

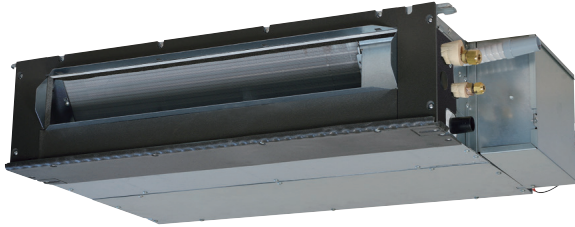


INVERTER POMPA CIEPŁA



SRR-ZS-W

Klimatyzator kanałowy



SRR25ZS-W, SRR35ZS-W



SRR-ZS mogą w kombinacjach obsługiwać system Multi-Split (zasilane jednostką zewnętrzną SCM)

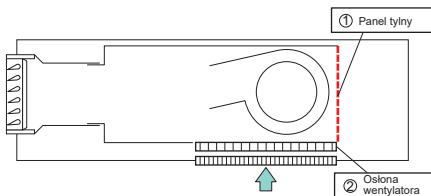
Zwarta budowa

Wysokość wszystkich modeli SRR to tylko 200 mm

Wbudowana pompa skroplin

Opcje

Zestaw wlotu powietrza UT-BAT1EF



Sterownik bezprzewodowy



SRR25ZS-W1, SRC35ZS-W1

Funkcje

Energooszczędność Funkcje czyszczenia / filtry



Komfort i ekonomia



Inne



Specyfikacja

Jednostka wewnętrzna				SRR25ZS-W	SRR35ZS-W
Jednostka zewnętrzna				SRC25ZS-W1	SRC35ZS-W1
Zasilanie				1 Faza, 220 - 240V, 50Hz	
Wydajność chłodnicza (Min~Max)		kW		2.5 (0.9 ~ 3.2)	3.5 (0.9 ~ 4.1)
Wydajność ogrzewania (Min~Max)		kW		2.9 (0.9 ~ 4.4)	4.2 (1.0 ~ 5.2)
Pobór mocy		Chłodzenie/Ogrzewanie	kW	0.620 / 0.650	0.930 / 1.010
EER/COP		Chłodzenie/Ogrzewanie		4.03 / 4.46	3.76 / 4.16
SEER/SCOP		Chłodzenie/Ogrzewanie		6.60 / 4.10	6.80 / 4.50
Klasa energetyczna		Chłodzenie/Ogrzewanie		A++/A+	A++/A+
Max prąd pracy		A		9	9
Poziom mocy akustycznej	J.wewn.	Chłodzenie/Ogrzewanie	dB(A)	56 / 59	57 / 60
	J.zewn.	Chłodzenie/Ogrzewanie		58 / 58	62 / 62
Poziom ciśnienia akustycznego*	J.wewn.	Chłodzenie (Hi/Me/Lo/Ulo)	dB(A)	37 / 33 / 30 / 24	38 / 34 / 31 / 25
	J.zewn.	Ogrzewanie (Hi/Me/Lo/Ulo)		40 / 37 / 34 / 28	42 / 38 / 35 / 29
Przepływ powietrza	J.wewn.	Chłodzenie/Ogrzewanie	m³/min	47 / 47	50 / 50
	J.zewn.	Chłodzenie (Hi/Me/Lo/Ulo)		9.5 / 8.0 / 6.5 / 4.5	10.0 / 8.5 / 7.0 / 5.0
Przepływ powietrza	J.zewn.	Ogrzewanie (Hi/Me/Lo/Ulo)	m³/min	10.0 / 9.0 / 8.0 / 6.0	10.5 / 9.5 / 8.5 / 6.5
	J.zewn.	Chłodzenie/Ogrzewanie		27.4 / 23.6	31.5 / 27.8
Dostępne ciśnienie statyczne		Pa		35 (Początkowe ciśnienie statyczne z filtrem: 5Pa)	
Wymiary zewnętrzne	J.wewn.	Wys.xSzer.xGłęb.	mm	200 x 750 x 500	
	J.zewn.			540 x 780(+62) x 290	
Waga netto	Jedn. wewn. / Jedn. zewn.	kg		20.5 / 31.0	20.5 / 34.5
Czynnik chłodniczy	Typ/GWP			R32 / 675	
	Ilość czynnika		kg/TCO ₂ Eq	0.62 / 0.419	0.78 / 0.527
Przyłącza rurowe	Ciecz/Gaz		ø mm	6.35(1/4") / 9.52(3/8")	
Długość rurociągu			m	Max. 20	
Różnica wysokości	J. zewn. powyżej/poniżej	m		Max. 10 / Max.10	
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie		°C	-15~46	
	Ogrzewanie		°C	-15~24	
Zestaw wlotu powietrza	Opcja			UT-BAT1EF	

Warunki prezentacji danych (ISO-T1)

Chłodzenie: temperatura wewnętrzna 27°CDB, 19°CWB, temperatura zewnętrzna 35°CDB. Ogrzewanie: temperatura wewnętrzna 20°CDB, temperatura zewnętrzna 7°CDB, 6°CWB.

