



Więcej niż klimatyzator

Daiseikai

SKVR

4,18 EER

Eksperti z Toshiba osiągnęli perfekcję

Nowy członek rodziny Daiseikai zapewnia najwyższe osiągi i aktywny proces oczyszczania powietrza. 4.18 EER gwarantuje wysokie oszczędności energii (do 20% mniejsze zużycie niż zwykły inwerter klasy A). To nowe urządzenie posiada kompletny system filtracji pozwalający usuwać nawet najmniejsze cząsteczki zanieczyszczeń, maksymalizując jakość powietrza w pomieszczeniu. W dodatku jonizator zapewnia odczuwalną zmianę składu powietrza porównywalnego do atmosfery jaka panuje w lesie i w górach.

Kuracja w SPA: doskonale środowisko w domu

Jony ujemne są obecne w przyrodzie w czystym, świeżym powietrzu w lasach oraz otoczeniu wodospadów, rzek, jezior i gór. One sprawiają, że oddychając tym powietrzem odczuwamy świeżość i relax. Ten sam

rodzaj powietrza jest odtwarzany w centrach odnowy biologicznej. Dzięki jonizatorowi w urządzeniu Toshiba, który generuje million jonów ujemnych na każdy centymetr sześcienny powietrza, możesz zapewnić sobie takie powietrze u siebie w domu!

Filtracja Plazmowa

Super Oxi Deo

Jonizator powietrza

Filtr wstępny



CZYSTE POWIETRZE, 10 RAZY SZYBCIEJ!

System filtracji Daiseikai jest kompletny i bardzo wydajny, aby zapewnić najwyższą jakość powietrza w pomieszczeniu: **jest 10 razy szybszy od konwencjonalnego systemu filtracji i usuwa zapachy w 30 minut!**

Filtr Plazmowy: eliminuje małe cząsteczki stałe, pyłki, kurz i bakterie.

Super Oxi Deo, będący kombinacją ekstraktów z ziaren kawy i witaminy C oraz filtra Super Zeolite, pracuje na dwa sposoby: pochłania zapachy oraz odświeża powietrze. Filtr Super Zeolite wychwytuje zapachy, usuwa substancje chemiczne i absorbuje zanieczyszczenia powietrza. Ekstrakt z ziaren kawy i witaminy C zapewnia ciągłe odświeżanie powietrza.



Samooczyszczanie: większy komfort!

Funkcja samooczyszczania została zaprojektowana aby zapobiec powstawaniu pleśni wewnątrz klimatyzatora. System redukując zanieczyszczenia na wymienniku parownika, zapobiega rozwojowi bakterii.





Energooszczędny, współczynnik EER do 4.18

Inwerter Hybrydowy DC, PAM z PWM

Jonizator i pap: szybka filtracja z aktywnym oczyszczaniem

Jak efektywny jest (PAP) Filtr Plazmowy w Daiseikai?

Filtr Plazmowy pozwala zaabsorbować cząsteczki o wielkości od 0,01 mikrona.

Czy Filtr Plazmowy Daiseikai zapewnia oczyszczanie całego pomieszczenia?

Tak. Filtr Plazmowy może zbierać zanieczyszczenia o powierzchni do 21m² w ciągu 30 minut.

Dlaczego Filtr Plazmowy jest unikalny?

Ze względu na aktywną, 10-krotnie szybszą od standardowej filtrację powietrza.

Czy Filtr Plazmowy zwiększa zużycie energii?

Filtr Plazmowy zużywa bardzo mało energii.

Dodatkowy miesięczny koszt jest równy cenie puszki Coli.



Dyskretna i stylowa

Nowa jednostka Daiseikai jest kompaktowa i elegancka: jej nowoczesny wygląd jest oryginalny i zaawansowany. Połączenie kolorów srebrnego z białym zapewnia łatwość integracji urządzenia z wnętrzem pomieszczenia. W dodatku, dla chętnych dostępny jest również, jako, opcja panel w kolorze białym.

Ustawienia osobiste

Toshiba stworzyła funkcje, które pozwalają na intuicyjne zapewnienie komfortu:

Ustawienia osobiste: z tą funkcją nastawy przywoływane są automatycznie.

