

Producent: **Mitsubishi Heavy Industries**Typosereg: **Zestaw SRK ZSP-W**Model: **SRK50ZSPWZSP**Jednostka wewnętrzna: **SRK50ZSP-W**Jednostka zewnętrzna: **SRC50ZSP-W**Wydajność chłodnicza [kW]: **5,00**Wydajność grzewcza [kW]: **5,60**

Dane

Dane techniczne zestawu

Wydajność chłodnicza	[kW]	5,00
Minimalna wydajność chłodnicza	[kW]	1,30
Maksymalna wydajność chłodnicza	[kW]	5,20
Wydajność grzewcza	[kW]	5,60
Minimalna wydajność grzewcza	[kW]	1,20
Maksymalna wydajność grzewcza	[kW]	5,80
EER		2,87
COP		3,37

Dane elektryczne i zakresy

Zasilanie		230V/1~/50Hz
Maksymalny prąd pracy	[A]	14,5
Moc pobierana (tryb chłodzenia)	[kW]	1,74
Moc pobierana (tryb grzania)	[kW]	1,66
Zakres temperatur pracy (tryb chłodzenia)	[°C]	-15~46
Zakres temperatur pracy (tryb grzania)	[°C]	-15~24

Jednostka wewnętrzna

Jednostka wewnętrzna	SRK50ZSP-W
----------------------	----------------------------

Jednostka zewnętrzna

Jednostka zewnętrzna	SRC50ZSP-W
----------------------	----------------------------

Dane jednostki wewnętrznej

Moc akustyczna (tryb chłodzenia)	[dB(A)]	59,0
Moc akustyczna (tryb grzania)	[dB(A)]	63,0
Ciśnienie akustyczne (tryb chłodzenia)	[dB(A)]	46 / 39 / 24
Ciśnienie akustyczne (tryb grzania)	[dB(A)]	48 / 41 / 30
Przepływ powietrza (tryb chłodzenia)	[m³/min]	9,9/ 7,2 / 3,8
Przepływ powietrza (tryb grzania)	[m³/min]	12,0 / 9,2 / 6,2
Wysokość	[mm]	267
Szerokość	[mm]	783
Głębokość	[mm]	210
Masa netto	[kg]	7,5

Dane jednostki zewnętrznej

Moc akustyczna (tryb chłodzenia)	[dB(A)]	65,0
Moc akustyczna (tryb grzania)	[dB(A)]	66,0
Ciśnienie akustyczne (tryb chłodzenia)	[dB(A)]	52,0
Ciśnienie akustyczne (tryb grzania)	[dB(A)]	52,0
Przepływ powietrza (tryb chłodzenia)	[m³/min]	37,7
Przepływ powietrza (tryb grzania)	[m³/min]	35,6
Wysokość	[mm]	595
Głębokość	[mm]	842
Szerokość	[mm]	290
Masa netto	[kg]	36

Ograniczenia instalacyjne

Maksymalna długość instalacji	[m]	25
Długość rurociągu z napełnieniem fabrycznym	[m]	15
Maksymalna różnica wysokości (j.z. wyżej)	[m]	15
Maksymalna różnica wysokości (j.z. niżej)	[m]	15
Dodatkowe napełnienie czynnikiem	[g/m]	20

