



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.



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		m³/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		m³/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		m³/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.