



PARAPETNĚ-PODSTROPNÍ FC/2

Série VRF

Parapetně-podstropní jednotky umožňují flexibilní montáž na stěnu nebo pod strop, nabízejí tichý provoz od 25 dB(A), snadnou instalaci a 10 modelů s výkonem 1,5 kW až 14 kW.

od 25
dB(A)

Tichý
provoz

EEV

Integrovaný
expanzní
ventil

R410A
R32

Vhodné pro
R410A
a R32

Funkce



DC
motory

R410A
R32

Vhodný typ
chladiwa

EEV

Integrovaný
expanzní ventil



Snímače
vnitřní
jednotky



Vzduchový
filtr



Motorizované
lamely



Kontakt pro
generální
alarm



Kontakt pro
dálkové
ZAP/VYP

Označení vnitřní jednotky			HVSI-M36FC/2	HVSI-M45FC/2	HVSI-M56FC/2	HVSI-M71FC/2	HVSI-M80FC/2
El. napájení			1~230V/50Hz				
Chlazení	výkon	kW	3,60	4,50	5,60	7,10	8,00
	příkon	kW	0,016	0,024	0,040	0,042	0,056
Vytápění	výkon	kW	4,00	5,00	6,30	8,00	9,00
	příkon	kW	0,016	0,024	0,040	0,042	0,056
Vzduchový výkon		m³/h	424/445/467/ 492/514/539/564	500/531/565/ 603/637/674/712	665/707/751/ 794/840/883/927	729/791/860/ 926/1024/1062/1128	824/904/982/ 1057/1138/1218/1300
Akustický tlak (1m)		dB(A)	25/26/27/28/29/30/32	30/31/32/33/34/35/36	33/34/36/38/40/41/43	33/34/35/37/39/40/43	34/36/38/40/42/44/45
Akustický výkon		dB(A)	37/38/38/39/40/42/43	40/41/42/43/45/45/47	45/47/48/50/51/53/54	48/48/49/51/52/53/54	44/46/49/50/51/53/55
Rozměry (š x v x h)	jednotka	mm	1069 x 674 x 234	1069 x 674 x 234	1069 x 674 x 234	1284 x 674 x 234	1284 x 674 x 234
	balení	mm	1190 x 755 x 313	1190 x 755 x 313	1190 x 755 x 313	1405 x 755 x 323	1405 x 755 x 323
Hmotnost	jednotka	kg	24,7	24,7	24,7	29,8	29,8
	balení	kg	29,5	29,5	29,5	34,8	34,8
Připojení potrubí	kapalina	mm	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø9,52	Ø9,52
	plyn	mm	Ø12,7	Ø12,7	Ø12,7	Ø15,9	Ø15,9

Označení vnitřní jednotky			HVSI-M90FC/2	HVSI-M100FC/2	HVSI-M112FC/2	HVSI-M125FC/2	HVSI-M140FC/2
El. napájení			1~230V/50Hz				
Chlazení	výkon	kW	9,00	10,00	11,20	12,50	14,00
	příkon	kW	0,075	0,050	0,065	0,095	0,140
Vytápění	výkon	kW	10,00	11,20	12,50	14,00	16,00
	příkon	kW	0,075	0,050	0,065	0,095	0,140
Vzduchový výkon		m³/h	979/1056/1138/ 1218/1302/1397/1480	918/1015/1104/ 1200/1296/1469/1497	956/1067/1178/ 1292/1469/1530/1648	1285/1469/1531/ 1649/1772/1879/2012	1402/1516/1677/ 1810/1937/2070/2206
Akustický tlak (1m)		dB(A)	37/40/42/44/46/47/48	32/33/35/37/39/40/42	33/35/37/39/41/42/44	38/40/42/44/46/48/49	40/42/44/46/48/50/51,5
Akustický výkon		dB(A)	49/50/52/54/55/57/58	44/46/48/50/51/53/54	45/47/49/51/53/54/56	51/53/54/56/58/59/60	53/54/56/58/60/62/63
Rozměry (š x v x h)	jednotka	mm	1284 x 674 x 234	1649 x 674 x 234	1649 x 674 x 234	1649 x 674 x 234	1649 x 674 x 234
	balení	mm	1405 x 755 x 323	1770 x 755 x 323	1770 x 755 x 323	1770 x 755 x 323	1770 x 755 x 323
Hmotnost	jednotka	kg	29,8	36,4	36,4	36,4	36,4
	balení	kg	34,8	42,7	42,7	42,7	42,7
Připojení potrubí	kapalina	mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52
	plyn	mm	Ø15,9	Ø15,9	Ø15,9	Ø15,9	Ø15,9

Chlazení: vnitřní teplota 27°C/19°C (suchá/mokrý), venkovní teplota 35°C (suchá), ekvivalentní délka potrubí chladiwa 7,5 m, bez převýšení

Vytápění: vnitřní teplota 20°C/15°C (suchá/mokrý), venkovní teplota 7°C/6°C (suchá/mokrý), ekvivalentní délka potrubí chladiwa 7,5 m, bez převýšení

Akustický tlak: měřený ve vzdálenosti 1 m v anechoické komoře.