

# Nástenná klimatizácia Toshiba AvAnt RAS-107SKV-E5 + RAS-107SAV-E5

vonkajšia jednotka			RAS-077SAV-E5	RAS-107SAV-E5	RAS-137SAV-E5	RAS-167SAV-E5
vnútorná jednotka			RAS-077SKV-E5	RAS-107SKV-E5	RAS-137SKV-E5	RAS-167SKV-E5
chladiaci výkon	KW	●	2,0	2,5	3,3	4,4
rozsah chladenia (min.-max.)	KW	●	1,1 - 2,3	1,1 - 3,0	1,1 - 3,6	1,1 - 5,0
elektrický príkon	KW	●	0,27 - 0,55 - 0,7	0,28 - 0,77 - 1,05	0,29 - 1,2 - 1,5	0,26 - 1,56 - 1,90
Pdesignc	KW	●	1,8	2,0	3,5	4,4
EER	W/W	●	3,64	3,25	2,75	2,82
SEER	W/W	●	4,6	5,1	4,8	5,8
trieda energetickej účinnosti		●	B	A	B	A+
vykurovací výkon	KW	●	2,5	3,2	3,6	5,2
rozsah vykurovania (min.-max.)	KW	●	1,0 - 2,8	1,0 - 3,5	1,0 - 4,0	1,0 - 6,2
elektrický príkon	KW	●	0,20 - 0,59 - 0,72	0,21 - 0,84 - 1,2	0,22 - 0,95 - 1,4	0,19 - 1,52 - 1,81
Pdesignh	KW	●	2,3	2,5	3,0	3,8
COP	W/W	●	4,24	3,81	3,79	3,42
SCOP	W/W	●	3,8	3,6	3,4	3,8
trieda energetickej účinnosti		●	A	A	A	A

vnútorná jednotka			RAS-077SKV-E5	RAS-107SKV-E5	RAS-137SKV-E5	RAS-167SKV-E5
prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h - V/s	●	468 - 130	528 - 147	570 - 158	690 - 192
hladina hluku	dB(A)	●	38 / 26	40 / 27	41 / 28	45 / 30
akustický výkon	dB(A)	●	53	55	56	60
prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h - V/s	●	516 - 143	570 - 158	588 - 163	744 - 207
hladina hluku (tv'n)	dB(A)	●	39 / 27	41 / 28	42 / 29	45 / 31
akustický výkon	dB(A)	●	54	56	57	60
rozmery (V×s×H)	mm		275 × 790 × 205	275 × 790 × 205	275 × 790 × 205	275 × 790 × 205
hmotnosť	kg		9	9	9	9

vonkajšia jednotka			RAS-077SAV-E5	RAS-107SAV-E5	RAS-137SAV-E5	RAS-167SAV-E5
prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h - V/s		1620 - 450	1740 - 483	1860 - 517	2250 - 625
hladina hluku	dB(A)	●	47	48	48	49
akustický výkon	dB(A)	●	62	63	63	64
prevádzkový rozsah	°C	●	-10 - +46	-10 - +46	-10 - +46	-10 - +46
hladina hluku	dB(A)	●	49	50	50	50
akustický výkon	dB(A)	●	64	65	65	65
prevádzkový rozsah	°C	●	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24
rozmery (V×s×H)	mm		530 × 660 × 240	530 × 660 × 240	530 × 660 × 240	550 × 780 × 290
hmotnosť	kg		27	27	28	40
typ kompresora			rotabný piest na jednosmerný prúd	rotabný piest na jednosmerný prúd	rotabný piest na jednosmerný prúd	rotabný piest na jednosmerný prúd
pripojenie						
plyn	mm (")		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
kvapalina	mm (")		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
maximálna dĺžka rozvodov	m		10	10	10	15
maximálne prevýšenie	m		8	8	8	10
predplnená dĺžka rozvodov	m		10	10	10	15
el. napájanie	V-Ph-Hz		230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50

Uvedené hodnoty SCOP a energetickej triedy pre vykurovanie sú v zmysle Nariadenia EÚ Ecodesign 2009/125/EC hodnoty platné pre „strednú klimatickú zónu“. Závisia od návrhových parametrov navolených výrobcom pre jednotlivý výrobok (Pdesignh a Tbiwaleht). Všetky hodnoty a parametre sú uvedené na internetovej stránke: [www.toshiba-aircondition.com](http://www.toshiba-aircondition.com)

- chladenie
- kúrenie



typové označenie	AvAnt séria 5	Suzumi Plus	Super Daiseikai 6.5
chladenie	●	●	●
kúrenie	●	●	●
invertorová regulácia	●	●	●
kompresor s rotačným piestom	●	● 10/13	
kompresor s dvojitým rotačným piestom		● 16/18/22	●
prachový filter	●	●	●
filtračný systém IAQ		●	●
Katechinový filter s aktívnym uhlíkom	Opčne		
plazmový filter			●
ionizátor vzduchu			●
samočistiaca funkcia	●	●	●
automatický režim	●	●	●
Hi-Power	●	●	●
samodiagnostika	●	●	●
ekologický režim	●	●	●
verzia Single	●	●	●
verzia Multi		●	●
automatický reštart	●	●	●
elektrické napájanie	230 V	230 V	230 V