Czynnik chłodniczy

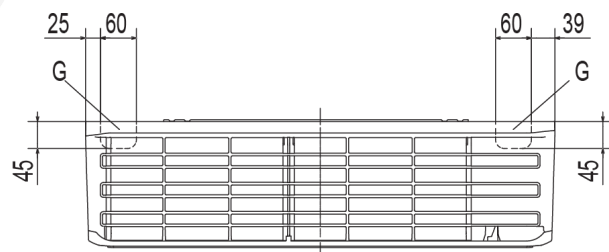
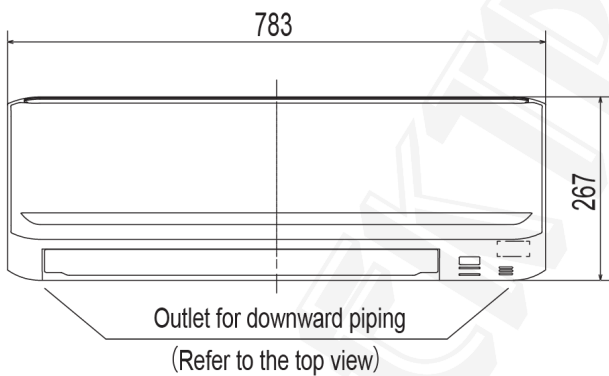
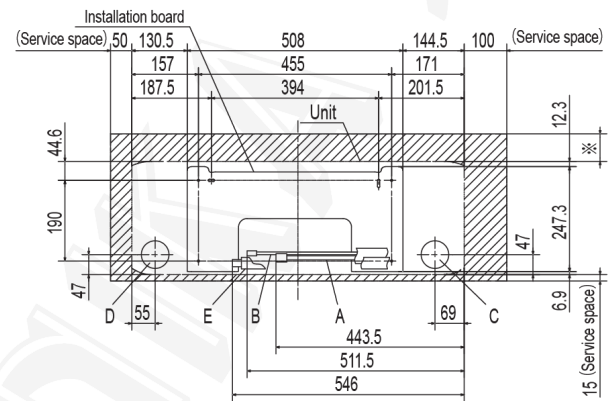
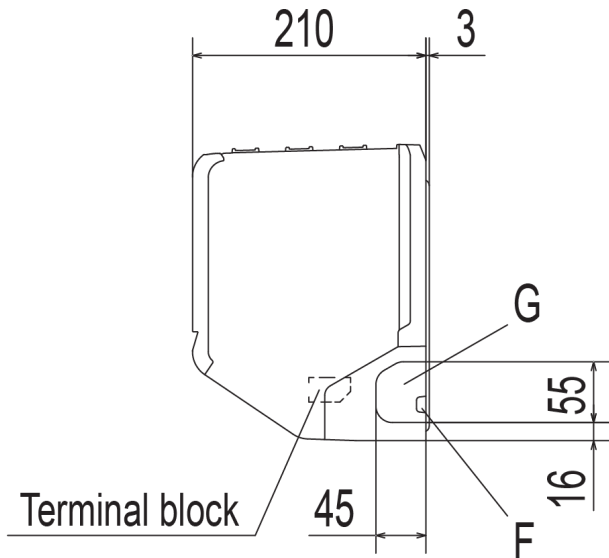
Czynnik chłodniczy		R32
GWP		675
Ilość czynnika	[kg]	1,10
Ekwiwalent CO ₂	[t]	0,743

Etykiety energetyczne

Klasa energetyczna w trybie chłodzenia		A++
Klasa energetyczna w trybie ogrzewania		A+
SEER		6,20
SCOP		4,20
Pdesign w trybie chłodzenia	[kW]	5,00
Pdesign w trybie ogrzewania (@-10°C)	[kW]	3,80
Roczne zużycie energii elektrycznej w trybie chłodzenia	[kWh/a]	283
Roczne zużycie energii elektrycznej w trybie ogrzewania	[kWh/a]	1 269

