



TEMPERATURE CONTROL
FOR TODAY & TOMORROW

MITSUBISHI
HEAVY INDUSTRIES

SRK20ZSX-WFB / SRC20ZSX-W

Capacitate nominala de racire: **2.0 KW**



Poze unitate interna si unitate externa



Specificatii

Unitate internă			SRK20ZSX-WFB
Unitate externă			SRC20ZSX-W
Sursă de alimentare			Monofazic, 220 - 240, 50Hz
Capacitate nominală de răcire (Min~Max)		kW	2.0 (0.9~3.4)
Capacitate nominală de încălzire (Min~Max)		kW	2.7 (0.8~5.5)
Consum de energie	Răcire/Încălzire	kW	0.31 / 0.47
EER/COP	Răcire/Încălzire		6.45 / 5.74



TEMPERATURE CONTROL FOR TODAY & TOMORROW



Amperaj maxim			A	9
Nivel putere sonoră	U.I.	Răcire/Încălzire	dB(A)	53 / 55
	U.E.	Răcire/Încălzire		56 / 58
Nivel presiune sonoră	U.I.	Răcire (Hi/Me/Lo/Ulo)		38 / 31 / 24 / 19
		Încălzire (Hi/Me/Lo/Ulo)		38 / 33 / 25 / 19
	U.E.	Răcire/Încălzire		43 / 45
Flux de aer	U.I.	Răcire (Hi/Me/Lo/Ulo)	m ³ /min	11.3 / 9.1 / 6.0 / 5.0
		Încălzire (Hi/Me/Lo/Ulo)		12.2 / 10.3 / 7.2 / 5.4
	U.E.	Răcire/Încălzire		31.0 / 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/TCO ₂ Eq	1.20 / 0.810
Dimensiuni țevă refrigerant		Lichid/Gaz	mm/ø	6.35(1/4") / 9.52(3/8")
Lungime țevă 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

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



TEMPERATURE CONTROL FOR TODAY & TOMORROW



Încălzire	-20~24		
Filtre			Filtru Antialergeni x1, Filtru lavabil fotocatalitic și dezodorizant x1
Clasa Energetică (Răcire/Încălzire)			A+++ / A+++
SEER			10.00
SCOP (Climat temperat)			5.20
Pdesign (răcire/încălzire(@-10°C))	kW		2.00/2.80
Consumul anual de electricitate (răcire/încălzire)	kWh/a		70/754
Performanța pe modul încălzire			Climat temperat

Schema tehnica

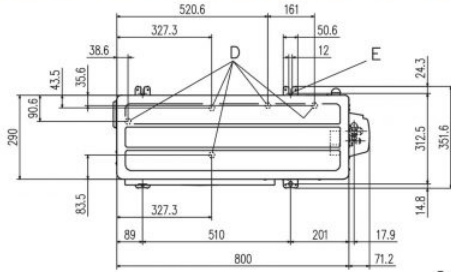
Datorită politicii de continuă îmbunătățire a produselor, ne rezervăm dreptul de a modifica specificațiile tehnice fără nicio notificare prealabilă.



TEMPERATURE CONTROL FOR TODAY & TOMORROW

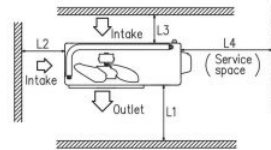
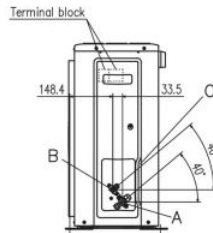
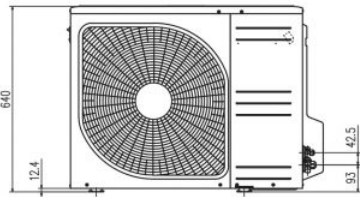


SRC20ZSX-W,-S SRC25ZSX-W,-S SRC35ZSX-W,-S
SRC40ZSX-W,-S SRC50ZSX-W,-S SRC60ZSX-W,-S SRC63ZR-W,-S

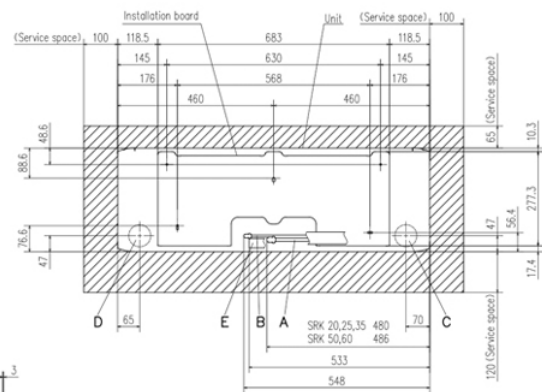
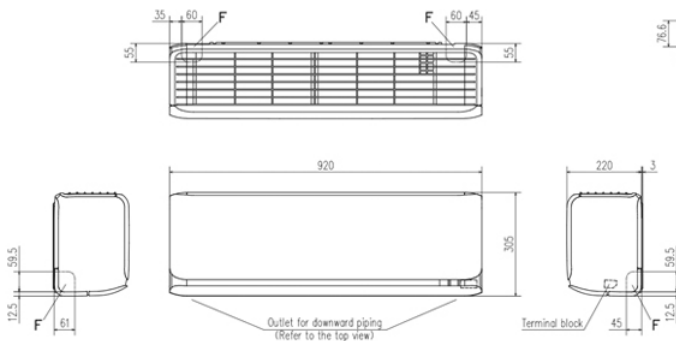


Symbol	Content
A	Service valve connection (gas side) 20,25,35 ϕ 9.52(3/8") (Flare) 40,50,60,63 ϕ 12.7(1/2") (Flare)
B	Service valve connection (liquid side) ϕ 6.35 (1/4") (Flare)
C	Pipe/cable draw-out hole
D	Drain discharge hole ϕ 20x5places
E	Anchor bolt hole M10x4places

Example of installation Dimensions	Minimum installation space			
	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-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



Space for installation and service when viewing from the front

Symbol	Content
A	Gas piping SRK 20,25,35 ϕ 9.52(3/8") (Flare) SRK 50,60 ϕ 12.7(1/2") (Flare)
B	Liquid piping ϕ 6.35(1/4") (Flare)
C	Hole on wall for right rear piping (ϕ 65)
D	Hole on wall for left rear piping (ϕ 65)
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.