

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES

SRK25ZSX-WFT / SRC25ZSX-W

2.5 KW



Unitate interna :



Unitate externa : SRC25ZSX-W

Specificații tehnice

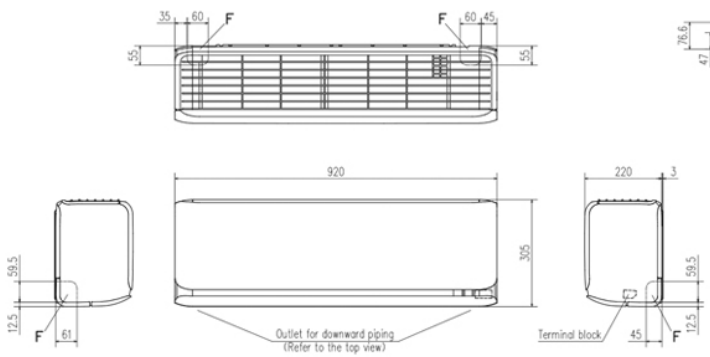
R32

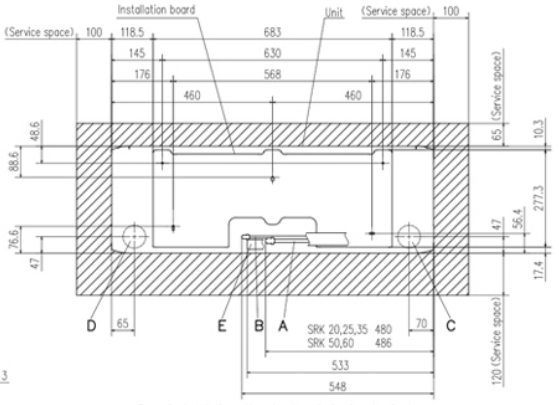
Unitate internă				SRK25ZSX-WFT
Unitate externă				SRC25ZSX-W
Sursă de alimentare				Monofazic, 220 - 240, 50Hz
Capacitate nominală de răcire (Min~Max)			kW	2.5 (0.9~3.8)
Capacitate nominală de încălzire (Min~Max)			kW	3.2 (0.8~6.0)
Consum de energie		Răcire/Încălzire	kW	0.44 / 0.59
EER/COP		Răcire/Încălzire		5.68 / 5.42
Amperaj maxim			A	9
Nivel putere sonoră	U.I.	Răcire/Încălzire	dB(A)	55 / 56
	U.E.	Răcire/Încălzire		57 / 58
Nivel presiune sonoră	U.I.	Răcire (Hi/Me/Lo/Ulo)		39 / 33 / 25 / 19
		Încălzire (Hi/Me/Lo/Ulo)		40 / 34 / 27 / 19
	U.E.	Răcire/Încălzire		44 / 45
Flux de aer	U.I.	Răcire (Hi/Me/Lo/Ulo)	m^3/min	12.2 / 10.0 / 6.7 / 5.0
		Încălzire (Hi/Me/Lo/Ulo)		12.8 / 11.0 / 7.8 / 5.4
	U.E.	Răcire/Încălzire		31.0 / 31.0
Dimensiuni exterioare	U.I.	Înălțime / Lățime / Adâncime	mm	305 x 920 x 220
	U.E.			640 x 800(+71) x 290
Greutate netă	U.I. / U.E.		kg	13.0 / 43.0
Refrigerant		Tip/GWP		R32 / 675
Refrigerant		Încărcare	kg/TCO2Eq	1.20 / 0.810
Dimensiuni țeavă refrigerant		Lichid/Gaz	mm/□	6.35(1/4") / 9.52(3/8")
Lungime țeavă refrigerant (o direcție)			m	Max.25
Diferență de nivel suportată		Unitate externă este mai sus/mai jos	m	Max.15 / Max.15
Interval de funcționare - temperatură exterioară		Răcire	°C	-15~46
		Încălzire		-20~24
Filtre				Filtru Antialergeni x1, Filtru lavabil fotocatalitic și dezodorizant x1
Clasa Energetică (Răcire/Încălzire)				A+++/A+++
SEER				10.30
SCOP (Climat temperat)				5.20
Pdesign (răcire/încălzire(@-10°C))			kW	2.50/3.00
Consumul anual de electricitate (răcire/încălzire)			kWh/a	85/808
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

SRK20ZSX-WF, -WFB, -WFT, -W
SRK25ZSX-WF, -WFB, -WFT, -W
SRK35ZSX-WF, -WFB, -WFT, -W
SRK50ZSX-WF, -WFB, -WFT, -W
SRK60ZSX-WF, -WFB, -WFT, -W
SRK20ZSX-S SRK25ZSX-S SRK35ZSX-S
SRK50ZSX-S SRK60ZSX-S

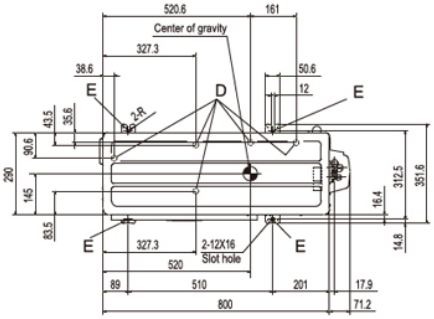


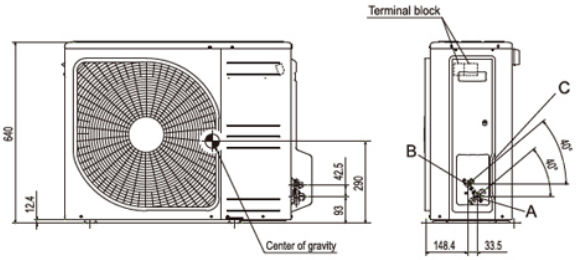


Symbol	Content		
A	Gas piping	SRK 20,25,35	ϕ9.52 (3/8") (Flare)
		SRK 50,60	ϕ12.7 (1/2") (Flare)
B	Liquid piping	ϕ6.35 (1/4") (Flare)	
C	Hole on wall for right rear piping	(ϕ65)	
D	Hole on wall for left rear piping	(ϕ65)	
E	Drain hose	VP16	
F	Outlet for piping		

Unit: mm

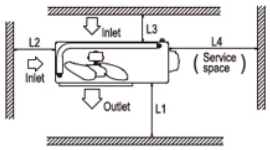
Models SRC50ZSX-W(-W1, -W2), 60ZSX-W(-W1)





Symbol	Content	
A	Service valve connection (Gas side)	ϕ12.7 (1/2") (Flare)
B	Service valve connection (Liquid side)	ϕ6.35 (1/4") (Flare)
C	Pipe/cable draw-out hole	
D	Drain discharge hole	ϕ20×5 places
E	Anchor bolt hole	M10-12×4 places

Notes
(1) The unit must not be surrounded by walls on the four sides.
(2) The unit must be fixed with anchor bolts. An anchor bolt must not protrude more than 15mm.
(3) If the unit is installed in the location where there is a possibility of strong winds, place the unit such that the direction of air from the outlet gets perpendicular to the wind direction.
(4) Leave 200mm or more space above the unit.
(5) The wall height on the outlet side should be 1200mm or less.
(6) The model name label is attached on the front side of the unit.



Minimum installation space

Examples installation / Size	I	II	III	IV
L1	Open	280	280	180
L2	100	75	Open	Open
L3	100	80	80	80
L4	250	Open	250	Open

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