

SYSTEM FREE MULTI RE • CZYNNIK R410A



Jednostka zewnętrzna Free Multi System E • CZYNNIK R410A			4,0 do 5,7kW CU-2RE15SBE	4,0 do 7,2kW CU-2RE18SBE	4,8 do 9,0kW CU-3RE18SBE
Wydajność chłodnicza	Nominalna (min - maks)	kW	4,40 (1,50 - 4,80)	4,80 (1,50 - 5,00)	5,20 (1,80 - 7,30)
SEER		W/W	6,50 A++	6,50 A++	7,00 A++
Moc projektowa Pdesign (chłodzenie)		kW	4,4	4,8	5,2
Roczne zużycie energii elektrycznej (chłodzenie) ¹⁾		kWh/rok	237	258	260
Wydajność grzewcza	Nominalna (min - maks)	kW	4,80 (1,10 - 6,50)	5,20 (1,10 - 6,70)	6,80 (1,60 - 8,30)
SCOP		W/W	4,00 A+	4,00 A+	4,00 A+
Moc projektowa Pdesign przy -10°C		kW	3,6	3,8	4,8
Roczne zużycie energii elektrycznej (ogrzewanie) ¹⁾		kWh/rok	1260	1330	1680
Poziom ciśnienia akustycznego ²⁾	Chłodzenie / Ogrzewanie (Hi)	dB(A)	47 / 49	49 / 51	46 / 47
Wymiary ³⁾ / Waga netto	Wys. x Szer. x Gł.	mm / kg	619 x 824 x 299 / 39	619 x 824 x 299 / 39	795 x 875 x 320 / 71
Przyłącza rurowe	Rura czynnika ciekłego / gazowego	Cale (mm)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
Różnica wysokości w instalacji jednostki wewn. i zewn.		m	10	10	15
Całkowita dł. orurowania/ dł. orurowania do jednej jednostki	Min ~ Maks	m	30 / 3 ~ 20	30 / 3 ~ 20	50 / 3 ~ 25
Długość przewodu dodatkowego gazu / Dodatkowa ilość gazu		m / g/m	20 / 15	20 / 15	30 / 20
Zakres pracy	Chłodzenie / Ogrzewanie Min ~ Maks	°C	+16 ~ +43 / -10 ~ +24	+16 ~ +43 / -10 ~ +24	+16 ~ +43 / -10 ~ +24

1) Roczne zużycie energii obliczane jest zgodnie z Dyrektywą ErP. 2) Poziom ciśnienia akustycznego jednostek pokazuje wartość zmierzoną w odległości 1 m przed czołem głównego korpusu i 0,8m poniżej jednostki. Ciśnienie akustyczne mierzone jest wg specyfikacji Eurovent 6/C/006-97 3) Dodać 70 lub 95 mm na przyłącze orurowania. Minimalna ilość podłączeń: 2 jednostki wewnętrzne..

Możliwe kombinacje jednostek zewnętrznych / wewnętrznych • CZYNNIK R410A

	Kompaktowe jednostki ścienna TZ						Kompaktowe jednostki ścienna TE					
	16	20	25	35	42	50	16	20	25	35	42	50
CU-2RE15SBE // 4,0 - 5,7kW // 2 Pomieszczenia	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓		
CU-2RE18SBE // 4,0 - 7,2kW // 2 Pomieszczenia	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CU-3RE18SBE // 4,8 - 9,0kW // 3 Pomieszczenia	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



STEROWANIE PRZEZ INTERNET. Opcjonalne



Kompaktowe jednostki ścienna TZ / TE		1,6kW	2,0kW	2,5kW	3,2kW	4,0kW
Jednostka wewnętrzna TZ		CS-MTZ16TKE*	CS-TZ20TKEW*	CS-TZ25TKEW*	CS-TZ35TKEW*	CS-TZ42TKEW*
Jednostka wewnętrzna TE		—	CS-TE20TKEW**	CS-TE25TKEW**	CS-TE35TKEW**	CS-TE42TKEW**
Wydajność chłodnicza	kW / kcal/h	1,60 / 1.380	2,00 / 1.720	2,50 / 2.150	3,20 / 2.750	4,00 / 3.440
Wydajność grzewcza	kW / kcal/h	2,60 / 2.240	3,20 / 2.750	3,60 / 3.010	4,50 / 3.870	5,60 / 4.820
Przyłącze	mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Poziom ciśnienia akustycznego ¹	Chłodzenie (Hi / Lo / S-Lo)	dB(A)	37 / 25 / 20	40 / 26 / 20	42 / 30 / 20	44 / 31 / 29
	Ogrzewanie (Hi / Lo / S-Lo)	dB(A)	39/28/24	38 / 26 / 23	42 / 33 / 25	44 / 35 / 28
Wymiary / Waga netto	Wys. x Szer. x Gł. TZ / TE	mm / kg	290 x 799 x 197 / 8	290 x 799 x 197 / 8	290 x 799 x 197 / 8	290 x 799 x 197 / 8
Przyłącza rurowe	Rura czynnika ciekłego / gazowego	Cale (mm)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)

* Dostępne w marcu 2017.** Dostępne w kwietniu 2017.***

