

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES

SRK71ZR-W / SRC71ZR-W

7.1 KW



Unitate interna :



Unitate externa : SRC71ZR-W

Specificații tehnice

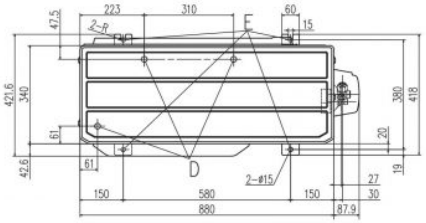
R32

Unitate internă				SRK71ZR-W
Unitate externă				SRC71ZR-W
Sursă de alimentare				Monofazic, 220 - 240, 50Hz
Capacitate nominală de răcire (Min~Max)			kW	7.1 (2.3~7.8)
Capacitate nominală de încălzire (Min~Max)			kW	8.0 (2.0~10.8)
Consum de energie		Răcire/Încălzire	kW	1.93 / 1.95
EER/COP		Răcire/Încălzire		3.68 / 4.10
Amperaj maxim			A	17
Nivel putere sonoră	U.I.	Răcire/Încălzire	dB(A)	57 / 60
	U.E.	Răcire/Încălzire		63 / 63
Nivel presiune sonoră	U.I.	Răcire (Hi/Me/Lo/Ulo)		44 / 41 / 37 / 25
		Încălzire (Hi/Me/Lo/Ulo)		46 / 39 / 35 / 28
	U.E.	Răcire/Încălzire		53 / 51
Flux de aer	U.I.	Răcire (Hi/Me/Lo/Ulo)	m^3/min	20.5 / 18.6 / 16.2 / 10.4
		Încălzire (Hi/Me/Lo/Ulo)		25.0 / 19.8 / 17.3 / 13.3
	U.E.	Răcire/Încălzire		55 / 43.5
Dimensiuni exterioare	U.I.	Înălțime / Lățime / Adâncime	mm	339 x 1197 x 262
	U.E.			750 x 880(+88) x 340
Greutate netă	U.I. / U.E.		kg	15.5 / 56.0
Refrigerant		Tip/GWP		R32 / 675
Refrigerant		Încărcare	kg/TCO2Eq	1.5 / 1.013
Dimensiuni țeavă refrigerant		Lichid/Gaz	mm/□	6.35(1/4") / 15.88(5/8")
Lungime țeavă refrigerant (o direcție)			m	Max. 30
Diferență de nivel suportată		Unitate externă este mai sus/mai jos	m	Max. 20 / Max. 20
Interval de funcționare - temperatură exterioară		Răcire	°C	-15~46
		Încălzire		-15~24
Filtre				Filtru Antialergeni x1, Filtru lavabil fotocatalitic și dezodorizant x1
Clasa Energetică (Răcire/Încălzire)				A++/A+
SEER				7.40
SCOP (Climat temperat)				4.50
Pdesign (răcire/încălzire(@-10°C))			kW	7.10/6.60
Consumul anual de electricitate (răcire/încălzire)			kWh/a	337/2055
Performanța pe modul încălzire				Climat temperat

Datorită politicii de continuă îmbunătățire a produselor, ne rezervăm dreptul de a modifica specificațiile tehnice fără nicio notificare prealabilă.

Schema tehnică

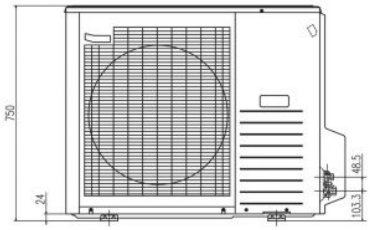
SRC71ZR-W SRC80ZR-W
SRC71ZR-S SRC80ZR-S

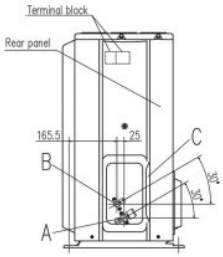


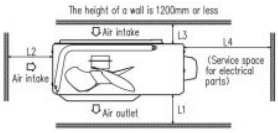
Symbol	Content	
A	Service valve connection (gas side)	ø15.88 (5/8") (Flare)
B	Service valve connection (liquid side)	ø6.35 (1/4") (Flare)
C	Pipe/cable draw-out hole	
D	Drain discharge hole	ø20 x 3 places
E	Anchor bolt hole	M10 x 4 places

Minimum installation space

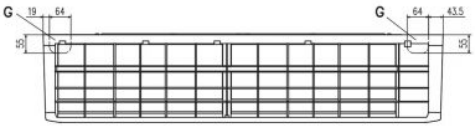
Examples of installation / Dimensions	I	II	III
L1	Open	Open	500
L2	300	250	Open
L3	100	150	100
L4	250	250	250

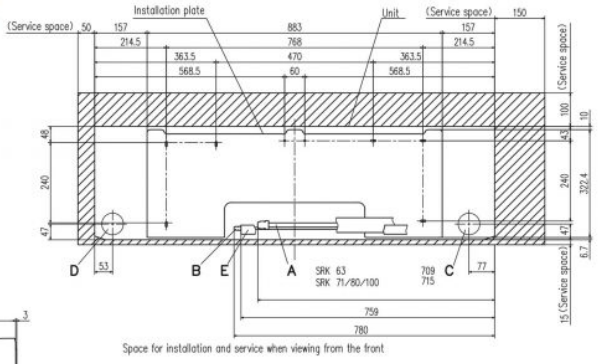


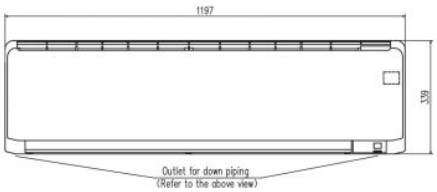


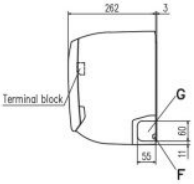


SRK63ZR-W SRK71ZR-W SRK80ZR-W
SRK63ZR-S SRK71ZR-S SRK80ZR-S SRK100ZR-S









Symbol	Content		
A	Gas piping	SRK 63	ø12.7 (1/2") (Flare)
		SRK 71,80,100	ø15.88 (5/8") (Flare)
B	Liquid piping	SRK 63,71,80	ø6.35 (1/4") (Flare)
		SRK 100	ø9.52 (3/8") (Flare)
C	Hole on wall for right rear piping	(ø65)	
D	Hole on wall for left rear piping	(ø65)	
E	Drain hose	VP16	
F	Outlet for wiring (on both side)		
G	Outlet for piping (on both side)		

Datorită politicii de continuă îmbunătățire a produselor, ne rezervăm dreptul de a modifica specificațiile tehnice fără nicio notificare prealabilă.