

**Super
DAISEIKAI**

Силата на йонизатора Daiseikai



Чрез генерирането на повече от 1 милион отрицателни йони на всеки квадратен сантиметър въздух, йонизаторът Daiseikai ще позволи на свежестта на природата да влезе в личното ви пространство. Ободряваща атмосфера на гори и водопади може да бъде почувствана директно във вашия дом.



SuperDaiseikai е разработен и създаден с цел да е перфектен и съобразен с най-новите тенденции на еко-еволюцията и поддържащ най-висока степен на комфорт.

Подобрена ефективност клас А със стойност на COP (коефициент на трансформация) над 5 (5,36 за размер10). Новата технология и усъвършенстваната електроника намаляват годишното потребление на енергия с 30%*. Двустепенният компресор подобрява ефективността при частичен товар в широк диапазон. Бързо филтриране: замърсителите се йонизират и се поемат от новия топлообменник. Самопочистващото действие възпрепятства натрупването на плесен във вътрешността на уреда. Скандинавска версия с нагревател във ваната и режим за работа през зимата.

P K V P

SUPER DAISEIKAI

ИНВЕРТОР ЗА ВИСОК СТЕНЕН МОНТАЖ



ВЪТРЕШНО ТЯЛО



ВЪНШНО ТЯЛО



ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ

RAS-07PKVP-E
RAS-10PKVP-E
RAS-13PKVP-E
RAS-16PKVP-E
RAS-18PKVP-E

RAS-07PKVP-ND
RAS-10PKVP-ND
RAS-13PKVP-ND
RAS-16PKVP-ND
RAS-18PKVP-ND

RAS-07PAVP-E
RAS-10PAVP-E
RAS-13PAVP-E
RAS-16PAVP-E
RAS-18PAVP-E

RAS-M14GAV-E
RAS-M18UAV-E
RAS-3M18SAV-E
RAS-3M26UAV-E
RAS-4M27UAV-E
RAS-5M34UAV-E1

БЕЗЖИЧНО

PKVP + PAVP			Технически характеристики			
Външно тяло			RAS-07PAVP-E		RAS-10PAVP-E	
Вътрешно тяло			RAS-07PKVP-E		RAS-10PKVP-E	
Охладителна мощност	kW		2		2,5	
Диапазон на охлаждане (мин. - макс.)	kW		0,3 - 3,0		0,3 - 3,5	
Захранваща мощност (мин. - ном. - макс.)	kW	CO	0,07 - 0,35 - 0,68		0,07 - 0,47 - 0,88	
EER (коефициент на трансформация)	W/W		5,63		4,55	
Клас на енергийна ефективност		CO	A		A	
Годишна консумация на енергия	kWh		177		385	
Отоплителна мощност	kW		2,5		3	
Диапазон на отопление (мин. - макс.)	kW		0,3 - 5,0		0,3 - 5,8	
Захранваща мощност (мин. - ном. - макс.)	kW	HP	0,07 - 0,44 - 1,30		0,07 - 0,56 - 1,60	
COP (коефициент на трансформация)	W/W		5,68		4,76	
Клас на енергийна ефективност		HP	A		A	

PKVP			Технически характеристики на вътрешното тяло			
Вътрешно тяло			RAS-07PKVP-E		RAS-10PKVP-E	
Дебит на въздуха (висока ск./ниска ск.)	m³/h - l/s	CO	612/288 - 170/80		624/306 - 173/85	
Ниво на звуково налягане (вис. ск./ниска ск.)	dB(A)	CO	42/26		43/27	
Ниво на звукова мощност (вис. ск./ниска ск.)	dB(A)	CO	57/41		58/42	
Дебит на въздуха (висока ск./ниска ск.)	m³/h - l/s	HP	648/348 - 180/97		666/348 - 185/97	
Ниво на звуково налягане (вис. ск./ниска ск.)	dB(A)	HP	42/26		43/27	
Ниво на звукова мощност (вис. ск./ниска ск.)	dB(A)	HP	57/41		58/42	
Размери (В×Ш×Д)	mm		295x790x242		295x790x242	
Тегло	kg		12		12	

