

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES

SRK200VSAPZR

19.0 KW



Unitate interna : SRK100ZR-S-x-2



Unitate externa : FDC200VSA

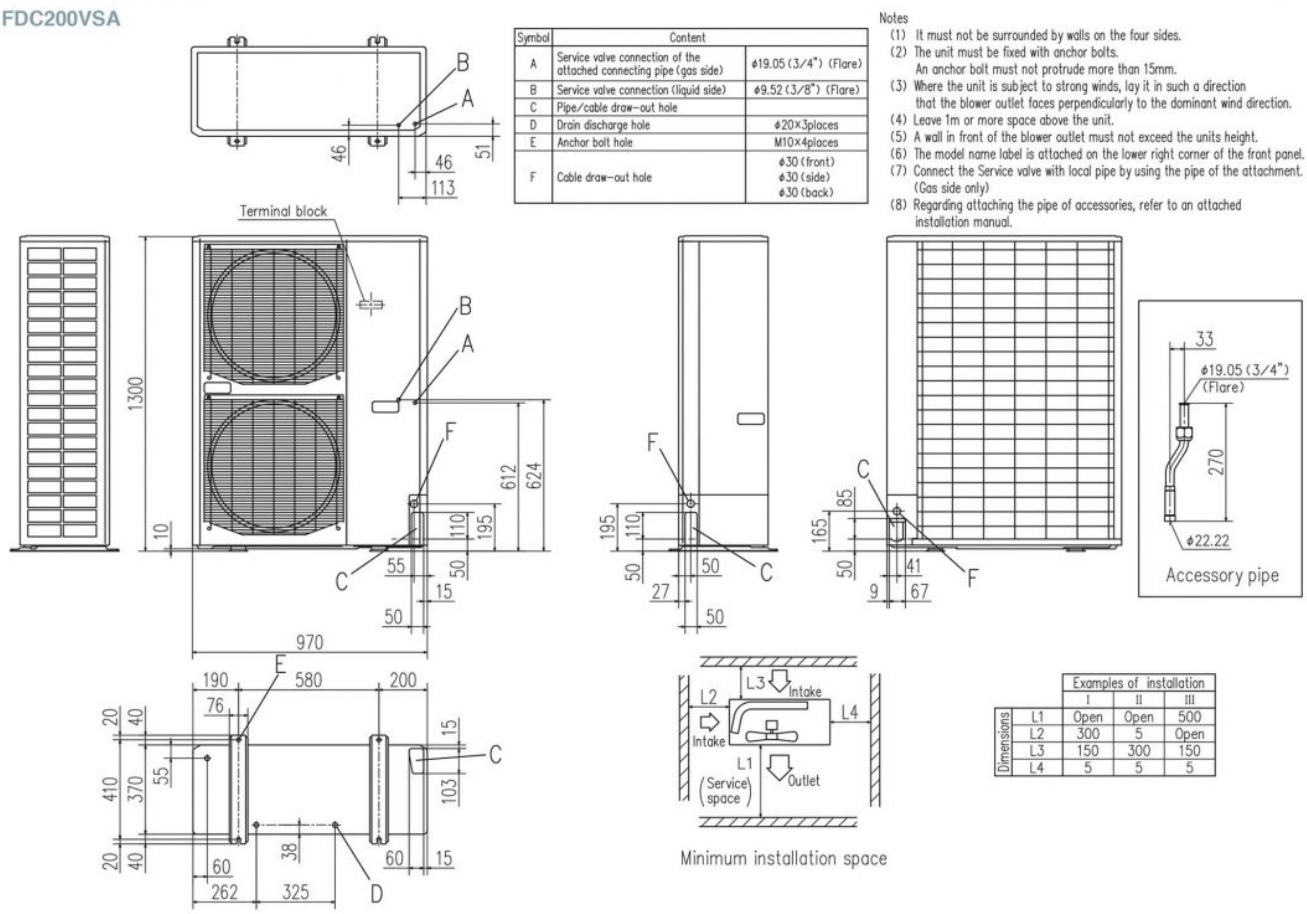
Specificații tehnice

Unitate internă				SRK100ZR-S x 2
Unitate externă				FDC200VSA
Sursă de alimentare				Trifazic 380-415V, 50Hz / 380V, 60Hz
Capacitate nominală de răcire (Min-Max)			kW	19.0 (5.2 ~ 22.4)
Capacitate nominală de încălzire (Min-Max)			kW	22.4 (3.3 ~ 25.0)
Power Consumption		Răcire/Încălzire	kW	7.52 / 7.41
EER/COP		Răcire/Încălzire	kW	2.53 / 3.02
Curent de intrare			A	5
Max. current			A	20
Nivel putere sonoră*[1]	U.I.*[3]	Răcire/Încălzire	dB(A)	63 / 63
	U.E.	Răcire/Încălzire		72 / 74
Nivel presiune sonoră*[1]	U.I.*[3]	Răcire (P-Hi/Hi/Me/Lo)		48 / 45 / 40 / 27
		Încălzire (P-Hi/Hi/Me/Lo)		48 / 43 / 38 / 30
	U.E.	Răcire/Încălzire		58 / 59
Flux de aer	U.I.*[3]	Răcire (P-Hi/Hi/Me/Lo)	m^3/min	24.5 / 21.3 / 17.6 / 10.4
		Încălzire (P-Hi/Hi/Me/Lo)		27.5 / 23.2 / 19.1 / 13.6
	U.E.	Răcire/Încălzire		135 / 135
Exterior dimensions	U.I.	HeightxWidthxDepth	mm	339 x 1,197 x 262
	U.E.		mm	1,300 x 970 x 370
Greutate netă		U.I./U.E.	kg	16.5 / 115
Refrigerant Type GWP				R410A/2088
Ref.piping size	Lichid/Gaz		Ã¸mm	9.52(3/8") / 22.22(7/8")
Lungime țeavă refrigerant (o direcție)			m	Max.70
Diferență de nivel suportată		Unitate externă este mai sus/mai jos	m	Max.30 / Max.15
Interval de funcționare - temperatură exterioară		Răcire*[2]	°C	-15~50
		Încălzire	°C	-15~20
Filtru de aer, cantitate				2 x Plasă lavabilă din polipropilenă
