



VŠESTRANNÝ POMOCNÍK

Suzumi Plus R32/R410A



Prednosti

- Klasik pre každého
- Moderný, štíhly dizajn
- 3D Smart Air Flow (od veľkosti 18)

Klasická nástenná jednotka so siedmimi rýchlosťami ventilátora, funkciami Hi-Power, Quiet, prevádzkou Eco a režimom Comfort sleep. Špeciálny filter IAQ čistí vzduch v miestnosti pomocou enzýmov.



Atraktívne a úsporné

- Veľmi dobrá energetická efektívnosť (A++)
- Hybridná invertorová technológia na jednosmerný prúd
- Mimoriadne vysoká efektívnosť v systéme čiastočného zaťaženia
- Farebný LED displej s možnosťou stmavenia
- Infračervené diaľkové ovládanie použiteľné ako káblové diaľkové ovládanie
- Funkcia 3D Smart Air Flow (od veľkosti 18) vytvára pohodlie bez prievanu



Šetriace zdroje

- Invertorová regulácia minimalizuje spotrebu prúdu
- Prevádzka Eco
- Vzduch ako zdroj energie vo vykurovacej prevádzke
- Nenápadný dizajn sa prispôsobí každému okoliu



Čistý vzduch v miestnosti

- Umývateľné prachové filtre, ktoré pokrývajú celý tepelný výmenník
- Povlakovanie „dustless coil“ lamiel tepelného výmenníka
- Funkcia samočistenia vysuší tepelný výmenník na konci prevádzky
- Filter vzduchu IAQ
- Voliteľné aktívne karbón-katechínové filtračné pásiky (výr. 818F0023)



Komfortná obsluha

















- Infračervené diaľkové ovládanie pribalené
- Prehľadná a jednoduchá obsluha
- 24-hodinový časovač on/off
- Režim automatiky
- Režim One-Touch (do veľkosti 16)
- Ekologický mód (od veľkosti 18)
- Hi Power
- Quiet
- Preset
- Comfort sleep
- 3D Smart Air Flow (od veľkosti 18)
- Nastaviteľný automatický reštart po výpadku prúdu







Voliteľné komfortné a úsporné funkcie

- Voliteľné WIFI ovládanie smartfónom, tabletom alebo PC
- Voliteľne dostupné komfortné infračervené diaľkové ovládanie
- Veľký podsvietený displej
- Týždenný časovač so 4 voľne programovateľnými nastaveniami/deň
- 28 časových programov na týždeň
- 8°C funkcia na ochranu proti mrazu (Single)
- Power Select (Single)



Suzumi Plus R32/R410A 10G / SADA

vnútorná jednotka			RAS-B10PKVSG-E
vonkajšia jednotka			RAS-10PAVSG-E
Chladiaci výkon	kW		2,50
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW		0,75 - 3,20
Vykurovací výkon	kW		3,20
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW		0,90 - 4,80
Stupeň účinnosti EER	W/W		4,17
Stupeň účinnosti COP	W/W		4,27
Stupeň účinnosti SEER			6,90
Stupeň účinnosti SCOP			4,60
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW		0,17/0,60/0,82
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW		0,17/0,75/1,40
Ročná spotreba prúdu	kWh/a		127
Ročná spotreba prúdu	kWh/a		761
Typ kompresora			Single-Rotary
rozmer potrubia sacia strana	mm (palce)		9,5 (3/8)
Rozmer potrubia na chladivo	mm (palce)		6,3 (1/4)
Energetická trieda			A++
Energetická trieda			A++
Pdesign h	kW		2,50
Pdesign c	kW		2,50
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min./max.)	°C		-15/+46
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min./max.)	°C		-15/+24