PAVP			Технически характеристики на външното тяло			
Външно тяло			RAS-07PAVP-E		RAS-10PAVP-E	
Дебит на въздуха	m³/h - l/s	CO	1662 - 462		1800 - 500	
Ниво на звуково налягане	dB(A)	CO	46		48	
Ниво на звукова мощност	dB(A)	CO	61		63	
Температурен диапазон на работа	°C	CO	-10÷46		-10÷46	
Дебит на въздуха	m³/h - l/s	HP	1530 - 425		1662 - 462	
Ниво на звуково налягане	dB(A)	HP	46		48	
Ниво на звукова мощност	dB(A)	HP	61		63	
Температурен диапазон на работа	°C	HP	-15÷24		-15÷24	
Размери (В×Ш×Д)	mm		550x780x290		550x780x290	
Тегло	kg		39		39	
Тип компресор			Двойно роторен		Двойно роторен	
Присъединителни връзки (газ - течност)			3/8" - 1/4"		3/8" - 1/4"	
Минимална дължина на тръбния път	m		2		2	
Максимална дължина на тръбния път	m		20		20	
Максимална денивелация	m		10		10	
Тръбен път без дозареждане	m		15		15	
Захранващо напрежение	V-ph-Hz		220/240-1-50		220/240-1-50	

CO = охладителен режим
HP = отоплителен режим

ANI CARRIER SOUTH EASTERN EUROPE S.A.

Ахи Кериър - клон България

бул. Петър Дертлиев 25

София 1324

Тел. : +359 2 9483960

факс: +359 2 9483990

www.toshiba-aircon.bg



Безшумност и комфорт докато спите



С натискане на бутона "quiet" на дистанционното управление, телата ще преминат в изключително безшумен работен режим. В режим "спокоен сън", системата ще компенсира естествено пониската температура на въздуха през нощта, с цел поддържане на пълен комфорт.



Това елегантно тяло съчетава повишена енергийна ефективност с качество на въздуха в помещението.

Бутон за персонализиран комфорт с едно докосване. Запаметяване на желаните работни параметри.

Система за филтриране IAQ на Toshiba предлага изключително мощен анти-вирусен, анти-бактериален и премахващ миризмите ефект.

Самопочистваща функция за премахване на влагата от вътрешните части на тялото.

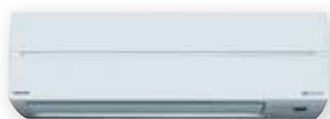
DC хибридната инверторна технология на Toshiba управлява и регулира мощността, произвеждана от климатизатора.

Съвременен, стилен и компактен дизайн.

SUZUMI+

ИНВЕРТОР ЗА ВИСОК СТЕНЕН МОНТАЖ

S K V 2



ВЪТРЕШНО ТЯЛО

RAS-10SKV2-E
RAS-13SKV2-E
RAS-16SKV2-E1
RAS-18SKV2-E
RAS-22SKV2-E



ВЪНШНО ТЯЛО

RAS-10SAV2-E
RAS-13SAV2-E
RAS-16SAV2-E1
RAS-18SAV2-E1
RAS-22SAV2-E



ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ

БЕЗЖИЧНО

SKV2 + SAV2			Технически характеристики			
Външно тяло			RAS-10SAV2-E		RAS-13SAV2-E	
Вътрешно тяло			RAS-10SKV2-E		RAS-13SKV2-E	
Охладителна мощност	kW		2,5	3,5	4,5	6
Диапазон на охлаждане (мин. - макс.)	kW		1,1 - 3,0	0,8 - 4,1	0,8 - 5,0	1,2 - 6,7
Захранваща мощност (мин. - ном. - макс.)	kW	CO	0,25 - 0,598 - 0,82	0,15 - 1,00 - 1,25	0,15 - 1,395 - 1,72	0,18 - 1,42 - 2,00
EER (коефициент на трансформация)	W/W		4.18	3.50	3,23	3,01
Клас на енергийна ефективност		CO	A	A	A	B
Годишна консумация на енергия	KWh		299	500	698	998
Отопителна мощност	kW		3,2	4,2	5,5	7
Диапазон на отопление (мин. - макс.)	kW		0,9 - 4,8	0,9 - 5,6	0,9 - 6,9	0,8 - 6,3
Захранваща мощност (мин. - ном. - макс.)	kW	HP	0,17 - 0,75 - 1,40	0,15 - 1,08 - 1,58	0,15 - 1,52 - 1,98	0,14 - 1,56 - 1,70
COP (коефициент на трансформация)	W/W		4.27	3.89	3,62	3,72
Клас на енергийна ефективност		HP	A	A	A	B

