



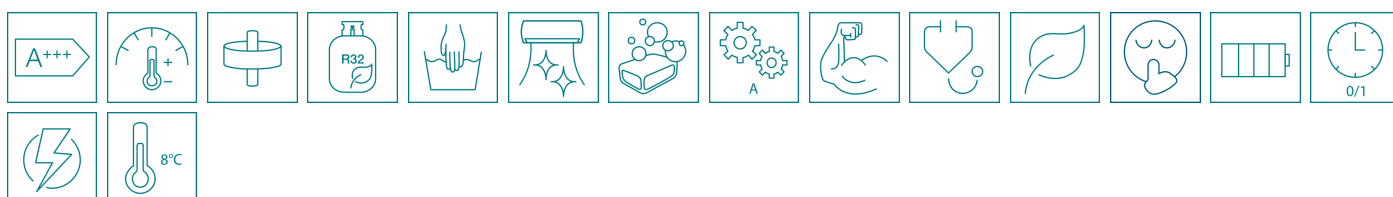
## TEXTILNÍ DESIGN

# HAORI



### Vyzdvihnout

Designová jednotka s inovativní textilní koncepcí  
Třída účinnosti A+++ v režimu chlazení i topení (vel. 10, 13)  
Základní prachový filtr, ozonový čistič vzduchu a filtr Ultra Pure  
WiFi modul jako standardní součást jednotek



Designová nástěnná jednotka vyšší střední třídy s univerzální koncepcí textilního opláštění, maximální energetickou účinností a standardně integrovaným WiFi modulem. Je určena k použití s venkovní jednotkou single Split 1:1 nebo v kombinaci s dalšími vnitřními jednotkami a Multi venkovní jednotkou pro 2 až 5 místností.



### Výhody výrobku

- Flexibilní textilní koncepcce
- Dvě látková opláštění součástí dodávky, volitelně čtyři další
- Vysoké hodnoty energetické účinnosti (A++ až A+++)
- Stejnoseměrná hybridní invertorová technologie
- Mimořádně vysoká účinnost v oblasti částečného zatížení
- Tichý režim provozu pro vnitřní i venkovní jednotku
- WiFi adaptér jako standardní součást jednotek
- Pohodlí bez průvanu: 3D distribuce vzduchu
- Inteligentní proudění vzduchu: Hada Careflow



### Šetrnost ke zdrojům

- Úsporný ECO-režim pro maximální provozní účinnost
- Vzduch jako zdroj energie v režimu topení
- Chladivo R32 snízkou hodnotou GWP



### Čistý vzduch v místnosti

- Omyvatelné základní prachové filtry, které pokrývají celý tepelný výměník
- Povrchová úprava lamel tepelného výměníku „Magic Coil“
- Funkce samočištění vysuší tepelný výměník po ukončení provozu
- Vysoce účinný filtr Ultra Pure pro velikost prachových částic 2,5µm
- Ozonový čistič vzduchu s ionizátorem
- Volitelné filtrační pásy s aktivním uhlíkem akatechinem (pol. 818F0023)
- Volitelné filtrační pásy IAQ (pol. 818F0036)



### Ovládání a funkce

- Součástí balení je komfortní designový IR dálkový ovladač
- Standardně dostupné řízení prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu nebo tabletu
- Kompatibilní s chytrými reproduktory GOOGLE Assistant a AMAZON Alexa
- Týdenní program provozu se 4 volně programovatelnými nastaveními na každý den
- 28 časových programů za týden
- Automatický režim
- Možnost nastavení topení do +30°C
- Funkce Hi Power, volba výkonu
- Tichý režim provozu QUIET pro vnitřní jednotku
- Tichý režim provozu SILENT pro venkovní jednotku
- 3D distribuce vzduchu se 6vzory proudění vzduchu
- Režim provozu ECO
- Temperování prostoru na 8 °C, režim „Fireplace“ (Krb)
- Nastavitelný automatický restart po výpadku proudu



### Speciální funkce WIFI

- Vnitřní jednotku může ovládat až 5 uživatelů
- Jeden uživatel může ovládat až 10 vnitřních jednotek
- Jednotky lze seskupit až do 3 skupin/zón
- Zobrazení vnitřní i venkovní teploty
- Dětský zámek
- Aplikace ve více jazycích: možnost nastavení DE, EN, CZ, HR, HU, SI, SK



