

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES

SRK20ZTL-W / SRC20ZTL-W

2.0 KW



Unitate interna : SRK20ZTL-W



Unitate externa : SRC20ZTL-W

Specificații tehnice

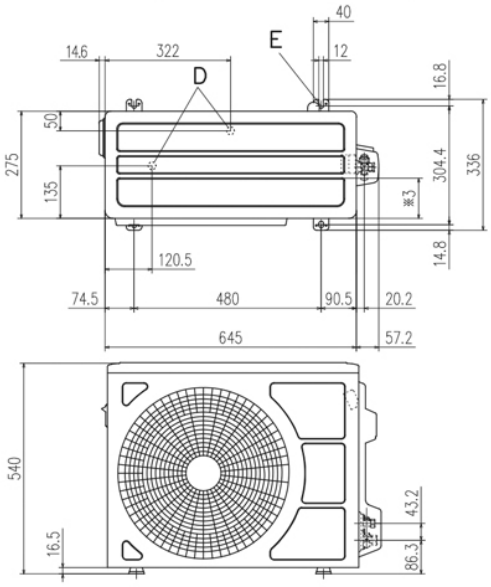
R32

Unitate internă				SRK20ZTL-W
Unitate externă				SRC20ZTL-W
Sursă de alimentare				Monofazic, 220 - 240, 50Hz
Capacitate nominală de răcire (Min~Max)			kW	2.0 (0.7 ~ 2.8)
Capacitate nominală de încălzire (Min~Max)			kW	2.7 (0.9 ~ 4.2)
Consum de energie		Răcire/Încălzire	kW	0.51 / 0.64
EER/COP		Răcire/Încălzire		3.92 / 4.22
Amperaj maxim			A	9
Nivel putere sonoră	U.I.	Răcire/Încălzire	dB(A)	52 / 54
	U.E.	Răcire/Încălzire		57 / 57
Nivel presiune sonoră	U.I.	Răcire (Hi/Me/Lo/Ulo)		37 / 31 / 23 / 19
		Încălzire (Hi/Me/Lo/Ulo)		39 / 34 / 25 / 19
	U.E.	Răcire/Încălzire		45 / 46
Flux de aer	U.I.	Răcire (Hi/Me/Lo/Ulo)	m^3/min	9.9 / 7.8 / 4.9 / 3.8
		Încălzire (Hi/Me/Lo/Ulo)		10.4 / 9.1 / 6.2 / 4.4
	U.E.	Răcire/Încălzire		23.7 / 20.8
Dimensiuni exterioare	U.I.	Înălțime / Lățime / Adâncime	mm	294 x 798 x 210
	U.E.			540 x 645 (+57) x 275
Greutate netă	U.I. / U.E.		kg	8.5 / 22.0
Refrigerant		Tip/GWP		R32 / 675
Refrigerant		Încărcare	kg/TCO2Eq	0.43 / 0.29
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.15 / Max.15
Interval de funcționare - temperatură exterioară		Răcire	°C	-15~46
		Încălzire		-15~24
Filtre				Filtru Antialergeni x1, Filtru lavabil fotocatalitic și dezodorizant x1
Clasa Energetică (Răcire/Încălzire)				A++/A+
SEER				6.70
SCOP (Climat temperat)				4.40
Pdesign (răcire/încălzire(@-10°C))			kW	2.00/2.40
Consumul anual de electricitate (răcire/încălzire)			kWh/a	105/764
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.

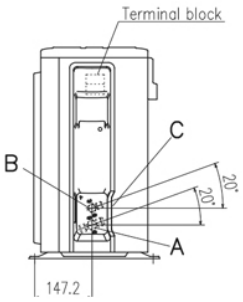
Schema tehnică

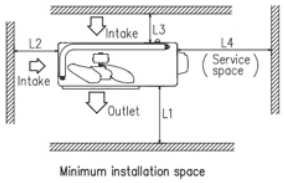
SRC15ZTL-W SRC20ZTL-W SRC25ZTL-W SRC35ZTL-W
SRC25ZSP-W,-S SRC35ZSP-W,-S



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	M10-12×4places

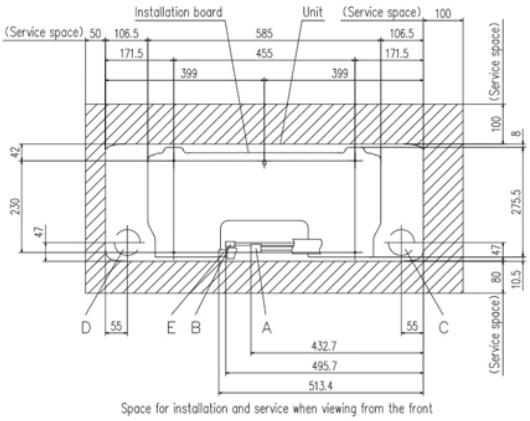
	Installation space
L1	280 or more
L2	100 or more
L3	80 or more
L4	250 or more



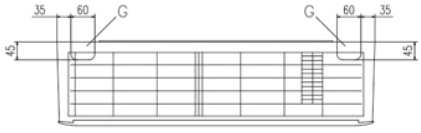


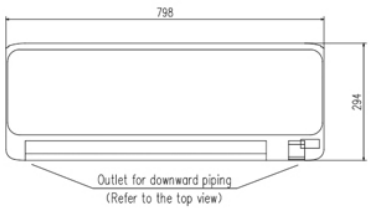
Minimum installation space

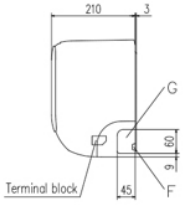
SRK15ZTL-W SRK20ZTL-W SRK25ZTL-W
SRK35ZTL-W SRK50ZTL-W



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.