

Supplier	TOSHIBA
Unutarnja jedinica	RAS-B13N4KVRG-E
Vanjska jedinica	RAS-13J2AVSG-E1

## Sound power level

Unutarnja jedinica (hlađenje)	dB	56
Vanjska jedinica (hlađenje)	dB	59
Unutarnja jedinica (grijanje)	dB	56
Vanjska jedinica (grijanje)	dB	61

## Radni medij

Tip	R32	
Potencijal globalnog zatopljenja	kgCO <sub>2</sub> eq	675

Istjecanje radnog medija doprinosi klimatskim promjenama. Radni medij s manjim globalnim potencijalom zatopljenja (GWP) manje utječe na globalno zatopljenje nego radni medij s većim GWP-om, ako se ispusti u atmosferu. Ovaj uređaj sadrži radni medij kod kojeg GWP iznosi 1975. To znači da ako 1 kg radnog medija istekne u atmosferu, tada će utjecaj na globalno zatopljenje biti 1975 puta veći nego kod 1 kg CO<sub>2</sub> tijekom razdoblja od 100 godina. Nikada ne pokušavajte sami izvoditi bilo kakve zahvate na rashladnom procesu niti ga sami rastavljati, u tu svrhu uvijek pozovite neku specijaliziranu tvrtku koja se bavi hlađenjem.

## Cooling

Energy efficiency class	A+++	
Design load (P <sub>designc</sub> )	kW	3.5
Seasonal efficiency (SEER)	8.70	
Sezonska snaga električnog priključka (Q <sub>CE</sub> ) (*)	kWh/annum	142

(\*) Na temelju standardnih rezultata mjerenja. Stvarana godišnja potrošnja ovisi o načinu uporabe i lokaciji sustava.

## Heating

		Heating/Average	Heating/Warmer	Heating/Colder
Energy efficiency class		A+++	A+++	x
Design load (P <sub>designh</sub> )	kW	3.2	3.4	x,x
Seasonal efficiency (SCOP)		5.10	6.30	x,xx
Sezonska snaga električnog priključka (Q <sub>HE</sub> ) (*)	kWh/annum	876	752	x
Pričuvni kapacitet grijanja	kW	0.27		
<b>Navedeni kapacitet grijanja pri sobnoj temperaturi od 20° C i vanjskoj temperaturi zraka (T<sub>j</sub>)</b>				
T <sub>j</sub> = -7°C (P <sub>d</sub> h)	kW	2.83	-	x,xx
T <sub>j</sub> = 2°C (P <sub>d</sub> h)	kW	1.72	1.72	x,xx
T <sub>j</sub> = 7°C (P <sub>d</sub> h)	kW	1.11	1.11	x,xx
T <sub>j</sub> = 12°C (P <sub>d</sub> h)	kW	1.17	1.17	x,xx
T <sub>j</sub> =bivalent temperature (P <sub>d</sub> h)	kW	2.83	3.40	x,xx
T <sub>j</sub> granična radna temperatura (P <sub>d</sub> h)	kW	3.10	3.10	x,xx
T <sub>j</sub> = -15°C (P <sub>d</sub> h)	kW	-	-	x,xx
(*) Na temelju standardnih rezultata mjerenja. Stvarana godišnja potrošnja ovisi o načinu uporabe i lokaciji sustava.				