SKV2			Технически характеристики на вътрешното тяло			
Вътрешно тяло			RAS-10SKV2-E		RAS-13SKV2-E	
Дебит на въздуха	m³/h - l/s	CO	516 - 143	570 - 158	684 - 190	954 - 265
Ниво на звуково налягане (вис. ск./ниска ск.)	dB(A)	CO	38/26	39/26	45/30	44/32
Ниво на звукова мощност (h)	dB(A)	CO	51	52	58	59
Дебит на въздуха	m³/h - l/s	HP	570 - 158	624 - 173	738 - 205	990 - 275
Ниво на звуково налягане (вис. ск./ниска ск.)	dB(A)	HP	39/28	40/28	45/31	44/32
Ниво на звукова мощност (h)	dB(A)	HP	52	53	58	59
Размери (В×Ш×Д)	mm		275x790x205	275x790x205	275x790x205	320x1050x228
Тегло	kg		9	9	9	13

SAV2			Технически характеристики на външното тяло			
Външно тяло			RAS-10SAV2-E		RAS-13SAV2-E	
Дебит на въздуха	m³/h - l/s	CO	1800 - 500	2250 - 625	2160 - 600	2178 - 605
Ниво на звуково налягане	dB(A)	CO	46	48	49	49
Ниво на звукова мощност	dB(A)	CO	59	61	62	64
Температурен диапазон на работа	°C	CO	-10÷46	-10÷46	-10÷46	-10÷46
Дебит на въздуха	m³/h - l/s	HP	1800 - 500	2250 - 625	1920 - 533	1914 - 532
Ниво на звуково налягане	dB(A)	HP	47	50	50	50
Ниво на звукова мощност	dB(A)	HP	60	63	63	65
Температурен диапазон на работа	°C	HP	-15÷24	-15÷24	-15÷24	-15÷24
Размери (В×Ш×Д)	mm		550x780x290	550x780x290	550x780x290	550x780x290
Тегло	kg		33	33	39	39
Тип компресор			DC Роторен	DC Роторен	DC Двойно роторен	DC Двойно роторен
Присъединителни връзки (газ - течност)			3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"	1/2" - 1/4"
Минимална дължина на тръбния път	m		2	2	2	2
Максимална дължина на тръбния път	m		20	20	20	20
Максимална денивелация	m		10	10	10	10
Тръбен път без дозареждане	m		15	15	15	15
Захранващо напрежение	V-ph-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

CO = охладителен режим
HP = отоплителен режим

ANI CARRIER SOUTH EASTERN EUROPE S.A.

Ахи Кериър - клон България

бул. Петър Дертлиев 25

София 1324

Тел. : +359 2 9483960

факс: +359 2 9483990

www.toshiba-aircon.bg

AvAnt

Самопочистваща функция



AvAnt разполага със самопочистваща функция, която намалява влагата, предизвикваща образуване на мухъл във вътрешното тяло. Когато климатизаторът бъде спрял, вътрешният вентилатор се включва и изсушава влагата в топлообменника, след което се изключва автоматично.



Инвертор модел AvAnt-garde, специално проектиран за приложение в жилищни сгради. Ако се нуждаете от идеална температура през цялата година, осигурена при високи енергийни икономии и изключителни нива на безшумност, решението е инверторът AvAnt на Toshiba.

Енергиен клас A в охладителен и отоплителен режим (размери 10 и 13): значителни енергийни икономии. Най-ниски нива на шум на вътрешното тяло в класа си: само 20 dB(A) при ниска скорост на вентилатора.* Система за филтриране 3 в 1: за намаляване на бактериите, предотвратяване на алергии и премахване на миризми. Съвременен компактен дизайн, който лесно се вписва във всяко помещение. Лесно за използване дистанционно управление. Свалящ се преден панел за лесно извършване на всички редовни процедури по поддръжка.

