



## KAZETOVÉ SLIM SC/2

Série VRF

Kazetové jednotky SLIM jsou ideální pro kazetový rastr 900 mm x 900 mm, nabízejí tichý provoz od 25 dB(A), snadnou instalaci, 12 modelů s výkonem 2,8 kW až 18 kW a zabudované čerpadlo kondenzátu.



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

i4

Snímače  
vnitřní  
jednotky



Vzduchový  
filtr



Motorizované  
lamely



Zabudované  
čerpadlo  
kondenzátu



Kontakt pro  
generální  
alarm



Kontakt pro  
dálkové  
ZAP/VYP

Označení vnitřní jednotky			HVSI-M28SC/2	HVSI-M36SC/2	HVSI-M45SC/2	HVSI-M56SC/2
Označení dekoračního panelu			HCP-MBQ4-01E1D	HCP-MBQ4-01E1D	HCP-MBQ4-01E1D	HCP-MBQ4-01E1D
El. napájení			1~230V/50Hz			
Chlazení	výkon	kW	2,80	3,60	4,50	5,60
	příkon	kW	0,017	0,017	0,023	0,023
Vytápění	výkon	kW	3,20	4,00	5,00	6,30
	příkon	kW	0,017	0,017	0,023	0,023
Vzduchový výkon		m <sup>3</sup> /h	492/542/591/ 641/691/740/790	492/542/591/ 641/691/740/790	519/573/626/ 680/733/787/840	543/593/642/ 692/741/791/840
Akustický tlak (1m)		dB(A)	25/26/27/27,5/28/29/30	25/26/27/27,5/28/29/30	27/28/29/30/31/32/33	27/28/29/30/31/32/33
Akustický výkon		dB(A)	39/39/40/41/41/42/43	39/40/41/42/42/43/44	43/44/45/46/47/48/49	44/45/46/47/48/48/49
Rozměry (Š x v x h)	jednotka	mm	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840
	balení	mm	940 x 250 x 940	940 x 250 x 940	940 x 250 x 940	940 x 250 x 940
	panel	mm	950 x 53 x 950	950 x 53 x 950	950 x 53 x 950	950 x 53 x 950
	balení	mm	1030 x 95 x 1030	1030 x 95 x 1030	1030 x 95 x 1030	1030 x 95 x 1030
Hmotnost	jednotka / balení	kg	18 / 20,8	18 / 20,8	19,5 / 22,4	19,5 / 22,4
	panel / balení	kg	5,6 / 8	5,6 / 8	5,6 / 8	5,6 / 8
Připojení potrubí	kapalina	mm	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35
	plyn	mm	Ø12,7	Ø12,7	Ø12,7	Ø12,7

Označení vnitřní jednotky			HVSI-M71SC/2	HVSI-M80SC/2	HVSI-M90SC/2	HVSI-M100SC/2
Označení dekoračního panelu			HCP-MBQ4-01E1D	HCP-MBQ4-01E1D	HCP-MBQ4-01E1D	HCP-MBQ4-01E1D
El. napájení			1~230V/50Hz			
Chlazení	výkon	kW	7,10	8,00	9,00	10,00
	příkon	kW	0,031	0,041	0,043	0,054
Vytápění	výkon	kW	8,00	9,00	10,00	11,20
	příkon	kW	0,031	0,041	0,043	0,054
Vzduchový výkon		m <sup>3</sup> /h	658/715/772/ 829/886/943/1000	783/874/965/ 1057/1148/1239/1330	783/874/965/ 1057/1148/1239/1330	955/1037/1118/ 1200/1282/1363/1445
Akustický tlak (1m)		dB(A)	29/30/32/33/34/36/37	29/31/32/34/35/37/38	29/31/32/34/35/37/38	33/34/35/36/37/38/39
Akustický výkon		dB(A)	46/46/47/48/49/50/51	47/48/49/50/51/52/53	48/49/50/51/52/53/54	49/50/50/51/52/53/54
Rozměry (Š x v x h)	jednotka	mm	840 x 246 x 840	840 x 246 x 840	840 x 246 x 840	840 x 288 x 840
	balení	mm	940 x 295 x 940	940 x 295 x 940	940 x 295 x 940	940 x 335 x 940
	panel	mm	950 x 53 x 950	950 x 53 x 950	950 x 53 x 950	950 x 53 x 950
	balení	mm	1030 x 95 x 1030	1030 x 95 x 1030	1030 x 95 x 1030	1030 x 95 x 1030
Hmotnost	jednotka / balení	kg	22 / 25,4	22 / 25,4	22 / 25,4	24 / 27,7
	panel / balení	kg	5,6 / 8	5,6 / 8	5,6 / 8	5,6 / 8
Připojení potrubí	kapalina	mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52
	plyn	mm	Ø15,9	Ø15,9	Ø15,9	Ø15,9

Označení vnitřní jednotky			HVSI-M112SC/2	HVSI-M140SC/2	HVSI-M160SC/2	HVSI-M180SC/2
Označení dekoračního panelu			HCP-MBQ4-01E1D	HCP-MBQ4-01E1D	HCP-MBQ4-02E1	HCP-MBQ4-02E1
El. napájení			1~230V/50Hz			
Chlazení	výkon	kW	11,20	14,00	16,00	18,00
	příkon	kW	0,061	0,089	0,110	0,145
Vytápění	výkon	kW	12,50	16,00	18,00	20,00
	příkon	kW	0,061	0,089	0,110	0,145
Vzduchový výkon		m <sup>3</sup> /h	979/1083/1186/ 1290/1393/1497/1600	1094/1200/1306/ 1412/1518/1624/1730	1270/1380/1500/ 1630/1760/1900/2100	1270/1430/1600/ 1770/1960/2140/2300
Akustický tlak (1m)		dB(A)	33/34/36/37/38/40/41	34/36/37/39/40/42/43	37/38/40/41/43/44/46	38/40/42/44/46/48/50
Akustický výkon		dB(A)	51/52/53/54/55/56/57	52/53/54/55/56/57/58	46/47/50/52/54/56/57	46/49/52/54/56/58/60
Rozměry (Š x v x h)	jednotka	mm	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	950 x 300 x 950	950 x 300 x 950
	balení	mm	940 x 335 x 940	940 x 335 x 940	1050 x 335 x 1050	1050 x 335 x 1050
	panel	mm	950 x 53 x 950	950 x 53 x 950	1050 x 55 x 1050	1050 x 55 x 1050
	balení	mm	1030 x 95 x 1030	1030 x 95 x 1030	1115 x 100 x 1115	1115 x 100 x 1115
Hmotnost	jednotka / balení	kg	24 / 27,7	26,5 / 30,1	32,6 / 37,2	32,7 / 37,3
	panel / balení	kg	5,6 / 8	5,6 / 8	7,4 / 9,7	7,4 / 9,7
Připojení potrubí	kapalina	mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52
	plyn	mm	Ø15,9	Ø15,9	Ø15,9	Ø15,9

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

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

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