

Suzumi Plus / súprava

- Kompaktná konštrukcia do 7,0 kW / energetická trieda A++
- Veľký funkčný rozsah / súčasťou dodávky je infračervený diaľkový ovládač
- Single/Multi vnútorná jednotka – vhodná pre R410A/R32
(veľkosť 18 k dispozícii len ako Single, žiadne zariadenie Bi-Ref, len chladiaci prostriedok R32)



VNÚTORNÁ JEDNOTKA VONKAJŠIA JEDNOTKA			RAS-B10PKVSG-E RAS-10PAVSG-E	RAS-B13PKVSG-E RAS-13PAVSG-E	RAS-B16PKVSG-E RAS-16PAVSG-E	RAS-18PKVSG-E RAS-18PAVSG-E	RAS-B22PKVSG-E RAS-22PAVSG-E	RAS-B24PKVSG-E RAS-24PAVSG-E
Chladiaci výkon	kW	❄	2,50	3,50	4,60	5,00	6,10	7,00
Rozsah chladiaceho výkonu (min.- max.)	kW	❄	0,75 – 3,20	0,80 – 4,10	1,20 – 5,30	1,10 – 6,00	1,29 – 6,70	1,50 – 7,70
Elektrický príkon	kW	❄	0,17 – 0,60 – 0,82	0,18 – 1,05 – 1,25	0,23 – 1,40 – 1,72	0,23 – 1,42 – 2,00	0,24 – 1,99 – 2,20	0,30 – 2,25 – 2,55
Stupeň účinnosti EER		❄	4,17	3,33	3,29	3,52	3,07	3,11
Stupeň účinnosti SEER		❄	6,90	6,50	6,50	7,30	6,80	6,20
Pdesign c	kW	❄	2,50	3,50	4,60	5,00	6,10	7,00
Energetická trieda		❄	A++	A++	A+	A+	A+	A+
Hranice nasadenia (vonkajšia teplota)	°C	❄	-15 ~ +46					
Vykurovací výkon	kW	☀	3,20	4,20	5,50	6,00	7,00	8,00
Rozsah vykurovacieho výkonu (min.- max.)	kW	☀	0,90 – 4,80	0,80 – 5,30	0,90 – 6,50	0,80 – 6,50	1,00 – 7,50	1,60 – 8,80
Elektrický príkon	kW	☀	0,17 – 0,75 – 1,40	0,15 – 1,08 – 1,55	0,17 – 1,52 – 1,82	0,16 – 1,60 – 1,75	0,19 – 2,05 – 2,10	0,30 – 2,41 – 2,75
Stupeň účinnosti COP		☀	4,27	3,89	3,62	3,75	3,61	3,32
Stupeň účinnosti SCOP		☀	4,60	4,60	4,20	4,40	4,40	4,00
Pdesign h	kW	☀	2,50	3,20	4,00	4,30	4,70	6,30
Energetická trieda		☀	A++	A++	A+	A+	A+	A+
Hranice nasadenia (vonkajšia teplota)	°C	☀	-15 ~ +24					
Cena za set	€		1.080,-	1.255,-	1.495,-	1.770,-	1.990,-	2.320,-

VNÚTORNÁ JEDNOTKA			RAS-B10PKVSG-E	RAS-B13PKVSG-E	RAS-B16PKVSG-E	RAS-18PKVSG-E	RAS-B22PKVSG-E	RAS-B24PKVSG-E
Vzduchový výkon*	m³/h	❄	564	624	750	950	984	1074
Hladina akustického tlaku**	dB(A)	❄	38 / 23	39 / 23	43 / 25	44 / 31	45 / 34	47 / 35
Hladina akustického výkonu*	dB(A)	❄	53	54	58	59	60	62
Vzduchový výkon*	m³/h	☀	600	636	768	950	984	1128
Hladina akustického tlaku**	dB(A)	☀	39 / 24	39 / 24	43 / 26	44 / 31	46 / 34	48 / 35
Hladina akustického výkonu*	dB(A)	☀	54	54	58	59	61	63
Rozmery (v × š × h)	mm		293 × 798 × 230	293 × 798 × 230	293 × 798 × 230	320 × 1050 × 250	320 × 1050 × 250	320 × 1050 × 250
Hmotnosť	kg		9	10	10	14	14	14
Cena	€		385,-	415,-	460,-	475,-	570,-	670,-

VONKAJŠIA JEDNOTKA			RAS-10PAVSG-E	RAS-13PAVSG-E	RAS-16PAVSG-E	RAS-18PAVSG-E	RAS-22PAVSG-E	RAS-24PAVSG-E
Vzduchový výkon	m³/h	❄	1668	1980	2040	2076	2184	2916
Hladina akustického tlaku*	dB(A)	❄	46	48	49	49	53	53
Hladina akustického výkonu*	dB(A)	❄	61	63	64	64	68	68
Vzduchový výkon	m³/h	☀	1668	1980	2160	1914	2184	2916
Hladina akustického tlaku*	dB(A)	☀	47	50	52	50	52	53
Hladina akustického výkonu*	dB(A)	☀	62	65	67	65	67	68
Potrubié na kvapalinu	palce/mm		1/4 / 6,3	1/4 / 6,3	1/4 / 6,3	1/4 / 6,3	1/4 / 6,3	1/4 / 6,3
Sacie plynové potrubie	palce/mm		3/8 / 9,5	3/8 / 9,5	1/2 / 12,7	1/2 / 12,7	1/2 / 12,7	1/2 / 12,7
Druh kompresora			Kompresor s rotačným piestom			Kompresor s dvojitým rotačným piestom		
min. dĺžka rozvodov	m		2	2	2	2	2	2
max. dĺžka rozvodov	m		20	20	20	20	20	25
max. prevýšenie	m		12	12	12	12	12	15
Napájanie napätím	V/f + N/Hz		230/1/50					
Poistky	A		10	10	13	13	16	–
Rozmery (v × š × h)	mm		550 × 780 × 290	550 × 780 × 290	550 × 780 × 290	550 × 780 × 290	550 × 780 × 290	630 × 800 × 300
Hmotnosť	kg		28	28	34	34	34	43
Chladiaci prostriedok			R32					
Prédplnené množstvo chladiaceho prostriedku	kg		0,51	0,67	0,80	1,10	1,10	1,14
Cena	€		695,-	840,-	1.035,-	1.295,-	1.420,-	1.650,-

PRÍSLUŠENSTVO		CENA €
818F0023	Voliteľný filtračný prúžok s aktívnym uhlím a katechínom	24,-
818F0036	Voliteľný filtračný prúžok IAQ	31,-
RB-RXS30-E	Voliteľné infračervené diaľkové ovládanie vrát. týždenného časovača a 8 °C funkcie ochrany proti mrazu	80,-
RBC-Combi Control	Ovládanie hlavných funkcií prostredníctvom SMS alebo aplikácie (pre operačný systém IOS a Android), ako zapnutie/vypnutie, druh prevádzky, teplota a rýchlosť ventilátora, ako aj alarm pri výpadku elektrického prúdu alebo pri príliš vysokej/nízkej teplote (potrebná SIM karta)	570,-
AP-IR-WIFI-1	WiFi ovládanie klimatizácie prostredníctvom smartfónu (pre IOS a Android)	285,-
TCB-IFCB5-PE	Doska plošných spojov na externé zapnutie/vypnutie klimatizácie	50,-

❄ Chladienie ☀ Vykurovanie * Údaj pri najvyššom stupni ventilátora ** Údaj pri najvyššom a najnižšom stupni ventilátora