

**Venkovní Multi- splitové jednotky**
**Technická data tepelné čerpadlo**

Venkovní jednotka			2 vnitřní jednotky		3 vnitřní jednotky	4 vnitřní jednotky	5 vnitřních jednotek
			RAS-M14GAV-E	RAS-M18UAV-E	RAS-3M26UAV-E	RAS-4M27UAV-E	RAS-5M34UAV-E1
Chladicí výkon (jmenovitý)	kW	●	4,00	5,20	7,50	8,00	10,00
Chladicí výkon (rozsah)	kW	●	1,40 - 4,50	1,40 - 6,20	4,10 - 9,00	4,20 - 9,30	3,70 - 11,00
El. příkon	kW	●	1,08	1,44	2,00	2,29	2,92
EER		●	3,70	3,61	3,75	3,50	3,42
SEER		●	5,80	6,30	5,80	6,00	6,20
Pdesignnc	kW	●	3,90	5,10	7,40	7,90	9,90
Energetická třída		●	A+	A++	A+	A+	A++
Rozsah provozních venkovních teplot	°C	●	+5 - +43	+5 - +43	+10 - +43	+10 - +43	+10 - +43
Topný výkon (jmenovitý)	kW	●	4,40	5,60	9,00	9,00	12,00
Topný výkon (rozsah)	kW	●	0,90 - 5,20	0,90 - 8,30	2,00 - 11,20	3,20 - 11,70	3,40 - 14,00
El. příkon	kW	●	1,01	1,79	2,20	1,93	2,83
COP		●	4,35	4,71	4,09	4,67	4,24
SCOP		●	3,90	4,60	4,50	4,30	4,10
Pdesignnh	kW	●	2,40	3,00	5,20	5,20	6,80
Energetická třída		●	A	A++	A+	A+	A+
Rozsah provozních venkovních teplot	°C	●	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +22	-15 - +22	-15 - +22
Vzduchový výkon	m³/h	●	1812	1800	2507	2507	3245
Hladina akustického tlaku	dB(A)	●	46	49	48	48	51
Hladina akustického výkonu	dB(A)	●	59	64	63	63	66
Vzduchový výkon	m³/h	●	1812	1950	2507	2507	3562
Hladina akustického tlaku	dB(A)	●	48	51	49	49	54
Hladina akustického výkonu	dB(A)	●	61	66	64	63	69
Typ kompresoru			TWIN ROTARY kompresor	TWIN ROTARY kompresor	TWIN ROTARY kompresor	TWIN ROTARY kompresor	TWIN ROTARY kompresor
Min. délka potrubí	m		2	2	3	3	3
Max. délka potrubí	m		30	30	70	70	80
Max. převýšení	m		10	10	15	15	15
El. připojení	V/Ph/Hz		220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
El. jištění	A		10	10	16	16	20
Rozměry (V × Š × H)	mm		550 × 780 × 290	550 × 780 × 290	890 × 900 × 320	890 × 900 × 320	890 × 900 × 320
Hmotnost	kg		36	40	69	69	75

Veškeré údaje v kombinaci s RAS-B10N3KVP-E

- chlazení
- topení

Vzhledem k velkému počtu kombinací vnitřních a venkovních jednotek není možné uvádět sezónní účinnosti všech možných variant zapojení.

Konkrétní údaje k Vaší kombinaci zařízení naleznete na adrese:  
[www.toshiba-aircondition.com](http://www.toshiba-aircondition.com)



Výstup vybrané kombinace