Telecomandă (opțional)				Cu fir:RC-EX3A, RC-E5, RCH-E3 & Interface kit:SC-BIKN2-E

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

Schema tehnică

FDC200VSA



Symbol	Content	
A	Service valve connection of the attached connecting pipe (gas side)	ϕ19.05 (3/4") (Flare)
B	Service valve connection (liquid side)	ϕ9.52 (3/8") (Flare)
C	Pipe/cable draw-out hole	
D	Drain discharge hole	ϕ20×3places
E	Anchor bolt hole	M10×4places
F	Cable draw-out hole	ϕ30 (front) ϕ30 (side) ϕ30 (back)

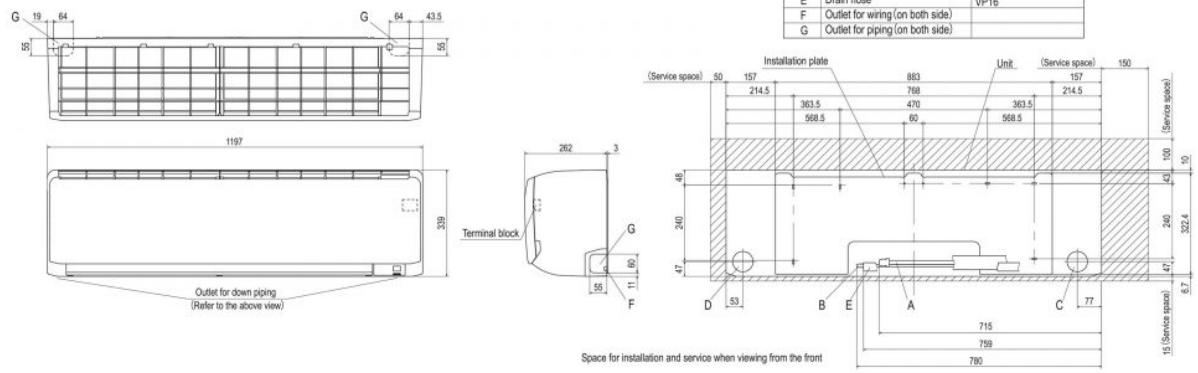
Notes
(1) It must not be surrounded by walls on the four sides.
(2) The unit must be fixed with anchor bolts.
An anchor bolt must not protrude more than 15mm.
(3) Where the unit is subject to strong winds, lay it in such a direction that the blower outlet faces perpendicularly to the dominant wind direction.
(4) Leave 1m or more space above the unit.
(5) A wall in front of the blower outlet must not exceed the units height.
(6) The model name label is attached on the lower right corner of the front panel.
(7) Connect the Service valve with local pipe by using the pipe of the attachment. (Gas side only)
(8) Regarding attaching the pipe of accessories, refer to an attached installation manual.

		Examples of installation		
		I	II	III
Dimensions	L1	Open	Open	500
	L2	300	5	Open
	L3	150	300	150
	L4	5	5	5

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

SRK100ZR-S

Symbol	Content	
A	Gas piping	ϕ15.88(5/8") (Flare)
B	Liquid piping	ϕ9.52(3/8") (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.