



PREMIUM SINGLE-SPLIT

Daiseikai 9 - R32



Vyzdvihnout

- Maximální energetická účinnost A+++
- Design „Wooden Texture Reflect“ v bílé barvě
- Režim „Fireplace“ (Krb)
- Dva tiché režimy pro venkovní jednotku

Jednotka Daiseikai 9 spojuje design s pohodlím a účinností nejvyšší úrovně. Perfektní provozní vlastnosti venkovní i vnitřní jednotky spojené s nadčasovým designem a nejkvalitnějším systémem filtrace vzduchu.



Atraktivní úsporné

- Nejvyšší energetická účinnost (A+++)
- Hodnoty SEER do 10,6
- Stejnoseměrná hybridní invertorová technologie
- Twin Rotary kompresor
- Zvláště vysoká účinnost v oblasti částečného zatížení
- Samostatná instalace
- Barevné stmívatelné LED kontrolky
- Jediný komfort bez průvanu díky 3D distribuci vzduchu
- Stylový povrch „Wooden Texture Reflect“



Šetrné ke zdrojům

- Invertorová regulace minimalizuje spotřebu elektrické energie
- Úsporný režim ECO pro maximální provozní účinnost
- Vzduch jako zdroj energie v režimu vytápění
- Nenápadný design vhodný do každého prostředí
- Kompaktní a tichá venkovní jednotka



Čistý vzduch v místnosti

- Omyvatelné základní prachové filtry, které zakryjí celý výměník větrací jednotky
- Speciální povrchová úprava lamel výměníku větrací jednotky
- Samočisticí funkce po ukončení provozu vysuší výměník tepla
- Plazmový filtr
- SUPER ionizátor vzduchu
- Volitelné filtrační pásy s aktivním uhlíkem akatechinem (pol.818F0023)
- Volitelné filtrační pásy IAQ (pol.818F0036)



Pohodlné ovládání

- Komfortní infračervený dálkový ovladač standardní součástí balení
- Přehledné a jednoduché ovládání
- Velký podsvícený displej
- Týdenní program provozu se 4 volně programovatelnými nastaveními na každý den
- 28 časových programů za týden
- Protimrazová ochrana 8°C
- POWER SELECT (Volba výkonu)
- Automatický režim
- Eco Mode (Úsporný režim)
- Funkce Hi Power
- QUIET Mode (Tichý režim)
- Funkce přednastavení
- COMFORT SLEEP (Klidný spánek)
- 3D proudění vzduchu se 6vzory proudění vzduchu
- Nastavitelný automatický restart po výpadku napájení
- Nastavitelné režimy pouze pro chlazení nebo pouze pro vytápění
- Volitelné WiFi ovládání prostřednictvím chytrého telefonu, tabletu nebo PC
- Režim „Fireplace“ (Krb) využívá teplo z jiných zdrojů
- Tichý režim snižuje akustický tlak venkovní jednotky až 04dB(A)



Daiseikai 9 - R32 / SADA

Unutarnja jedinica	RAS-10PKVPG-E		
Venkovní jednotka	RAS-10PAVPG-E		
Chladicí výkon	kW	❄️	2,50
Chladicí výkon (rozsah)	kW	❄️	0,80 - 3,50
Příkon (min./jmen./max.)	kW	❄️	0,15/0,45/0,82
Návrhový Pdesign c	kW		2,50
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W	❄️	5,56
Účinnost SEER (sezonní)		❄️	10,60
Energetická třída		❄️	A+++
Roční spotřeba	kWh/a	❄️	83
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	❄️	-15/+46
Topný výkon	kW	☀️	3,20
Topný výkon (rozsah)	kW	☀️	0,70 - 5,80
Příkon (min./jmen./max.)	kW	☀️	0,15/0,60/1,55
Návrhový Pdesign h	kW		3,00
Účinnost COP	W/W	☀️	5,33
Účinnost SCOP (sezonní)		☀️	5,20
Energetická třída		☀️	A+++
Roční spotřeba	kWh/a	☀️	807
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	☀️	-15/+24

Vnitřní jednotka	RAS-10PKVPG-E		
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)	❄️	20/33/44
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)	☀️	20/33/44
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	58
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀️	59
Vzduchový výkon	m ³ /h		690
Přípojení - Ø kondenzát	mm		VP13
Rozměry (VxŠxH)	mm		293 x 851 x 270
Hmotnost	kg		14

