6.6	2.8 / 7.1 / 7.8	4.8 / 10.0 / 14.1	5.0 / 12.5 / 15.0	5.5 / 13.4 / 16.0
(mín.-nom.-máx.)	Calefacción	KW	3.0 / 6.0 / 7.2	2.8 / 7.0 / 7.7	3.2 / 8.0 /8.8	5.2 / 11.2 /1 4.5	5.6 / 14.0 / 17.6	6.6 / 15.5 / 18.5
Consumo nominal	Refrigeración	KW	1.35	1.73	2.09	2.69	3.67	4.15
(mín.-nom.-máx.)	Calefacción	KW	1.49	1.74	1.99	2.51	3.25	3.82
Intensidad nominal absorbida	Refrigeración	A	6.0	7.6	9.5	11.5	16.8	18.7
(mín.-nom.-máx.)	Calefacción	A	6.7	7.7.	9.0	11.3	15.0	18.0
SEER/SCOP		W/W	5,31/4,11	5,61/4,01	5,61/4,01	5,31/4,01		
EER/COP		W/W	3,70/4,03	3,47/4,02	3,40/4,02	3,72/4,46	3,41/4,31	3,23/4,06
Clasificacion Energetica	Refrigeración / Calefacción		A/A+	A+/A+	A+/A+	A/A+	A/A	A/A
Caudal de aire		m^3/min	17.0 / 15.0 / 13.0	25.0 / 20.0/ 14.0	25.0 / 20.0 /1 4.0	34.0/ 27.0 / 20.0	37.0 / 31.0 / 24.0	40.0 / 34.0 /28.0
Nivel sonoro (A/M/B)	Presión sonora, 1,5m	dBA	30/28/27	37/33/29	37/33/29	38/37/36	39/38/37	39/38/37
Dimensiones (al. x an. x pr.)	Unidad interior	mm	298x1.182x450	298x1.182x450	298x1.182x450	380x1.230x590	380x1.230x590	380x1.230x590
Peso neto	Unidad interior	kg	34.0	35.0	35.0	53.0	53.0	53.0
		Exterior	**UU18WH UE1**	**UU21WH U41**	**UU24WH U41**	**UU36WH U31**	**UU42WH U31**	**UU48WH U31**
Numero de compresores			1	1	1	1	1	1
Tipo de compresor			Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
Precarga de refigerante (hasta 10m)	R-410A	g	2000	2200	2200	3600**	3600**	3600**
Carga adicional	R-410A	g/m	20	40	40	40	40	40
Conexiones frigorificas	Liquido	pulgadas	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Gas	pulgadas	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Rango funcionamiento un.exterior	Refrigeracion	°C	-10 ~ 48	-10 ~ 48	-10 ~ 48	-10 ~ 48	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Calefaccion	°C	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Caudal de aire (A)	Un. Exterior	m^3/min	58	58	58	55x2	55x2	55x2
Nivel sonoro (Frío/Calor)	Presión sonora, 1m	dBA	47/50	47/50	47/50	51/53	51/53	51/53
Alimentacion		ph.V.H	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Nº hilos aliment. eléct.	Un. exterior	Nxmm1	3x4	3x4	3x4	3x6	3x10	3x10
Nº hilos intec. eléctrica		Nxmm2	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5
Dimensiones (al. x an. x pr.)	Unidad exterior	mm	808x870x320	834x950x330	834x950x330	1.380x950x330	1.380x950x330	1.380x950x330
Peso neto	Unidad exterior	kg	58.0	63.0	63.0	103,.0	103.0	103.0
Longitud tuberia total máxima		m	50	50	50	75	75	75
Desnivel máximo		m	30	30	30	30	30	30

* La etiqueta energética para modelos de hasta 12 KW es la nueva etiqueta energética, recogiendo los valores de SEER y SCOP
** Precarga de refrigerante hasta 7,5 m.

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.
Niveles sonoros medidos en condiciones página 131.

Para más información, ver guía de instalación.