



Jednostki zewnętrzne Multi Wall TZ - CZYNNIK R32

Wydajność znamionowa jednostki wewnętrznej (min. - maks.)			3,2 ÷ 6,0 kW	3,2 ÷ 7,7 kW	4,5 ÷ 9,5 kW
Jednostka			CU-2TZ41TBE	CU-2TZ50TBE	CU-3TZ52TBE
Wydajność chłodnicza	Nominalna (min.-maks.)	kW	4,10 (1,50-4,70)	5,00 (1,50-5,40)	5,20 (1,80-6,60)
EER ¹⁾	Nominalny (min.-maks.)	W/W	4,14 (5,56-3,41)	3,85 (5,56-3,33)	4,52 (3,67-5,00)
SEER²⁾			7,10 A++	7,00 A++	7,60 A++
Moc projektowa Pdesign (chłodzenie)		kW	4,10	5,00	5,20
Pobór mocy w trybie chłodzenia	Nominalny (min.-maks.)	kW	0,99 (0,27-1,38)	1,30 (0,27-1,62)	1,15 (0,36-1,80)
Roczne zużycie energii ³⁾		kWh/a	202	250	239
Wydajność grzewcza	Nominalna (min.-maks.)	kW	4,40 (1,10-6,30)	5,70 (1,10-6,40)	6,80 (1,60-7,50)
Wydajność grzewcza przy -7 °C		kW	—	—	—
COP ¹⁾	Nominalny (min.-maks.)	W/W	4,44 (5,00-3,54)	4,35 (5,00-3,62)	4,28 (3,87-5,00)
SCOP²⁾			4,30 A+	4,20 A+	4,20 A+
Moc projektowa Pdesign przy -10°C		kW	3,50	4,50	5,00
Pobór mocy w trybie ogrzewania	Nominalny (min.-maks.)	kW	0,99 (0,22-1,78)	1,31 (0,22-1,77)	1,59 (0,32-1,94)
Roczne zużycie energii ³⁾		kWh/a	1139	1500	1667
Prąd	Chłodzenie / ogrzewanie	A	4,60 / 4,60	6,00 / 6,00	5,30 / 7,30
Źródło zasilania		V	230	230	230
Poziomy ciśnienia akustycznego ⁴⁾	Chłodzenie / ogrzewanie (Hi)	dB(A)	48 / 50	50 / 52	48 / 48
Wymiary ⁵⁾	wys. x szer. x głęb.	mm	542x780x289	542x780x289	795x875x320
Ciężar netto		kg	35	35	71
Przyłącza rurowe	Rura czynnika ciekłego	cal (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Rura czynnika gazowego	cal (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
Zakres długości orurowania		m	6 ÷ 30	6 ÷ 30	6 ÷ 50
Zakres długości orurowania doprowadzonego do jednej jednostki		m	3 ÷ 20	3 ÷ 20	3 ÷ 25
Maks. różnica wysokości jednostki wewn. i zewn.		m	10	10	15
Maks. długość instalacji bez dopełniania czynnika		m	20	20	30
Dodatkowa ilość czynnika gazowego		g/m	15	15	20
Ilość czynnika chłodniczego (R32) / Emisja równoważna CO ₂		kg/t	0,9 / 0,6075	0,9 / 0,6075	2,1 / 1,4175
Zakres roboczy	Chłodzenie (min.-maks.)	°C	-10 ÷ +46	-10 ÷ +46	-10 ÷ +46
	Ogrzewanie (min.-maks.)	°C	-15 ÷ +24	-15 ÷ +24	-15 ÷ +24

1) Wskaźniki EER i COP obliczone zgodnie z normą EN 14511. 2) Etykieta energetyczna w skali od A+++ do D. 3) Roczne zużycie energii obliczone zgodnie z rozporządzeniem (UE) 626/2011. 4) Podane poziomy ciśnienia akustycznego wyznaczone dla jednostek odnoszą się do wartości zmierzonych w odległości 1 m od czoła i 1 m od tyłu korpusu. Ciśnienie akustyczne mierzono zgodnie z normą JIS C 9612. 5) Dodać 70 lub 95 mm na przyłącze rurowe.

Możliwe kombinacje jednostek zewnętrznych i wewnętrznych - CZYNNIK R32

Ilość pomieszczeń	Model	Wydajność podłączonych jednostek wewnętrznych (min. - maks.)	NOWE Ultrakompaktowe jednostki naściennne TZ					
			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	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Minimalna liczba podłączonych jednostek: 2 jednostki wewnętrzne.



CZ-RD514C
Opcjonalny sterownik przewodowy.

**NOWE
2020**

STEROWANIE PRZEZ INTERNET:
wbudowana sieć WLAN.



NOWE Ultrakompaktowe jednostki naściennne TZ	Jednostka wewnętrzna	Wydajność chłodnicza	Wydajność grzewcza	Przewód do połączenia jedn. wewn. i zewn.	Poziomy ciśnienia akustycznego ¹⁾		Wymiary / ciężar netto	Przyłącza rurowe
		kW	kW		dB(A)			
1,6 kW*	CS-MTZ16WKE	1,60	2,60	4x1,5	38/27/22 — 39/28/24		290x779x209/8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
2,0 kW	CS-TZ20WKEW	2,00	2,70	4x1,5	37/25/20 — 38/26/22		290x779x209/8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
2,5 kW	CS-TZ25WKEW	2,50	3,30	4x1,5	40/26/20 — 40/27/22		290x779x209/8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
3,5 kW ²⁾	CS-TZ35WKEW	3,50	4,00	4x1,5	42/30/20 — 42/33/22		290x779x209/8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
4,2 kW	CS-TZ42WKEW	4,20	5,00	4x1,5	44/31/29 — 44/35/34		290x779x209/8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)
5,0 kW	CS-TZ50WKEW	5,00	5,80	4x2,5	44/37/33 — 44/37/33		290x779x209/8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)

1) Podane poziomy ciśnienia akustycznego wyznaczone dla jednostki wewnętrznej odnoszą się do wartości zmierzonych w odległości 1 m od czoła korpusu i 0,8 m poniżej jednostki. Ciśnienie akustyczne mierzono zgodnie z normą JIS C 9612. Q-Lo: tryb cichy. Lo: Najmniejsza nastawa prędkości wentylatora. * Dane orientacyjne.