7 S K V

AvAnt

ИНВЕРТОР ЗА ВИСОК СТЕНЕН МОНТАЖ



ВЪТРЕШНО ТЯЛО



ВЪНШНО ТЯЛО



ДИСТАНЦИОННИ УПРАВЛЕНИЯ

RAS-107SKV-E3
RAS-137SKV-E3
RAS-167SKV-E3

RAS-107SAV-E3
RAS-137SAV-E3
RAS-167SAVE3

БЕЗЖИЧНО

*Модел 137SKV, от разстояние 2,5 m.

7SKV + 7SAV			Технически характеристики		
Външно тяло			RAS-107SAV-E3	RAS-137SAV-E3	RAS-167SAV-E3
Вътрешно тяло			RAS-107SKV-E3	RAS-137SKV-E3	RAS-167SKV-E3
Охладителна мощност	kW		2,5	3,5	4,4
Диапазон на охлаждане (мин. - макс.)	kW		1,1 - 3,0	1,1 - 4,0	1,1 - 5,0
Захранваща мощност (мин. - ном. - макс.)	kW	CO	0,26 - 0,76 - 0,97	0,25 - 1,08 - 1,33	0,26 - 1,56 - 1,90
EER (коефициент на трансформация)	W/W		3,29	3,24	2,82
Клас на енергийна ефективност		CO	A	A	C
Годишна консумация на енергия	KWh		380	540	780
Отоплителна мощност	kW		3,2	4,2	5,2
Диапазон на отопление (мин. - макс.)	kW		0,9 - 4,1	0,9 - 5,0	1,0 - 6,2
Захранваща мощност (мин. - ном. - макс.)	kW	HP	0,20 - 0,87 - 1,20	0,17 - 1,14 - 1,48	0,19 - 1,52 - 1,81
COP (коефициент на трансформация)	W/W		3,68	3,68	3,42
Клас на енергийна ефективност		HP	A	A	B

7SKV			Технически характеристики на вътрешното тяло		
Вътрешно тяло			RAS-107SKV-E3	RAS-137SKV-E3	RAS-167SKV-E3
Дебит на въздуха (max)	m³/h - l/s	CO	522 - 145	570 - 158	690 - 192
Ниво на звуково налягане (l/m/h)	dB(A)	CO	29/33/38	26/33/39	30/40/45
Ниво на звукова мощност (l/m/h)	dB(A)	CO	51	52	58
Дебит на въздуха (max)	m³/h - l/s	HP	576 - 160	624 - 173	744 - 207
Ниво на звуково налягане (l/m/h)	dB(A)	HP	30/35/40	28/34/40	31/40/45
Ниво на звукова мощност (l/m/h)	dB(A)	HP	53	53	58
Размери (В×Ш×Д)	mm		250x740x195	275x790x205	275x790x205
Тегло	kg		8	9	9

7SAV			Технически характеристики на външното тяло		
Външно тяло			RAS-107SAV-E3	RAS-137SAV-E3	RAS-167SAV-E3
Дебит на въздуха	m³/h - l/s	CO	1620 - 450	2250 - 625	2250 - 625
Ниво на звуково налягане	dB(A)	CO	48	48	49
Ниво на звукова мощност	dB(A)	CO	61	61	62
Температурен диапазон на работа	°C	CO	15÷43	-10÷46	-10÷46
Дебит на въздуха	m³/h - l/s	HP	1620 - 450	2250 - 625	2250 - 625
Ниво на звуково налягане	dB(A)	HP	50	50	50
Ниво на звукова мощност	dB(A)	HP	63	63	63
Температурен диапазон на работа	°C	HP	-10÷24	-15÷24	-15÷24
Размери (В×Ш×Д)	mm		530x660x240	550x780x290	550x780x290
Тегло	kg		27	33	40
Тип компресор			DC Роторен	DC Роторен	DC Роторен
Присъединителни връзки (газ - течност)			3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"
Минимална дължина на тръбния път	m		2	2	2
Максимална дължина на тръбния път	m		10	20	20
Максимална денивелация	m		8	10	10
Тръбен път без дозареждане	m		10	15	15
Захранващо напрежение	V-ph-Hz		220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Филтър			Катехинов с активен въглен x 2		

CO = охладителен режим
HP = отоплителен режим

ANI CARRIER SOUTH EASTERN EUROPE S.A.

Ахи Кериър - клон България

бул. Петър Дертлиев 25
София 1324
Тел. : +359 2 9483960
факс: +359 2 9483990
www.toshiba-aircon.bg