

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES

SRK50ZSX-WFB / SRC50ZSX-W2

5.0 KW



Unitate interna :



Unitate externa : SRC50ZSX-W2

Specificații tehnice

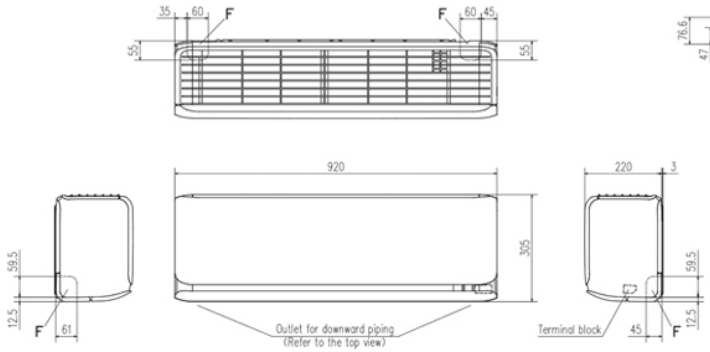
R32

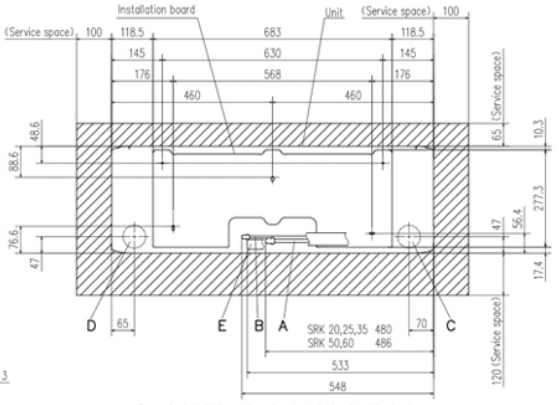
Unitate internă				SRK50ZSX-WFB
Unitate externă				SRC50ZSX-W2
Sursă de alimentare				Monofazic, 220 - 240, 50Hz
Capacitate nominală de răcire (Min~Max)			kW	5.0 (1.0~6.2)
Capacitate nominală de încălzire (Min~Max)			kW	6.0 (0.8~8.2)
Consum de energie		Răcire/Încălzire	kW	1.24 / 1.36
EER/COP		Răcire/Încălzire		4.03 / 4.41
Amperaj maxim			A	15
Nivel putere sonoră	U.I.	Răcire/Încălzire	dB(A)	59 / 62
	U.E.	Răcire/Încălzire		63 / 61
Nivel presiune sonoră	U.I.	Răcire (Hi/Me/Lo/Ulo)		44 / 39 / 31 / 22
		Încălzire (Hi/Me/Lo/Ulo)		47 / 41 / 33 / 23
	U.E.	Răcire/Încălzire		51 / 49
Flux de aer	U.I.	Răcire (Hi/Me/Lo/Ulo)	m^3/min	14.3 / 12.4 / 7.8 / 5.4
		Încălzire (Hi/Me/Lo/Ulo)		17.3 / 14.3 / 9.8 / 6.2
	U.E.	Răcire/Încălzire		39.0 / 33.0
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 / 45.0
Refrigerant		Tip/GWP		R32 / 675
Refrigerant		Încărcare	kg/TCO2Eq	1.30 / 0.878
Dimensiuni țeavă refrigerant		Lichid/Gaz	mm/□	6.35(1/4") / 12.7(1/2")
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		-20~24
Filtre				Filtru Antialergeni x1, Filtru lavabil fotocatalitic și dezodorizant x1
Clasa Energetică (Răcire/Încălzire)				A++/A++
SEER				8.30
SCOP (Climat temperat)				4.70
Pdesign (răcire/încălzire(@-10°C))			kW	5.00/4.50
Consumul anual de electricitate (răcire/încălzire)			kWh/a	211/1341
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

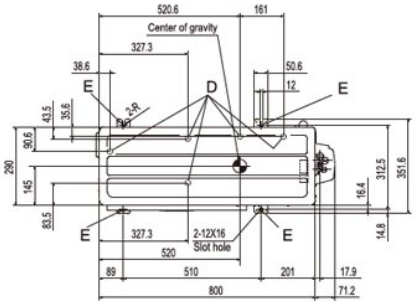
SRK20ZSX-WF, -WFB, -WFT, -W
SRK25ZSX-WF, -WFB, -WFT, -W
SRK35ZSX-WF, -WFB, -WFT, -W
SRK50ZSX-WF, -WFB, -WFT, -W
SRK60ZSX-WF, -WFB, -WFT, -W
SRK20ZSX-S SRK25ZSX-S SRK35ZSX-S
SRK50ZSX-S SRK60ZSX-S





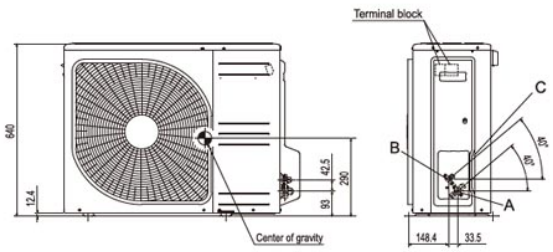
Symbol	Content	
A	Gas piping	SRK 20,25,35 ϕ9.52 (3/8") (Flare) SRK 50,60 ϕ12.7 (1/2") (Flare)
B	Liquid piping	ϕ6.35 (1/4") (Flare)
C	Hole on wall for right rear piping	(ϕ65)
D	Hole on wall for left rear piping	(ϕ65)
E	Drain hose	VP16
F	Outlet for piping	

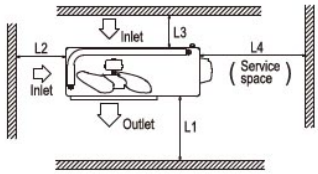
Outdoor units:
SRC50ZSX-W(-W1, -W2), 60ZSX-W(-W1)



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

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





Minimum installation space

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