Vnútorná jednotka			RAS-B10PKVSG-E
Rozmery (v × š × h)	mm		293 x 798 x 230
Hmotnosť	kg		9
Vzduchový výkon	m ³ /h		240/600
Hladina akustického tlaku (nízkou/stredné/vysoké)	dB(A)		23/38
Hladina akustického tlaku (nízkou/stredné/vysoké)	dB(A)		24/39
Hladina akustického výkonu	dB(A)		53
Hladina akustického výkonu	dB(A)		54
Rozmer potrubia kondenz	Ø mm		VP13

 chladienie  vykurovanie

Suzumi Plus R32/R410A 10G / SADA

vonkajšia jednotka			RAS-10PAVSG-E
Chladiaci prostriedok			R32
Kapacita	kg		0,51
CO2 ekvivalent	t		0,34
Napájanie napätím	V/f./Hz		220-240/1/50
Odporúčané istenie	A		10
Rozmery (v × š × h)	mm		550 x 780 x 290
Hmotnosť	kg		28
Vzduchový výkon	m ³ /h		1668
Typ kompresora			Single-Rotary
rozmer potrubia sacia strana	mm (palce)		9,5 (3/8)
Rozmer potrubia na chladivo	mm (palce)		6,3 (1/4)
max. dĺžka potrubia	m		20
mín. dĺžka potrubia	m		2
Naplnené do	m		15
max. prevýšenie	m		12
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min./max.)	°C		-15/+46
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min./max.)	°C		-15/+24

 chladenie  vykurovanie

Podmienky merania pre tento výrobok nájdete na stránke <http://www.toshiba-klima.at/sk/podmienky-merania.html>



Energetická trieda: Trieda energetickej účinnosti **A+ až A+++** uvádza triedu spotreby prúdu a efektívnosti.



ErP Ecodesign: Všetky kritériá smernice **ECODESIGN** sú splnené a potvrdzujú maximálnu účinnosť systému.



Hybrid-invertorová regulácia: Plynulá regulácia výkonu



Kompresor s rotačným piestom: Stabilita a vysoký stupeň účinnosti.



Kompresor s dvojitým rotačným piestom: Trvácne, tiché a vysoko účinné.



R410A: Použitý chladiaci prostriedok: R410A



R32: Použitý chladiaci prostriedok: R32.



S možnosťou WiFi pripojenia: Voliteľné ovládanie zariadenia prostredníctvom smartfónu.



KNX: Voliteľné pripojenie zbernice KNX.



Prachový filter: Umývateľný filter proti hrubým nečistotám.



IAQ filter: Jemný filter vyrobený z prírodných látok.



Aktívny uhlíkový-katechínový filter: Čistiaci filter s enzýmami zo zeleného čaju.



Plazmový filter: (Režim Pure): Elektrostatický filtrovací systém.



Ionizátor vzduchu: Negatívne ióny obklopiť častočky nečistôt vo vzduchu. Prach, peľ a dym sa neutralizujú.



Funkcia samočistenia: Aktívne používanie kondenzovanej vody na čistenie.



Automatický režim: Automatický výber medzi chladením a vykurovaním.



HI POWER: Obzvlášť silný prúd vzduchu na rýchle dosiahnutie želanej teploty.



Autodiagnostika: Kontrola zariadenia na správnu funkciu.



Ekologický režim: Funkcia úspory energie.



Tichý režim: Obzvlášť nízka hlučnosť – režim šepkania.



Comfort sleep: Postupné zvyšovanie teploty o 2 °C až do rána.



Power selection: Obmedzenie výkonu a tým aj šetrenie energie o 25, 50 alebo 75 %.



Floor-Mode: Prírodný efekt podlahového kúrenia pre väčší komfort.



Preset režim: Aktivuje individuálne nastavenia jedným stlačením tlačidla.



Režim One Touch: Vám prispôsobená plnoautomatická prevádzka.



Spínanie hodiny (timer): Individuálne programovanie času zapnutia a vypnutia.



Časovač off: Vypnutie jednotky vo zvolený čas (30 min – 12 h).



Týždenný časovač: Až štyri nastavenia za deň a sedem za týždeň.



Automatický reštart: Po výpadku prúdu.



8 °C temperovanie: Funkcia ochrany proti mrazu pre neobývané miestnosti.



Smerové lamely: Flexibilné nastavenie smerových lamiel.



3D-Airflow: 6 rôznych tvarov prúdenia všetkými smermi.