❄️ Chlazení ☀️ Topení

Daiseikai 9 - R32 / SADA

Venkovní jednotka			RAS-10PAVPG-E
Napájení	V/F+N/Hz		220-240/1/50
Doporučené jištění	A		10
Příkon (jmen.)	A		3,12
Příkon (max.)	A		2,86
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)	❄️	46
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)	☀️	47
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	61
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀️	62
Připojení - Ø sání	mm (palce)		9,5 (3/8)
Připojení - Ø kapalina	mm (palce)		6,3 (1/4)
Délka potrubí (min.)	m		2
Délka potrubí (max.)	m		25
Převýšení (max.)	m		10
Vzduchový výkon	m ³ /h		2160
Typ kompresoru			Twin-Rotary
Chladivo			R32
Náplň chladiva	kg		1,00
Předplněno do	m		15
Doplnění chladiva dle délky rozvodů	g/m		20
Rozměry (VxŠxH)	mm		630 x 800 x 300
Hmotnost	kg		43

❄️ Chlazení ☀️ Topení

Podmínky měření tohoto výrobku najdete na stránce <http://www.toshiba-klima.at/cz/podminky-mereni.html>



Energetická třída: Třída energetické účinnosti **A+ až A+++** udává třídu spotřeby proudu a třídu účinnosti.



Ecodesign: Všechna kritéria směrnice **ECODESIGN** jsou splněna a potvrzují nejvyšší účinnost systému.



DC hybridní invertorové řízení: Plynulé řízení okamžitého výkonu díky invertorové technologii



Rotační kompresor: Unikátní spolehlivost a vysoká účinnost.



TWIN ROTARY kompresor: Dlouhá životnost, tichý chod a maximální účinnost.



R410A: Použité chladivo: R410A



R32: Použité chladivo: R32.



Možnost WiFi připojení: Volitelné připojení na WiFi a dálkové ovládání.



KNX: Volitelné připojení sběrnice KNX.



Základní prachový filtr: Omyvatelný filtr zachycující hrubé nečistoty.



IAQ filtrační systém: Jemná filtrace a eliminace alergenů přírodními enzymy.



Filtr s aktivním uhlíkem a katechinem: Přídavný filtr s přírodními enzymy ze zeleného čaje.



Plazmový filtr: (Pure Mode): Aktivní elektrostatický filtrační systém.



Ionizátor vzduchu: Generátor záporných iontů pro nabití, zachycení a neutralizaci těch nejmenších částic nečistot. Prach, pyl a kouř se neutralizují.



Samočisticí funkce: Používání kondenzované vody k čištění, vysoušení vnitřku jednotky po předchozím provozu.



AUTO Mode (Automatický režim): Automatická volba mezi chlazením a topením.



Funkce HI POWER pro maximální okamžitý výkon: Maximální výkon a proud vzduchu pro co nejrychlejší dosažení požadované teploty.



Diagnostika poruchy: Vlastní diagnostika, hlásí chybový kód v případě poruchy.



ECO Mode (Úsporný režim): Funkce úspory energie optimalizací provozu podle spotřeby.



QUIET Mode (Tichý režim): Maximální snížení hlučnosti – tichý režim venkovní jednotky.



COMFORT SLEEP (Klidný spánek): Postupné zvyšování teploty při chlazení, resp. snižování při topení, až o 2 °C.



POWER SELECTION (Volba výkonu): Omezení příkonu a max. spotřeby, a tedy i výkonu zařízení o 25, 50 nebo až 75 %.



FLOOR Mode: Efekt zvyšující pohodlí díky výdechu k podlaze.



PRESET Mode: Kompletní nastavení stiskem jednoho tlačítka.



ONE TOUCH Mode: Vyvolá obvyklé evropské nastavení (přednastaveno výrobcem)



24hodinový časovač provozu: Programovatelné časy zapnutí/vypnutí na každý den.



Časovač vypnutí za požadovaný čas (Off Timer): Vypnutí nebo zapnutí jednotky za zvolený čas (za 30 minut nebo až za 12 hodin).



Týdenní program provozu: Až čtyři události denně, pro každý den v týdnu.



Automatický restart: Automatické obnovení provozu po výpadku napájení.



Temperování na teplotu 8 °C: Temperování na požadovanou teplotu pro neobývané místnosti.



Výdechy s řízenými lamelami: Flexibilní nastavení výdechů s řízenými lamelami.



3D-Airflow: 6 různých vzorů proudění ve všech směrech.