

PARAPETNÍ TYP SINGLE SPLIT

SRF-ZS/ZSX

R32



SRF25,35ZS-W, 50ZSX-W



Bezdrátové dálkové ovládání



SRC25,35ZS-W2



SRC50ZSX-W2,-W3

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- Elegantní poloplochý čelní panel ve stylové bílé barvě se hodí do různých místností a přispívá k příjemné atmosféře
- Jednotku lze namontovat na zeď, postavit na podlahu nebo instalovat na stěnu za obložení
- Využívá chladivo R32 s nízkým potenciálem globálního oteplování (GWP) a vysokou energetickou účinností
- Pracuje tiše s úrovní hluku pouhých 25 dB(A) v režimu chlazení Ulo
- Je vybavena systémem ovládání klapek, který uživatelům umožňuje nastavit úhel a polohu klapek podle jejich preferencí
- Standardní výbavou je filtr pro odstraňování alergenů

Automatický výběr výstupu vzduchu

V případě, že lze zvolit spodní i horní výstup vzduchu.



Proveditelnost instalace

Potrubí a hadici na kondenzát lze připojit v 6 směrech.



Ceny na vyžádání u autorizovaných partnerů Mitsubishi Heavy Industries

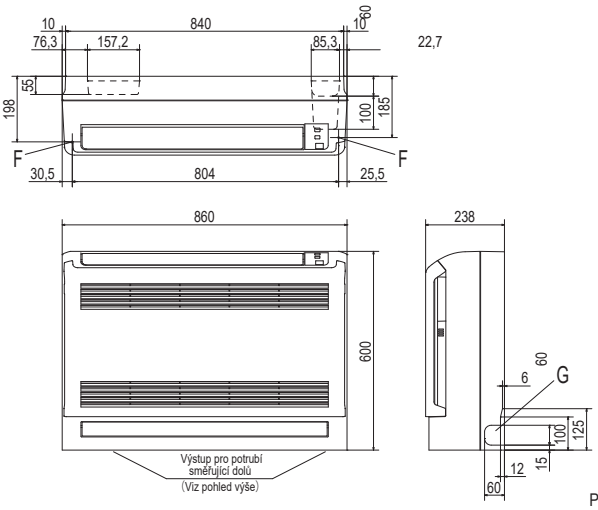
Vnitřní jednotka				SRF25ZS-W	SRF35ZS-W	SRF50ZSX-W
Venkovní jednotka				SRC25ZS-W2	SRC35ZS-W2	SRC50ZSX-W2,-W3
Napájení				1 fáze, 220–240 V, 50 Hz		
Jmenovitý chladicí výkon (min.–max.)			kW	2,5 (0,9–3,1)	3,5 (0,9–4,1)	5,0 (1,1–5,6)
Jmenovitý topný výkon (min.–max.)			kW	2,9 (0,8–3,7)	4,5 (0,8–5,2)	6,0 (0,8–7,4)
Spotřeba energie		Chlazení/vytápění	kW	0,59 / 0,66	0,82 / 1,12	1,32 / 1,58
EER/COP		Chlazení/vytápění		4,24 / 4,39	4,27 / 4,02	3,79 / 3,80
Max. provozní proud			A	9	9	15
Hladina akustického výkonu	Vnitřní	Chlazení/vytápění	dB(A)	50 / 51	51 / 52	58 / 58
	Venkovní	Chlazení/vytápění		59 / 60	63 / 64	63 / 62
Hladina akustického tlaku	Vnitřní	Chlazení (Hi/Me/Lo/Ulo)	dB(A)	38 / 32 / 29 / 25	40 / 35 / 33 / 29	46 / 38 / 33 / 28
		Vytápění (Hi/Me/Lo/Ulo)		39 / 35 / 33 / 29	41 / 36 / 35 / 33	46 / 41 / 38 / 32
	Venkovní	Chlazení/vytápění		45 / 47	50 / 51	51 / 51
Průtok vzduchu	Vnitřní	Chlazení (Hi/Me/Lo/Ulo)	m³/min	9,0 / 7,6 / 6,7 / 5,8	9,2 / 7,8 / 7,3 / 6,4	11,5 / 9,6 / 7,4 / 6,6
		Vytápění (Hi/Me/Lo/Ulo)		10,5 / 8,2 / 7,7 / 6,6	10,7 / 8,3 / 8,1 / 7,4	12,0 / 10,0 / 9,4 / 7,6
	Venkovní	Chlazení/vytápění		27,4 / 27,4	31,5 / 31,5	39,0 / 33,0
Vnější rozměry	Vnitřní	Výška × šířka × hloubka	mm	600 × 860 × 238		
	Venkovní			540 × 780(+62) × 290		640 × 800(+71) × 290
Čistá hmotnost		Vnitřní/venkovní	kg	18,0 / 31,0	19,0 / 34,5	19,0 / 45,0
Chladivo		Typ/GWP		R32 / 675		
		Množství	kg/TCO_2Eq	0,62 / 0,419	0,78 / 0,527	1,30 / 0,878
Velikost potrubí na chladivo		Kapalina/plyn	ø mm	6,35 (1/4″) / 9,52 (3/8″)		6,35 (1/4″) / 12,7 (1/2″)
Délka potrubí na chladivo (jednosměrného) [předplněno]			m	Max. 20 [15]	Max. 20 [15]	Max. 30 [15]
Vertikální výškový rozdíl		Venkovní je výše/níže	m	Max. 10 / max. 10		Max. 20 / max. 20
Rozsah venkovní provozní teploty		Chlazení	° CDB	–15 až 46		
		Vytápění		–15 až 24		–15 až 24
Čisticí filtr				Filtr Allergen Clear Filter × 1, fotokatalytický omyvatelný deodorační filtr × 1		

