

● Climatización > Gama doméstica > Split pared > **SERIE TEIDE2**



A++



Características

- 6 velocidades seleccionables
- Modo Turbo
- Modo Descanso
- Modo Deshumidificación
- Modo Auto
- Modo ECO
- Modo Refrigeración y Calefacción súper rápidos
- Modo Stop Aire Fresco : Al seleccionar el modo calefacción, el ventilador funciona a mínima velocidad hasta que la unidad alcanza una temperatura de confort adecuada, evitando corrientes de aire fresco
- Modo de baja temperatura en refrigeración y calefacción: La máquina sigue en modo refrigeración aunque la temperatura exterior esté a -15 °C y en modo calefacción aunque el exterior esté a -20°C.
- Modo de máximo enfriamiento: El aire acondicionado funciona aunque la temperatura exterior sea de 53°C.
- Modo de frío confortable: Controla la temperatura de la tubería para evitar una deshumidificación excesiva al enfriar.
- Flujo de aire inteligente: En el modo calefacción, el flujo de aire se lanza hacia el suelo para proporcionar un confort tipo manta.
- Temporizador
- Posibilidad de apagar el display
- Tuberías a prueba de óxido para alargar la vida útil del aparato
- Autodiagnóstico
- Detector de fugas de refrigerante
- Función memoria para el modo de funcionamiento, temperatura y posición exacta de la lama.
- Filtros de fácil acceso para su correcto mantenimiento
- Conexión Wi-Fi opcional adquiriendo el accesorio **TEIDEWIFI**
- Conexión ON-OFF opcional adquiriendo el accesorio **TEIDE-ONOFF**

Especificaciones

CONJUNTO		TEIDE2-25K	TEIDE2-35K	TEIDE2-52K	TEIDE2-71K	TEIDE2-81K
UNIDAD INTERIOR		TEIDE25NT2	TEIDE35NT2	TEIDE52NT2	TEIDE71NT2	TEIDE81NT2
UNIDAD EXTERIOR		TEIDE25EX2	TEIDE35EX2	TEIDE52EX2	TEIDE71EX2	TEIDE81EX2
REFRIGERACIÓN						
Capacidad nominal	kW	2,6 (0,94-3,3)	3,4 (1-3,77)	5,1 (1,25-5,9)	7,04 (1,5-7,8)	8,81 (1,5-9,92)
Frigorías	fg/h	2.236	2.924	4.386	6.054	7.577
Consumo nominal	W	851(240-1380)	1130(290-1500)	1567(330-2350)	2166(390-2800)	2421(530-3150)
SEER/Etiqueta energética		6,1/A++	6,1/A++	6,5/A++	6,5/A++	6,3/A++
Límites de operación	°C	-15/53	-15/53	-15/53	-15/53	15/53
CALEFACCIÓN						
Capacidad nominal	kW	2,68 (0,94-3,2)	3,42 (1-3,81)	5,21 (1,25-6,07)	7,2 (1,5-7,9)	8,85 (1,5-9,93)
Kilocalorías	Kcal/h	2.305	2.941	4.481	6.192	7.611
Capacidad a -7°	kW	2,60	3,40	5,14	7,04	8,81
Consumo nominal	W	786(240-1552)	1005(290-1720)	1376(340-2520)	2112(390-3000)	2330(530-3220)
Consumo nominal a -7°	W	850	1.130	1.570	2.170	2.420
SCOP/Etiqueta (Clima medio)		4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,1/A+
SCOP/Etiqueta (Clima cálido)		5,1/A++	5,1/A++	5,1/A++	5,1/A++	5,1/A++
Límites de operación	°C	-20/30	-20/30	-20/30	-20/30	-7/30
UNIDAD INTERIOR						
Código		TEIDE25NT2	TEIDE35NT2	TEIDE52NT2	TEIDE71NT2	TEIDE81NT2
EAN		8435666510822	8435666510846	8435666510860	8435666510884	8435666510907
Presión Sonora (S/A-A-M/M-M-B/B/Mute)	dB (A)	42/37/35/33/30/25/22	43/40/38/35/31/27/22	47/43/40/37/34/31/27	48/46/44/41/39/36/30	53/48/45/41/38/35/33
Caudal de aire	m³/h	420/390/360/330/320/300/270	550/520/490/450/410/370/330	800/760/690/630/580/540/440	1.000/950/870/790/720/670/550	1.500/1.380/1.260/1.140/1.044/960/900
Deshumidificación	l/h	1	1,2	1,8	2,4	2,8
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	698x255x190	777x250x201	910x294x206	1.010x315x220	1.186x340x258
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	764x325x257	840x315x260	979x372x277	1.096x390x297	1.260x430x338
Peso neto/peso bruto	Kg	6,5/8,2	7/9	9,5/11,5	12/14	18/20
UNIDAD EXTERIOR						
Código		TEIDE25EX2	TEIDE35EX2	TEIDE52EX2	TEIDE71EX2	TEIDE81EX2
EAN		8435666510839	8435666510853	8435666510877	8435666510891	8435666510914
Presión Sonora	dB (A)	52	54	55	57	59
Caudal de aire	m³/h	1.700	1.700	2.600	3.000	4.000
Tipo de compresor		Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter	Rotativo DC Inverter
Presión de descarga (Alta/Baja)	MPa	3,7/1,2	3,7/1,2	3,7/1,2	3,7/1,2	3,7/1,2
Dimensiones externas (AnxAlxFon)	mm	712x459x276	712x459x276	853x602x349	920x699x380	967x803x421
Dimensiones del embalaje (AnxAlxFon)	mm	765x481x310	765x481x310	890x628x385	949x732x392	1022x835x480
Peso neto/peso bruto	Kg	19/21	20/22	30/32,5	38/40,5	45/48,5
Refrigerante		R32	R32	R32	R32	R32
Precarga de refrigerante	Kg	0,49	0,52	0,96	1,14	1,5
Longitud sin carga adicional	m	5	5	5	5	5
Carga por metro adicional	g	15	15	25	25	25
ALIMENTACIÓN 220-240V-50Hz/1Ph						
Ubicación de la alimentación		Exterior	Exterior	Exterior	Exterior	Exterior
Sección del cable de alimentación	mm²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Amperaje de las protecciones	A	10	10	10	16	16
Conexiones eléctricas	mm²	4x0,75	4x0,75	4x0,75	4x0,75	4x0,75
CONEXIONES FRIGORÍFICAS						
Diámetro tubería de gas	pulg.	3/8	3/8	3/8	1/2	5/8
Diámetro tubería de líquido	pulg.	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Longitud máxima de tubería	m	25	25	25	25	25
Altura máxima de la tubería	m	10	10	10	10	10