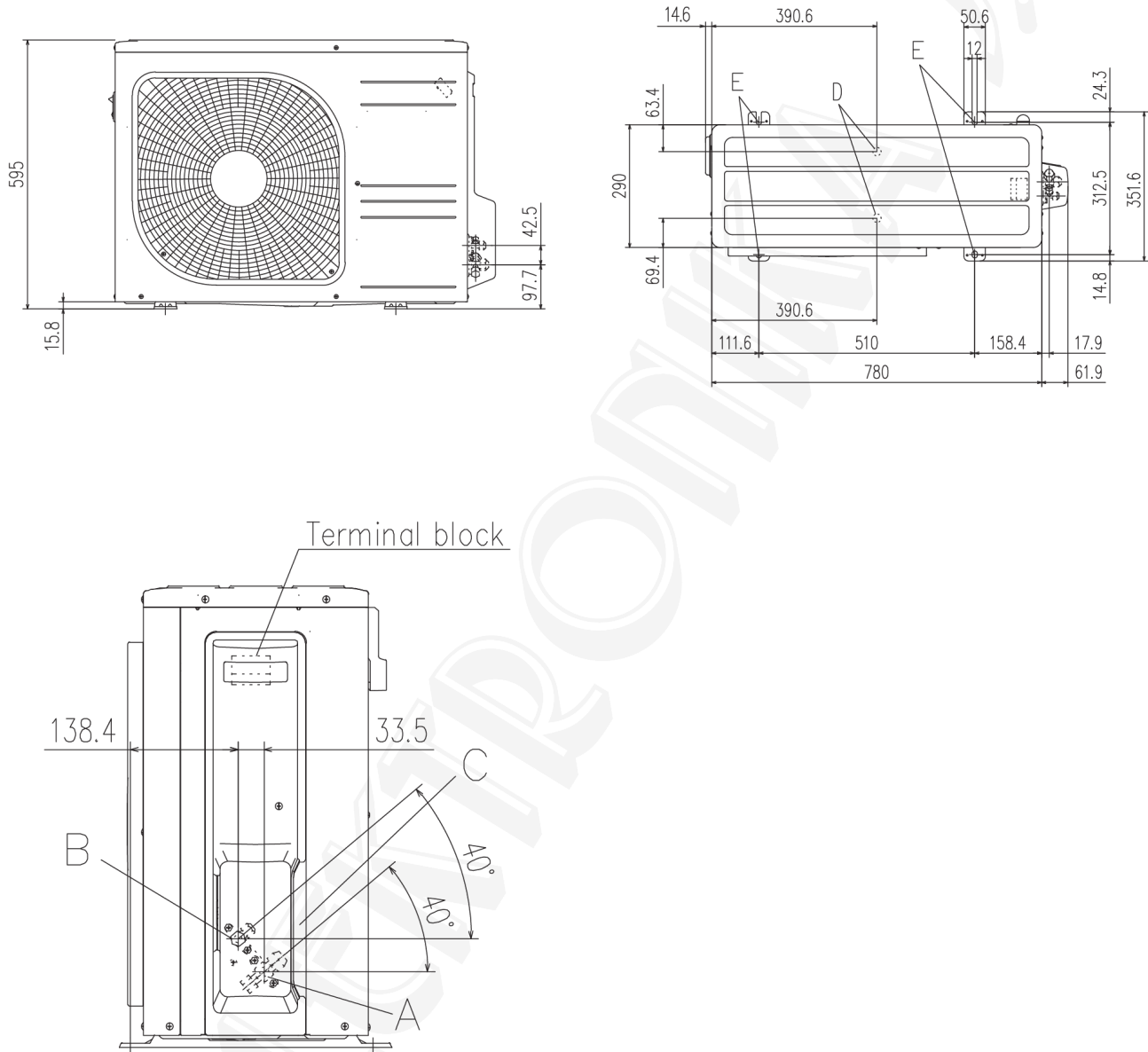
Wymiary

Jednostka wewnętrzna



A. Przyłącze gazowe	[mm]	12,70
A. Przyłącze gazowe	[cal]	1/2
B. Przyłącze cieczowe	[mm]	6,35
B. Przyłącze cieczowe	[cal]	1/4
C. Otwór w ścianie na rury po prawej		ø65
D. Otwór w ścianie na rury po lewej		ø65
E. Odprowadzenie skroplin		VP16
F. Otwór na przewody		
G. Otwór na rury (po obu stronach)		

Jednostka zewnętrzna



A. Przyłącze gazowe	[mm]	12,70
A. Przyłącze gazowe	[cal]	1/2
B. Przyłącze cieczowe	[mm]	6,35
B. Przyłącze cieczowe	[cal]	1/4
C. Otwór na kable/rury (do wybicia)		
D. Otwór przewodu skroplin		ø20
E. Otwór śruby mocującej		M10-12