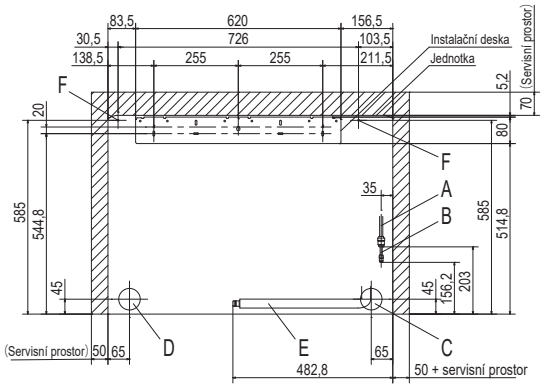
- Údaje jsou měřeny za následujících podmínek (ISO-T1, H1): Chlazení: Vnitřní teplota 27° CDB, 19° CWB a venkovní teplota 35° CDB. Vytápění: Vnitřní teplota 20° CDB a venkovní teplota 7° CDB, 6° CWB.
- Hladina zvuku udává hodnotu v bezodrazové komoře. Při skutečném provozu jsou hodnoty vlivem okolních podmínek o něco vyšší.
- „Tuna/tuny ekvivalentu CO2" znamená množství skleníkových plynů vyjádřené jako součin hmotnosti skleníkových plynů v metrických tunách a jejich potenciálu globálního oteplování.

VNITŘNÍ JEDNOTKA

Rozměry (Jednotka: mm)

SRF25ZS-W SRF35ZS-W SRF50ZSX-W



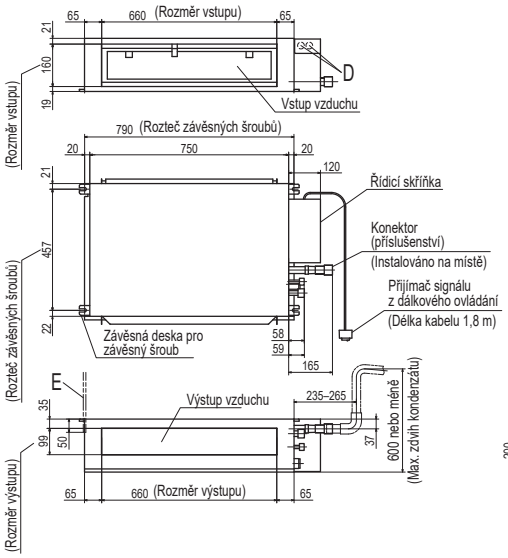


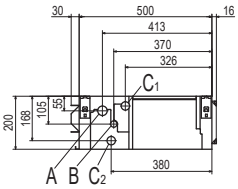
Prostor pro instalaci a servis při pohledu zepředu

