

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES

SRK50ZTL-W / SRC50ZTL-W

5.0 KW



Unitate interna : SRK50ZTL-W



Unitate externa : SRC50ZTL-W

Specificații tehnice

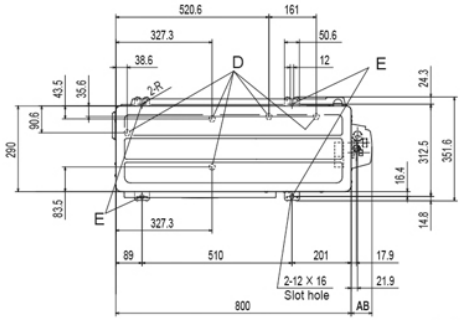
R32

Unitate internă				SRK50ZTL-W
Unitate externă				SRC50ZTL-W
Sursă de alimentare				Monofazic, 220 - 240, 50Hz
Capacitate nominală de răcire (Min~Max)			kW	5.0 (1.3 ~ 5.3)
Capacitate nominală de încălzire (Min~Max)			kW	5.8 (1.3 ~ 6.3)
Consum de energie		Răcire/Încălzire	kW	1.59 / 1.62
EER/COP		Răcire/Încălzire		3.14 / 3.58
Amperaj maxim			A	14.5
Nivel putere sonoră	U.I.	Răcire/Încălzire	dB(A)	60 / 60
	U.E.	Răcire/Încălzire		64 / 65
Nivel presiune sonoră	U.I.	Răcire (Hi/Me/Lo/Ulo)		47 / 40 / 32 / 25
		Încălzire (Hi/Me/Lo/Ulo)		47 / 40 / 33 / 25
	U.E.	Răcire/Încălzire		52 / 53
Flux de aer	U.I.	Răcire (Hi/Me/Lo/Ulo)	m^3/min	12.5 / 10.4 / 7.2 / 5.4
		Încălzire (Hi/Me/Lo/Ulo)		12.6 / 11.5 / 8.9 / 6.4
	U.E.	Răcire/Încălzire		35.6 / 33.8
Dimensiuni exterioare	U.I.	Înălțime / Lățime / Adâncime	mm	294 x 798 x 210
	U.E.			595 x 780(+62) x 290
Greutate netă	U.I. / U.E.		kg	9.5 / 33.0
Refrigerant		Tip/GWP		R32 / 675
Refrigerant		Încărcare	kg/TCO2Eq	0.9 / 0.61
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.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				6.50
SCOP (Climat temperat)				4.30
Pdesign (răcire/încălzire(@-10°C))			kW	5.00/4.00
Consumul anual de electricitate (răcire/încălzire)			kWh/a	270/1302
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-W1,-S SRC50ZSX-W2,-S SRC60ZSX-W1,-S SRC63ZR-W,-S SRC63ZTL-W SRC71ZTL-W

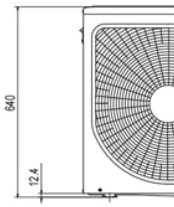


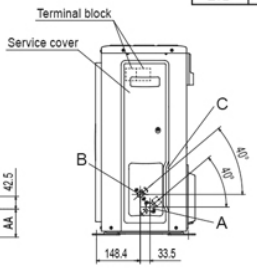
Symbol	Content	
A	Service valve connection (gas side)	20,25,35 ϕ9.52(3/8")(Flare) 40,50,60,63,71 ϕ12.7(1/2")(Flare)
B	Service valve connection (liquid side)	ϕ6.35 (1/4") (Flare)
C	Pipe/cable draw-out hole	
D	Drain discharge hole	ϕ20×5places
E	Anchor bolt hole	M10-12×4places

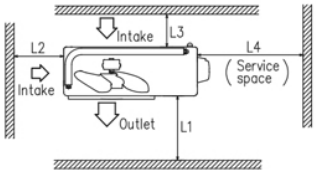
Minimum installation space

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

	AA	AB
ZSX	93	71.2
ZR	94.5	71
ZTL	94.5	71

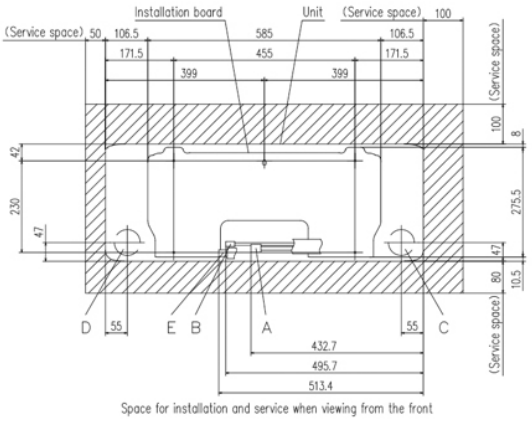




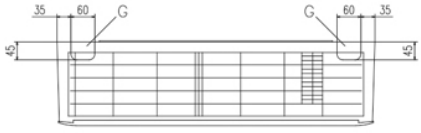


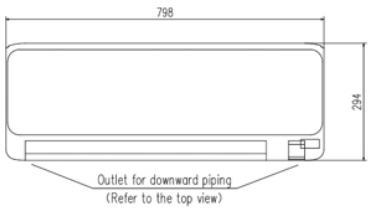
* The ZSX / ZR series does not have fin guard.

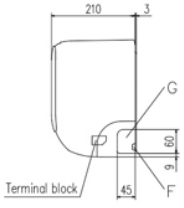
SRK15ZTL-W SRK20ZTL-W SRK25ZTL-W SRK35ZTL-W SRK50ZTL-W



Space for installation and service when viewing from the front







Symbol	Content	
A	Gas piping	SRK 15,20,25,35 ϕ9.52 (3/8") (Flare)
		SRK 50 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 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.