Korzyści technologii inwerterowej

Technologia Hybrydowego Inwertera DC jest naprawdę pomocna w oszczędzaniu energii i kosztów eksploatacji (szczególnie przy częściowym obciążeniu), pozwala również na osiągnięcie zadanej temperatury w możliwie najkrótszym czasie. W dodatku super ciche jednostki zewnętrzne, zapewniają nieinwazyjną pracę i gwarantują całkowity spokój.



Ta dyskretna jednostka jest również bardzo atrakcyjna dzięki emisji dźwięku na poziomie 20 dB(A) na super niskim biegu: Jest cichsza niż szept!



Twoja konfiguracja: naciskając jeden przycisk można zapamiętać swoje ulubione parametry tj. temperaturę, timer, żaluzje, obroty wentylatora oraz tryb hi-power.



Specyfikacja techniczna Pompa ciepła

Jednostka zewnętrzna			RAS-10SAVR-E	RAS-13SAVR-E	RAS-16SAVR-E
Jednostka wewnętrzna			RAS-10SKVR-E	RAS-13SKVR-E	RAS-16SKVR-E
Wydajność chłodnicza	kW		2,5	3,5	4,5
Zakres chłodzenia (min. – max.)	kW		1,1 – 3,1	0,8 – 4,1	0,8 – 5,0
Pobór mocy (min. – nom. – max.)	kW	C	0,250 – 0,598 – 0,820	0,150 – 1,000 – 1,250	0,150 – 1,395 – 1,720
EER	W/W		4,18	3,50	3,23
Klasa sprawności energetycznej		C	A	A	A
Roczne zużycie energii	kWh		299	500	698
Wydajność grzewcza	kW		3,2	4,2	5,5
Zakres grzania (min. – max.)	kW		0,9 – 4,8	0,9 – 5,8	0,9 – 6,9
Pobór mocy (min. - nom. - max.)	kW	H	0,170 – 0,750 – 1,400	0,150 – 1,080 – 1,640	0,150 – 1,520 – 1,980
COP	W/W		4,27	3,89	3,62
Klasa sprawności energetycznej		H	A	A	A
Jednostka wewnętrzna			RAS-10SKVR-E	RAS-13SKVR-E	RAS-16SKVR-E
Air flow (max)	m ³ /h – l/s	C	515 – 143	540 – 150	686 – 191
Ciśnienie akustyczne (h/l)	dB(A)	C	38/26	39/26	45/30
Moc akustyczna (h/l)	dB(A)	C	51/39	52/39	58/43
Air flow (max)	m ³ /h – l/s	H	571 – 159	614 – 171	735 – 204
Ciśnienie akustyczne (h/l)	dB(A)	H	39/28	40/28	45/31
Moc akustyczna (h/l)	dB(A)	H	52/41	53/41	58/44
Wymiary (wys x szer x głęb)	mm		275 x 790 x 205	275 x 790 x 205	275 x 790 x 205
Waga	kg		9,0	9,0	9,0
Jednostka zewnętrzna			RAS-10SAVR-E	RAS-13SAVR-E	RAS-16SAVR-E
Przepływ powietrza	m ³ /h – l/s		1800 – 500	2250 – 625	2160 – 600
Ciśnienie akustyczne (h/l)	dB(A)	C	46	48	49
Moc akustyczna (h/l)	dB(A)	C	59	61	62
Zakres pracy	°C	C	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46
Ciśnienie akustyczne (h/l)	dB(A)	H	47	50	50
Moc akustyczna (h/l)	dB(A)	H	60	63	63
Zakres pracy	°C	H	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24
Wymiary (wys x szer x głęb)	mm		550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Waga	kg		35	35	39
Rodzaj sprężarki			Rotacyjna DC	Rotacyjna DC	Rotacyjna DC
Szybkozłącze - Gaz			3/8"	3/8"	1/2"
Szybkozłącze - Ciecz			1/4"	1/4"	1/4"
Minimalna długość orurowania	m		1	1	1
Maksymalna długość orurowania	m		20	20	20
Maksymalna różnica wysokości	m		10	10	10
Dł. rurociągu bez doładowania freonu	m		15	15	15
Zasilanie	V-ph-Hz		220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50

C = tryb chłodzenia
H = tryb grzania