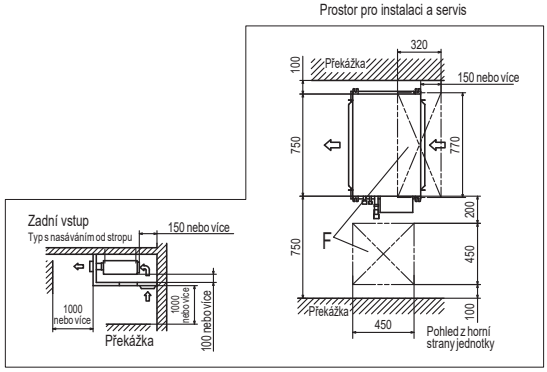
Symbol	Popis		
A	Plynové potrubí	Model	25,35: ϕ9,52 (3/8") flare) 50: ϕ12,7 (1/2") flare)
B	Kapalinové potrubí	ϕ6,35 (1/4") flare)	
C	Otvor ve stěně pro pravé zadní potrubí	(ϕ65)	
D	Otvor ve stěně pro levé zadní potrubí	(ϕ65)	
E	Hadice na kondenzát	VP16	
F	Otvor pro upevnění vnitřní jednotky	ϕ5	
G	Vývod pro potrubí (na obou stranách)		

Poznámky
(1) Štítek s názvem modelu je připevněný na pravé straně jednotky.
(2) K připojení kabelového dálkového ovládání je zapotřebí sada rozhraní (SC-BIKN2-E).
(3) V případě instalace na stěnu umístěte jednotku do výšky 150 mm nebo méně od podlahy.

SRR25ZS-W SRR35ZS-W







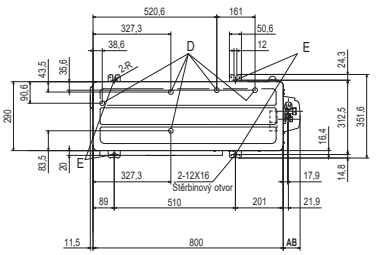
Symbol	Popis	
	Model	25,35
A	Plynové potrubí	ϕ9,52 (3/8") (flare)
B	Kapalinové potrubí	ϕ6,35 (1/4") (flare)
C1	Potrubí na kondenzát	VP25 (I.D.25, O.D.32) (Používá se s připojeným konektorem)
C2	Potrubí na kondenzát (Gravitační odvod kondenzátu)	VP25 (I.D.25, O.D.32) (Používá se s připojeným konektorem)
D	Otvor pro kabeláž	ϕ25 x 2
E	Závěsné šrouby	(M10)
F	Kontrolní otvor	(450X450), (320X770)

Poznámky
(1) Štítek s názvem modelu je připevněný na víku řídicí skříňky.
(2) K připojení kabelového dálkového ovládání je zapotřebí sada rozhraní (SC-BIKN2-E).

VENKOVNÍ JEDNOTKA

Rozměry (Jednotka: mm)

SRC20ZSX-W SRC25ZSX-W SRC35ZSX-W SRC40ZSX-W1 SRC50ZSX-W3,-W2 SRC60ZSX-W3,-W1 SRC63ZR-W SRC63ZTL-W SRC71ZTL-W



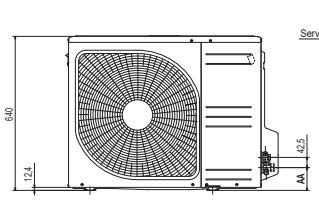
Symbol	Popis	
A	Připojení servisního ventilu (plyn)	20,25,35 ϕ9,52(3/8") (flare) 40,50,60,63,71 ϕ 12,7(1/2") (flare)
B	Připojení servisního ventilu (kapalina)	ϕ6,35 (1/4") (flare)
C	Otvor pro vývod kabelu/potrubí	
D	Otvor pro vypouštění kondenzátu	ϕ20x5places
E	Otvor pro kotevní šroub	M10–12x4 pozice

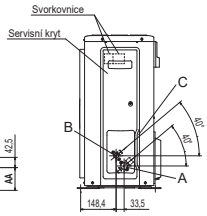
ZSX

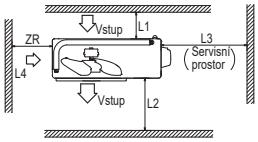
Příklady instalace / Minimální instalační prostor	I	II	III	IV
L1	Otevřeno	280	280	180
L2	100	75	Otevřeno	Otevřeno
L3	100	100	80	80
L4	250	Otevřeno	250	Otevřeno

	AA	AB
ZSX	93	71,2
ZR	94,5	71
ZTL	94,5	71

Poznámky
(1) Jednotka nesmí být obklopena zdmi ze všech čtyř stran.
(2) Jednotka musí být upevněna pomocí kotevních šroubů. Kotevní šroub nesmí vyčnívat o více než 15 mm.
(3) Pokud je jednotka instalována v místě, kde může foukat silný vítr, umístěte ji tak, aby směr proudění vzduchu z výstupu byl kolmý ke směru větru.
(4) Nad jednotkou ponechte nejméně 200 mm volného prostoru.
(5) Stěna na straně výstupu by měla být vysoká 1200 mm nebo méně.
(6) Štítek s názvem modelu je připevněný na pravé straně jednotky.

