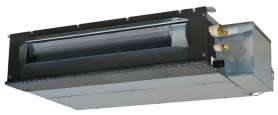


MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES

SRR25ZS-W / SRC25ZS-W2

2.5 KW



Unitate interna :



Unitate externa : SRC25ZS-W2

Specificații tehnice

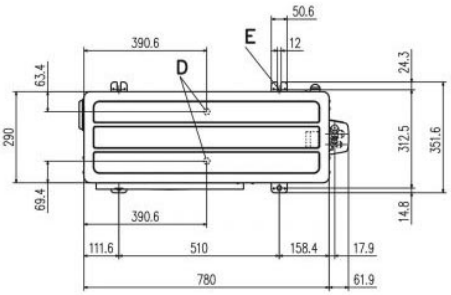
R32

Unitate internă				SRR25ZS-W
Unitate externă				SRC25ZS-W2
Sursă de alimentare				Monofazic, 220 - 240, 50Hz
Capacitate nominală de răcire (Min~Max)			kW	2.5 (0.9 ~ 3.2)
Capacitate nominală de încălzire (Min~Max)			kW	2.9 (0.9 ~ 4.4)
Consum de energie		Răcire/Încălzire	kW	0.62 / 0.65
EER/COP		Răcire/Încălzire		4.03 / 4.46
Amperaj maxim			A	9
Nivel putere sonoră	U.I.	Răcire/Încălzire	dB(A)	56 / 59
	U.E.	Răcire/Încălzire		58 / 58
Nivel presiune sonoră	U.I.	Răcire (Hi/Me/Lo/Ulo)		37 / 33 / 30 / 24
		Încălzire (Hi/Me/Lo/Ulo)		40 / 37 / 34 / 28
	U.E.	Răcire/Încălzire		47 / 47
Flux de aer	U.I.	Răcire (Hi/Me/Lo/Ulo)	m^3/min	9.5 / 8.0 / 6.5 / 4.5
		Încălzire (Hi/Me/Lo/Ulo)		10.0 / 9.0 / 8.0 / 6.0
	U.E.	Răcire/Încălzire		27.4 / 23.6
Presiune statică externă disponibilă			Pa	35(Presiunea statică inițială cu filtru de aer: 5Pa)
Dimensiuni exterioare	U.I.	Înălțime / Lățime / Adâncime	mm	200 x 750 x 500
	U.E.			540 x 780(+62) x 290
Greutate netă	U.I. / U.E.		kg	20.5 / 31.0
Refrigerant		Tip/GWP		R32/675
Refrigerant		Încărcare	kg/TCO2Eq	0.62 / 0.419
Dimensiuni țeavă refrigerant		Lichid/Gaz	mm/□	6.35(1/4") / 9.52(3/8")
Lungime țeavă refrigerant (o direcție)			m	Max. 20
Diferență de nivel suportată		Unitate externă este mai sus/mai jos	m	Max. 10 / Max.10
Interval de funcționare - temperatură exterioară		Răcire	°C	-15~46
		Încălzire		-15~24
Kit de admisie aer din partea inferioară (opțional)				UT-BAT1EF
Clasa Energetică (Răcire/Încălzire)				A++/A+
SEER				6.60
SCOP (Climat temperat)				4.10
Pdesign (răcire/încălzire(@-10°C))			kW	2.50/2.50
Consumul anual de electricitate (răcire/încălzire)			kWh/a	133/853
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

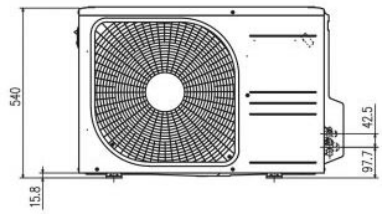
Outdoor units
SRC20ZS-W, 25ZS-W, 35ZS-W
SRC25ZS-W1, 35ZS-W1
SRC25ZS-W2, 35ZS-W2

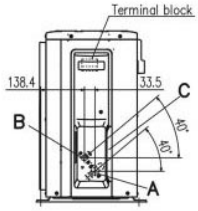


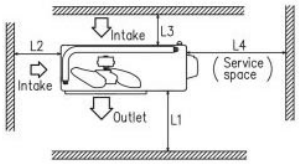
Symbol	Content	
A	Service valve connection (gas side)	ϕ9.52 (3/8") (Flare)
B	Service valve connection (liquid side)	ϕ6.35 (1/4") (Flare)
C	Pipe/cable draw-out hole	
D	Drain discharge hole	ϕ20×2places
E	Anchor bolt hole	M10×4places

Minimum installation space

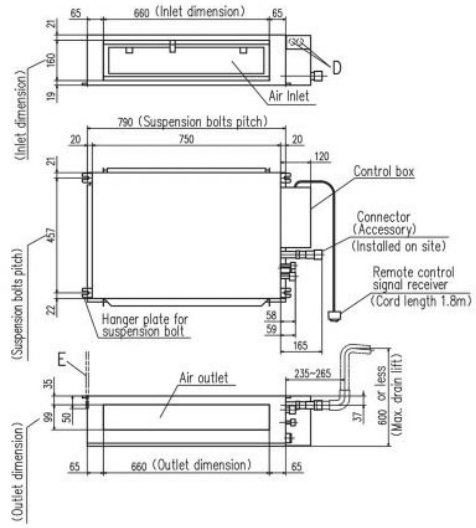
Examples of installation / Dimensions	I	II	III	IV
L1	Open	280	280	180
L2	100	75	Open	Open
L3	100	80	80	80
L4	250	Open	250	Open

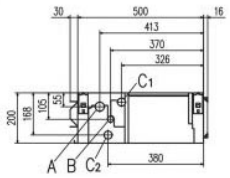




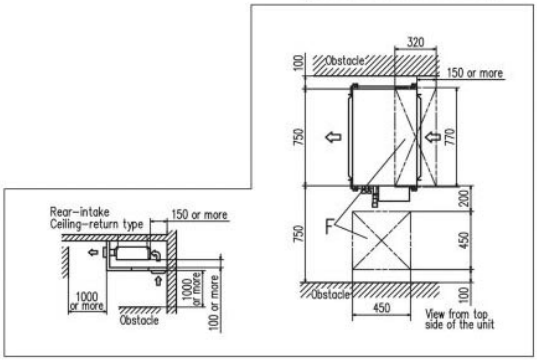


SRR25ZS-W SRR35ZS-W SRR25ZM-S SRR35ZM-S





Space for installation and service



Symbol	Content	
	Model	25,35
A	Gas piping	ϕ9.52 (3/8") (Flare)
B	Liquid piping	ϕ6.35 (1/4") (Flare)
C1	Drain piping	VP25 (I.D.25 , O.D.32) (Used with attached connector)
C2	Drain piping (Gravity drainage)	VP25 (I.D.25 , O.D.32) (Used with attached connector)
D	Hole for wiring	ϕ25 x 2
E	Suspension bolts	(M10)
F	Inspection hole	(450X450) , (320X770)

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