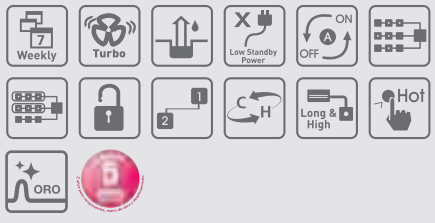
CT12 UT36
CT18 UT42
CT24 UT48
UT30 UT60





CT12 / CT18



CT24 a UT60



UU12W | UU18W | UU24W / UU30W | UU36W | UU42W / UU48W / UU60W

Datos técnicos

Modelo		Interior / Panel	CT12 NR2 PT-UQC	CT18 NQ2 PT-UQC	CT24 NP2 PT-UMC	UT30 NP2 PT-UMC	UT36 NN2 PT-UMC	UT42 NM2 PT-UMC	UT48 NM2 PT-UMC	UT60 NM2 PT-UMC
Capacidad	Refrigeración	KW	1.4/3.4/3.7	2.0/4.7/5.5	2.8/7.1/7.8	3.2/8.0/8.8	4.0/10.0/11.0	5.0/12.5/13.8	5.5/13.9/15.7	5.9/14.6/16.3
(mín.-nom.-máx.)	Calefacción	KW	1.6/4.0/4.4	2.2/5.5/6.1	3.2/8.0/8.8	3.6/9.0/9.9	4.4/11.0/12.1	5.0/14.0/15.4	6.4/15.4/17.6	6.8/16.9/18.7
Consumo nominal	Refrigeración	KW	1.06	1.46	1.92	2.49	2.82	3.89	4.62	5.40
(mín.-nom.-máx.)	Calefacción	KW	1.10	1.52	2.21	2.72	3.09	3.88	4.51	5.50
Intensidad nominal absorbida	Refrigeración	A	4.61	6.3	8.3	10.8	12.3	16.9	20.1	23.5
(mín.-nom.-máx.)	Calefacción	A	4.78	6.6	9.6	11.8	13.4	16.9	19.6	23.9
SEER/SCOP		W/W	5.61/3.91	4.81/3.81	6.11/3.81	6.11/3.81	5.41/3.81			
EER/COP		W/W	3.21/3.64	3.22/3.62	3.70/3.62	3.21/3.31	3.55/3.56	3.21/3.61	3.01/3.41	2.70/3.07
Clasificacion Energetica	Refrigeración / Calefacción		A+/A	B/A	A++/A	A++/A	A/A	A/A	B/B	D/D
Caudal de aire		m^3/min	9.5/8.0/7.0	13.0/12.0/11.0	17.0/15.0/13.0	19.0/17.0/15.0	24.0/22.0/19.0	30.0/28.0/26.0	34.0/32.0/30.0	34.0/32.0/30.0
Nivel sonoro (A/M/B)	Presión sonora, 1,5m	dBA	38/35/32	41/39/36	38/36/34	40/37/35	43/40/37	46/44/43	49/47/45	49/47/45
Dimensiones (al. x an. x pr.)	Unidad interior	mm	214x570x570	256x570x570	204x840x840	204x840x840	246x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840
	Panel	mm	700 x 22 x 700	700 x 22 x 700	950 x 25 x 950	950 x 25 x 950	950 x 25 x 950	950 x 25 x 950	950 x 25 x 950	950 x 25 x 950
Peso neto	Unidad interior	kg	14.0	15.5	20.5	20.5	22.3	24.6	24.6	24.6
	Panel	kg	3	3	5	5	5	5	5	5

	Exterior		UU12W ULD	UU18W UE2	UU24W U42	UU30W U42	UU36W U02	UU42W U32	UU48W U32	UU60W U32
Numero de compresores			1	1	1	1	1	1	1	1
Tipo de compresor			Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
Precarga de refigerante (hasta 10m)	R-410A	g	1000	1400	2000	2000	2800	3400	3400	3400
Carga adicional	R-410A	g/m	20	20	40	40	40	40	40	40
Conexiones frigorificas	Liquido	pulgadas	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Gas	pulgadas	3/8	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Rango funcionamiento un.exterior	Refrigeracion	°C	-10 ~ 43	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Calefaccion	°C	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Caudal de aire (A)	Un. Exterior	m^3/min	32	50	58	58	45x2	55x2	55x2	55x2
Nivel sonoro (Frío/Calor)	Presión sonora, 1m	dBA	47/48	48/51	48/52	48/52	53/64	52/54	52/54	52/54
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	1/220-240/50	1/220-240/50
Nº hilos aliment. eléct.	Un. exterior	Nxmm1	3x2,5	3x4	3x4	3x6	3x6	3x6	3x10	3x10
Nº hilos intec. eléctrica		Nxmm2	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5
Dimensiones (al. x an. x pr.)	Unidad exterior	mm	540x770x245	655x870x320	834x950x330	834x950x330	1.170x950x330	1.380x950x330	1.380x950x330	1.380x950x330
Peso neto	Unidad exterior	kg	32	46	60	60	81	92	92	92
Longitud tuberia total máxima		m	15	40	50	50	50	75	75	75
Desnivel máximo		m	10	30	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

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