

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES

SRK35ZSX-WFB / SRC35ZSX-W

3.5 KW



Unitate interna :



Unitate externa : SRC35ZSX-W

Specificații tehnice

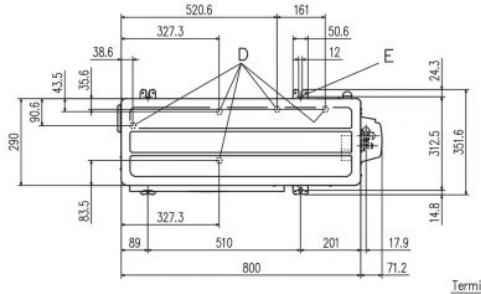
R32

Unitate internă				SRK35ZSX-WFB
Unitate externă				SRC35ZSX-W
Sursă de alimentare				Monofazic, 220 - 240, 50Hz
Capacitate nominală de răcire (Min~Max)			kW	3.5 (0.9~4.5)
Capacitate nominală de încălzire (Min~Max)			kW	4.3 (0.8~6.8)
Consum de energie		Răcire/Încălzire	kW	0.74 / 0.90
EER/COP		Răcire/Încălzire		4.73 / 4.78
Amperaj maxim			A	9
Nivel putere sonoră	U.I.	Răcire/Încălzire	dB(A)	58 / 58
	U.E.	Răcire/Încălzire		61 / 62
Nivel presiune sonoră	U.I.	Răcire (Hi/Me/Lo/Ulo)		43 / 35 / 26 / 19
		Încălzire (Hi/Me/Lo/Ulo)		42 / 35 / 28 / 19
	U.E.	Răcire/Încălzire		48 / 47
Flux de aer	U.I.	Răcire (Hi/Me/Lo/Ulo)	m^3/min	13.1 / 10.8 / 7.3 / 5.0
		Încălzire (Hi/Me/Lo/Ulo)		13.9 / 11.8 / 8.6 / 5.4
	U.E.	Răcire/Încălzire		36.0 / 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				9.50
SCOP (Climat temperat)				5.10
Pdesign (răcire/încălzire(@-10°C))			kW	3.50/3.40
Consumul anual de electricitate (răcire/încălzire)			kWh/a	129/934
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

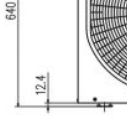
SRC20ZSX-W,-S SRC25ZSX-W,-S SRC35ZSX-W,-S
SRC40ZSX-W,-S SRC50ZSX-W,-S SRC60ZSX-W,-S SRC63ZR-W,-S

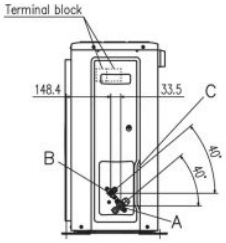


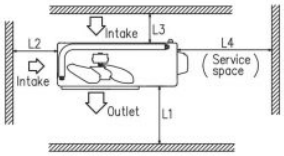
Symbol	Content	
A	Service valve connection (gas side)	20,25,35 ϕ9.52(3/8")(Flare) 40,50,60,63 ϕ12.7(1/2")(Flare)
B	Service valve connection (liquid side)	ϕ6.35 (1/4") (Flare)
C	Pipe/cable draw-out hole	
D	Drain discharge hole	ϕ20×5places
E	Anchor bolt hole	M10×4places

Minimum installation space

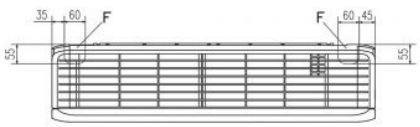
Examples of installation / Dimensions	I	II	III	IV
L1	Open	280	280	180
L2	100	75	Open	Open
L3	100	80	80	80
L4	250	Open	250	Open

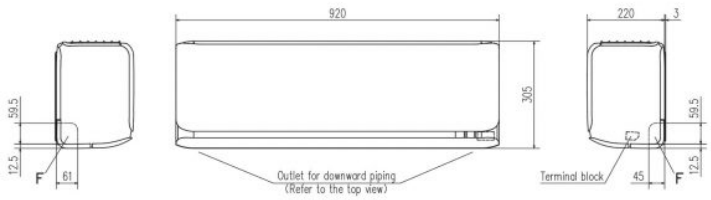


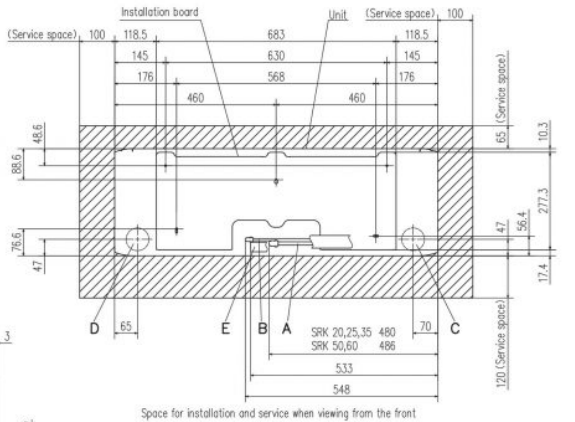




SRK20ZSX-W, -WB, -WT SRK25ZSX-W, -WB, -WT
SRK35ZSX-W, -WB, -WT SRK50ZSX-W, -WB, -WT
SRK60ZSX-W, -WB, -WT







Space for installation and service when viewing from the front

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	

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