

Sistema Multi TZ

Unidad exterior Multi TZ - R32

- Hasta 3 unidades interiores con una sola unidad exterior
- Hasta 3 habitaciones con control individual
- Clase de alta eficiencia energética A++ SEER
- Instalación flexible, unidades compactas y amplia distancia de conexión
- Unidades interiores compatibles con Internet y control mediante voz



Unidad exterior			CU-2TZ41TBE	CU-2TZ50TBE	CU-3TZ52TBE
Capacidad nominal interior (mín. - máx.)			3,2 ~ 6,0 kW	3,2 ~ 7,7 kW	4,5 ~ 9,5 kW
Capacidad frigorífica	Nominal (mín. - máx.)	kW	4,10 (1,50 - 4,70)	5,00 (1,50 - 5,40)	5,20 (1,80 - 6,60)
EER ¹⁾	Nominal (mín. - máx.)	W/W	4,14 (5,56 - 3,41)	3,85 (5,56 - 3,33)	4,52 (3,67 - 5,00)
SEER ²⁾			7,10 A++	7,00 A++	7,60 A++
Pdesign (frío)		kW	4,10	5,00	5,20
Consumo eléctrico	Nominal (mín. - máx.)	kW	0,99 (0,27 - 1,38)	1,30 (0,27 - 1,62)	1,15 (0,36 - 1,80)
Consumo anual de energía ³⁾		kWh/a	202	250	239
Capacidad calorífica	Nominal (mín. - máx.)	kW	4,40 (1,10 - 6,30)	5,70 (1,10 - 6,40)	6,80 (1,60 - 7,50)
Capacidad calorífica a -7 °C		kW	3,75	3,80	—
COP ¹⁾	Nominal (mín. - máx.)	W/W	4,44 (5,00 - 3,54)	4,35 (5,00 - 3,62)	4,28 (3,87 - 5,00)
SCOP ²⁾			4,30 A+	4,20 A+	4,20 A+
Pdesign a -10 °C		kW	3,50	4,50	5,00
Consumo eléctrico	Nominal (mín. - máx.)	kW	0,99 (0,22 - 1,78)	1,31 (0,22 - 1,77)	1,59 (0,32 - 1,94)
Consumo anual de energía ³⁾		kWh/a	1139	1500	1667
Intensidad	Frío / Calor	A	4,60 / 4,60	6,00 / 6,00	5,30 / 7,30
Suministro eléctrico		V	230	230	230
Presión sonora ⁴⁾	Frío / Calor (Al)	dB(A)	48 / 50	50 / 52	48 / 48
Dimensiones ⁵⁾	Al x An x Pr	mm	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	795 x 875 x 320
Peso neto		kg	35	35	71
Diámetro tubería	Tubería de líquido	Pulg. (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Tubería de gas	Pulg. (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
Rango de longitud de tubería total		m	6 ~ 30	6 ~ 30	6 ~ 50
Rango de longitud de tubería a una unidad		m	3 ~ 20	3 ~ 20	3 ~ 25
Desnivel de altura (int./ext.)		m	10	10	15
Longitud de tubería para gas adicional		m	20	20	30
Cantidad adicional de gas		g/m	15	15	20
Refrigerante (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	0,9 / 0,6075	0,9 / 0,6075	2,1 / 1,4175
Rango de funcionamiento	Frío mín. ~ máx.	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
	Calor mín. ~ máx.	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

1) Cálculos EER y COP realizados de acuerdo con EN 14511. 2) Escala de etiqueta energética de A+++ a D. 3) El consumo anual de energía se calcula de acuerdo con el Reglamento (UE) 626/2011. 4) La presión sonora de las unidades muestra el valor medido en un punto situado a 1 m por delante y 1 m por detrás de la unidad. La presión sonora de las unidades muestra el valor medido según la especificación JIS C 9612. 5) Añadir 70 o 95 mm para la salida de tuberías.



Posibles combinaciones unidades interiores / exteriores

Ambientes	Unidad exterior	Capacidad interior conectada (mín. - máx.)	Split TZ ultracompacto					
			16	20	25	35	42	50
2	CU-2TZ41TBE	3,2 ~ 6,0 kW	✓	✓	✓	✓		
	CU-2TZ50TBE	3,2 ~ 7,7 kW	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3	CU-3TZ52TBE	4,5 ~ 9,5 kW	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Cantidad mínima de unidades conectadas: 2 unidades interiores.



Mando de pared opcional.
CZ-RD517C

CONTROL VÍA INTERNET: Wi-Fi integrada.



Split TZ ultracompacto	Unidad interior	Capacidad frigorífica	Capacidad calorífica	Conexión int. / ext.	Presión sonora ¹⁾		Dimensiones / Peso neto	Conexión tuberías	
					Frío — Calor [Al/Ba/S-Ba]			Líquido / gas	Pulgadas (mm)
					dB(A)		Al x An x Pr		
1,6 kW	CS-MTZ16WKE	1,60	2,60	4 x 1,5	38 / 27 / 22 — 39 / 28 / 24		290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
2,0 kW	CS-TZ20WKEW	2,00	2,70	4 x 1,5	37 / 25 / 20 — 38 / 26 / 22		290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
2,5 kW	CS-TZ25WKEW	2,50	3,30	4 x 1,5	40 / 26 / 20 — 40 / 27 / 22		290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
3,5 kW	CS-TZ35WKEW	3,50	4,00	4 x 1,5	42 / 30 / 20 — 42 / 33 / 22		290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
4,2 kW	CS-TZ42WKEW	4,20	5,00	4 x 1,5	44 / 31 / 29 — 44 / 35 / 34		290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	
5,0 kW	CS-TZ50WKEW	5,00	5,80	4 x 2,5	44 / 37 / 33 — 44 / 37 / 33		290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	

1) La presión sonora de la unidad interior muestra el valor medido en un punto situado a 1 m por delante y 0,8 m por debajo de la unidad. La presión sonora de las unidades muestra el valor medido según la especificación JIS C 9612. Q-Ba: Modo silencioso. Ba: La velocidad más baja del ventilador configurada.