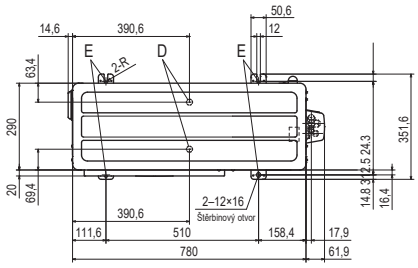






* Řada ZSX / ZR nemá ochranný kryt žeber.

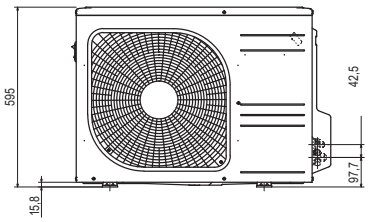
SRC50ZS-W SRC50ZTL-W SRC45ZSP-W1 SRC50ZSP-W1

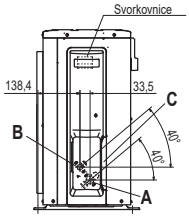


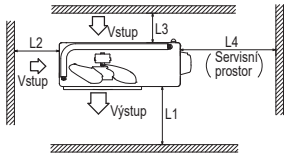
Symbol	Popis	
A	Připojení servisního ventilu (plyn)	ϕ12,7 (1/2") (flare)
B	Připojení servisního ventilu (kapalina)	ϕ6,35 (1/4") (flare)
C	Otvor pro vývod kabelu/potrubí	
D	Otvor pro vypouštění kondenzátu	ϕ20x2places
E	Otvor pro kotevní šroub	M10–12x4 pozice

	Instalační prostor
L1	280 nebo více
L2	100 nebo více
L3	80 nebo více
L4	250 nebo více

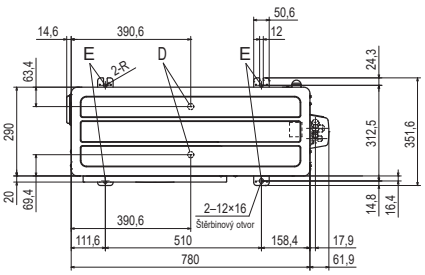
Poznámky
(1) Jednotka nesmí být obklopena zdmi ze všech čtyř stran.
(2) Jednotka musí být upevněna pomocí kotevních šroubů. Kotevní šroub nesmí vyčnívat o více než 15 mm.
(3) Pokud je jednotka instalována v místě, kde může foukat silný vítr, umístěte ji tak, aby směr proudění vzduchu z výstupu byl kolmý ke směru větru.
(4) Nad jednotkou ponechte nejméně 200 mm volného prostoru.
(5) Stěna na straně výstupu by měla být vysoká 1200 mm nebo méně.
(6) Štítek s názvem modelu je připevněný na pravé straně jednotky.







SRC20ZS-W SRC25ZS-W2 SRC35ZS-W2



Symbol	Popis	
A	Připojení servisního ventilu (plyn)	ϕ9,52 (3/8") (flare)
B	Připojení servisního ventilu (kapalina)	ϕ6,35 (1/4") (flare)
C	Otvor pro vývod kabelu/potrubí	
D	Otvor pro vypouštění kondenzátu	ϕ20x2places
E	Otvor pro kotevní šroub	M10–12x4 pozice

	Instalační prostor
L1	280 nebo více
L2	100 nebo více
L3	80 nebo více
L4	250 nebo více

Poznámky
(1) Jednotka nesmí být obklopena zdmi ze všech čtyř stran.
(2) Jednotka musí být upevněna pomocí kotevních šroubů. Kotevní šroub nesmí vyčnívat o více než 15 mm.
(3) Pokud je jednotka instalována v místě, kde může foukat silný vítr, umístěte ji tak, aby směr proudění vzduchu z výstupu byl kolmý ke směru větru.
(4) Nad jednotkou ponechte nejméně 200 mm volného prostoru.
(5) Stěna na straně výstupu by měla být vysoká 1200 mm nebo méně.
(6) Štítek s názvem modelu je připevněný na pravé straně jednotky.