* Poziom ciśnienia akustycznego mierzony w komorze bezchłowej. Podczas normalnej pracy urządzenia wartości nieco wyższe z powodu warunków zewnętrznych.

Zalety ekologicznego czynnika chłodniczego R32

- Czynniki chłodnicze R32 posiada potencjał tworzenia efektu cieplarnianego GWP = 675, **68% niższy** w porównaniu do czynnika R410A o GWP = 2088
- Instalacje na czynniki R32 wymagają o **20% mniejszego załadunku** czynnika chłodniczego w stosunku do R410A
- Czynniki chłodnicze R32 zapewnia **od 3% do 5% wyższą efektywność energetyczną** w porównaniu do czynnika R410A



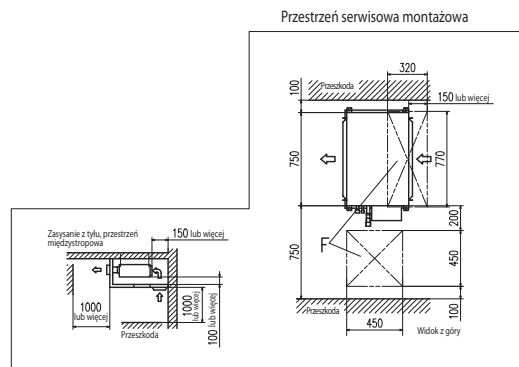
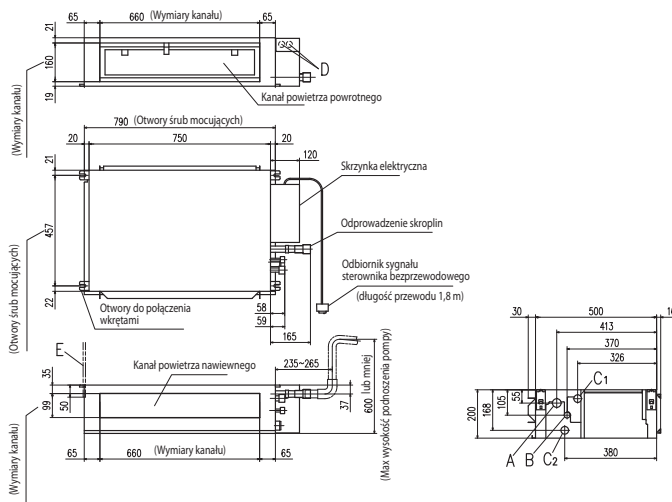
mniej niż $\frac{1}{3}$

R410A
2088

R32
675

Wymiary-jednostka wewnętrzna

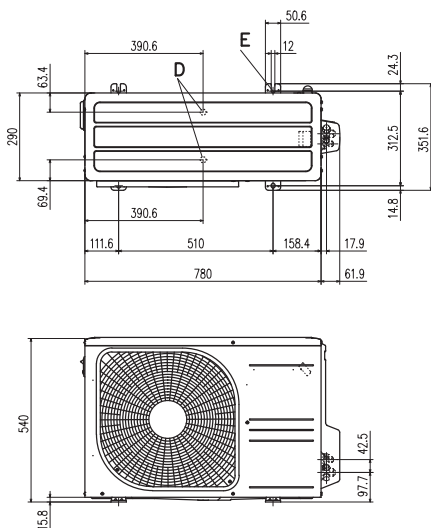
SRR25ZS-W, SRR35ZS-W



Ozn.	Model	Opis	25,35
A	Burmocąg gazowy	ø9.52 (3/8") (Keilich)	
B	Burmocąg cieczowy	ø6.35 (1/4") (Keilich)	
C1	Odprowadzenie skroplin	VP25	
C2	Odprowadzenie skroplin (gravitacyjne)	VP25	
D	Otwór na przewody	ø25 X 2	
E	Śruby mocujące	(M10)	
F	Otwór serwisowy	(450x450), (320x770)	

Wymiary-jednostka zewnętrzna

SRC25ZS-W1, SRC35ZS-W1



Ozn.	Opis	
A	Zawór serwisowy (gaz)	ø9.52 (3/8") (Keilich)
B	Zawór serwisowy (ciecz)	ø6.35 (1/4") (Keilich)
C	Otwór na kable/rury (do wybicia)	
D	Otwór przewodu skroplin	ø20 X 2 miejsca
E	Otwór śruby mocującej	M10 X 4 miejsca

Minimalna przestrzeń instalacyjna				
Wymiary	Przebieg przewodu	Przebieg przewodu		
		I	II	III
L1	otwarte	280	280	180
L2	100	75	otwarte	otwarte
L3	100	80	80	80
L4	250	otwarte	250	otwarte