## HAORI / SADA

Unutarnja jedinica	RAS-B13N4KVRG-E		
Venkovní jednotka	RAS-13J2AVSG-E1		
Chladicí výkon	kW	❄️	3,50
Chladicí výkon (rozsah)	kW	❄️	1,00 - 4,10
Příkon (min./jmen./max.)	kW	❄️	0,25/0,80/1,12
Návrhový Pdesign c	kW		3,5
Účinnost EER (jmenovitá)	W/W	❄️	4,38
Účinnost SEER (sezonní)		❄️	8,70
Energetická třída		❄️	A+++
Roční spotřeba	kWh/a	❄️	142
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	❄️	-15/+46
Topný výkon	kW	☀️	4,20
Topný výkon (rozsah)	kW	☀️	1,00 - 5,30
Příkon (min./jmen./max.)	kW	☀️	0,20/1,08/1,55
Návrhový Pdesign h	kW		3,2
Účinnost COP	W/W	☀️	3,89
Účinnost SCOP (sezonní)		☀️	5,10
Energetická třída		☀️	A+++
Roční spotřeba	kWh/a	☀️	876
Provozní rozsah venkovních teplot	°C	☀️	-15/+24

Vnitřní jednotka	RAS-B13N4KVRG-E		
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	❄️	19/-/43
Hladina akustického tlaku (niz./stř./vys.)	dB(A)	☀️	19/-/43
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	56
Hladina akustického výkonu	dB(A)	☀️	56
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h		320-670
Rozměry (VxŠxH)	mm		300 x 987 x 210
Hmotnost	kg		11

❄️ Chlazení ☀️ Topení



## HAORI / SADA

Venkovní jednotka			RAS-13J2AVSG-E1
Napájení	V/F+N/Hz		230/1/50
Doporučené jištění	A		10
Příkon (jmen.)	A		3,89
Příkon (max.)	A		5,35
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)	❄️	-/-/46
Hladina akustického tlaku (níz./stř./vys.)	dB(A)	🔥	-/-/48
Hladina akustického výkonu	dB(A)	❄️	-/-/59
Hladina akustického výkonu	dB(A)	🔥	-/-/61
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		20
Převýšení (max.)	m		12
Vzduchový výkon	m <sup>3</sup> /h		1950
Typ kompresoru			Rotary
Chladivo			R32
Náplň chladiva	kg		0,80
Předplněno do	m		15
Doplnění chladiva dle délky rozvodů	g/m		20
Rozměry (VxŠxH)	mm		550 x 780 x 290
Hmotnost	kg		30

❄️ Chlazení 🔥 Topení

Podmínky měření tohoto výrobku najdete na stránce <https://www.toshiba-aircondition.com/cz/podminky-mereni.html>

příslušenství	Popis
Fernbedienung	IR dálkový ovladač je součástí balení
RB-I4101-E	látkový kryt Dark Gray (je součástí dodávky)
RB-I4102-E	látkový kryt Light Gray je součástí dodávky
RB-I4103-E	látkový kryt Bluish Gray
RB-I4104-E	látkový kryt Gray Beige
RB-I4105-E	látkový kryt Dark Brown
RB-I4106-E	látkový kryt Emerald Blue
818F0023	Filtrační pásy s aktivním uhlíkem a extraktem katechin
818F0050	Filtrační pásy Ultra Pure 2.5
TCB-IFCB5-PE	Modul pro externí řízení ON/OFF (beznapěťový, okenní kontakt)
TCB-PX100-PE	Box pro modul externího ON/OFF (okenního kontaktu) pro nástěnné jednotky



In order to make it easier for you to select the optimal product, you can find the description of the special TOSHIBA product functions for your model here: In order to make it easier for you to select the optimal product, you can find the description of the special TOSHIBA product functions for your model here:



**Energetická třída A+++:** Energetická třída A+++ zaručuje nejnižší spotřebu proudu a nejvyšší účinnost!



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



**Rotační kompresor:** Unikátní spolehlivost a vysoká účinnost.



**R32:** Použité chladivo: R32.



**Základní prachový filtr:** Omyvatelný filtr zachycující hrubé nečistoty.



**Ozónová čistička / Ionizátor vzduchu:** Ionty a molekuly ozonu působí proti pachům, virům, bakteriím a alergenům.



**Samočistící 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):** Režim tichého provozu vnitřní jednotky.



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



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



**Automatický restart:** Automatické obnovení provozu po výpadku napájení.



**Temperování prostoru na 8°C:** Chrání neobývané místnosti.

