



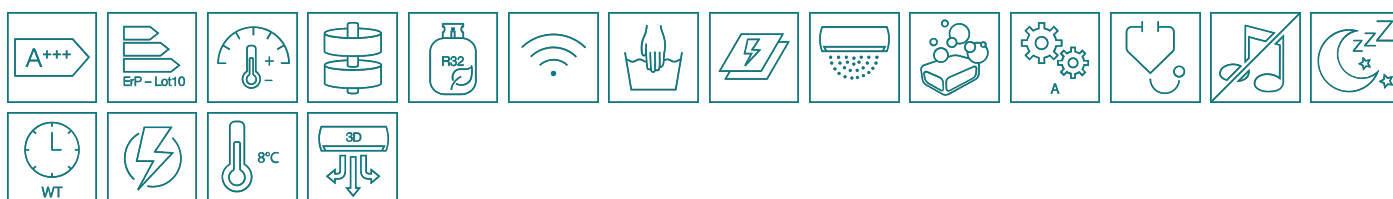
## PREMIUM SINGLE-SPLIT

# Daiseikai 9 - R32



### Prednosti

- Maximálna energetická efektívnosť A+++
- Biela povrchová úprava Wooden Texture Reflect
- Prevádzkový režim Fireplace
- Vonkajšia jednotka obsahuje dva režimy Silent



Daiseikai 9 spája na najvyššej úrovni dizajn s komfortom a účinnosťou. Dokonalé prevádzkové vlastnosti vonkajšej aj vnútornej jednotky sa spájajú s nadčasovým dizajnom a vysokovýkonným ventilačným systémom.



### Atraktívne a úsporné

- Maximálna energetická účinnosť (A+++)
- Hodnoty SEER do 10,6
- Hybridná invertorová technológia na jednosmerný prúd
- Kompresor sdvojitým rotačným piestom
- Mimoriadne vysoká efektívnosť v systéme čiastočného zafarbenia
- Samostatná inštalácia
- Farebný LED displej s možnosťou stmavenia
- 3D rozvádzanie vzduchu vytvára pohodlie bez prívianu
- Štýlová povrchová úprava Wooden Texture Reflect



### Šetriace zdroje

- Invertorová regulácia minimalizuje spotrebu prúdu
- Prevádzka Eco
- Vzduch ako zdroj energie vo vykurovacej prevádzke
- Nenápadný dizajn sa prispôbi každému okoliu
- Kompaktná a tichá vonkajšia jednotka



### Čistý vzduch v miestnosti

- Umývateľné prachové filtre, ktoré pokrývajú celý tepelný výmenník
- Špeciálne povlakovanie lamiel tepelného výmenníka
- Funkcia samočistenia vysuší tepelný výmenník na konci prevádzky
- Plazmový filter
- Ionizátor SUPER
- Voliteľné aktívne karbón-katechínové filtračné pásiky (výr. 818F0023)
- Voliteľné filtračné pásiky IAQ (výr. 818F0036)



### Komfortná obsluha

- Štandardne priložené komfortné infračervené diaľkové ovládanie
- Prehľadná a jednoduchá obsluha
- Veľký podsvietený displej
- Týždenný časovač so 4 voľne programovateľnými nastaveniami/deň
- 28 časových programov na týždeň
- 8°C funkcia na ochranu proti mrazu
- Power select
- Režim automatiky
- Ekologický mód
- Hi Power
- Quiet
- Preset
- Comfort sleep
- 3D-Airflow so 6 profilmi prúdu vzduchu
- Nastaviteľný automatický reštart po výpadku prúdu
- Nastaviteľné Cooling-only & Heating-only
- Voliteľné WIFI ovládanie smartfónom, tabletom alebo PC
- Prevádzkový režim Fireplace využíva teplo z iných zdrojov
- Režim Silent znižuje hladinu akustického tlaku vonkajšej jednotky až o 4dB(A)

## Daiseikai 9 - R32 / SADA

vnútorná jednotka			RAS-13PKVPG-E
vonkajšia jednotka			RAS-13PAVPG-E
Chladiaci výkon	kW	❄	3,50
Rozsah chladiaceho výkonu (min. – max.)	kW	❄	0,90 - 4,10
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	❄	0,18/0,75/1,00
Pdesign c	kW		3,50
Stupeň účinnosti EER	W/W	❄	4,67
Stupeň účinnosti SEER		❄	9,50
Energetická trieda		❄	A+++
Ročná spotreba prúdu	kWh/a	❄	129
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	❄	-15/+46
Vykurovací výkon	kW	☀	4,00
Rozsah vykurovacieho výkonu (min. – max.)	kW	☀	0,80 - 6,30
Elektrický príkon (min./nom./max.)	kW	☀	0,17/0,80/2,00
Pdesign h	kW		3,60
Stupeň účinnosti COP	W/W	☀	5,00
Stupeň účinnosti SCOP		☀	5,10
Energetická trieda		☀	A+++
Ročná spotreba prúdu	kWh/a	☀	988
Prevádzkový rozsah vonkajšej teploty (min. – max.)	°C	☀	-15/+24

Vnútorná jednotka			RAS-13PKVPG-E
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	20/34/45
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	☀	20/34/45
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	59
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	60
Prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h		710
Ø vedenia kondenzátu	mm		VP13
Rozmery (VxŠxH)	mm		293 x 851 x 270
Hmotnosť	kg		14

❄ chladenie ☀ vykurovanie

## Daiseikai 9 - R32 / SADA

vonkajšia jednotka			RAS-13PAVPG-E
Napájanie napätím	V/f + N/Hz		220-240/1/50
Odporúčané poistky	A		10
Spotreba elektrickej energie (nom.)	A		3,39
Spotreba elektrickej energie (max.)	A		3,73
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	❄	48
Hladina akustického tlaku (low/med/high)	dB(A)	☀	50
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄	63
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀	65
Ø vedenia nasávaného plynu	mm (palce)		9,5 (3/8)
Ø vedenia kvapaliny	mm (palce)		6,3 (1/4)
Dĺžka vedení (min.)	m		2
Dĺžka vedení (max.)	m		25
Prevýšenie (max.)	m		10
Príetok vzduchu	m <sup>3</sup> /h		2160
Typ kompresora			Twin-Rotary
Chladiaci prostriedok			R32
Predplnené množstvo chladiaceho prostriedku	kg		1,00
Vopred naplnený do	m		15
Dopĺňanie	g/m		20
Rozmery (VxŠxH)	mm		630 x 800 x 300
Hmotnosť	kg		43

❄ 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 karbón-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.



**Spínacie 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.