

Supplier	TOSHIBA
----------	---------

Produkt - splitt varmepumpe

Outdoor unit	Inverter Multi 3room	RAS-3M26U2AVG-E
Indoor unit	Hi Wall	RAS-B13E2KVG-E
Indoor unit	Hi Wall	RAS-B13E2KVG-E
Indoor unit	Hi Wall	RAS-B13E2KVG-E

Funksjon

kjøling	Y
Oppvarming - gjennomsnittlig	Y
Oppvarming - Varmere	N
Oppvarming - Kaldere	N
Capacity control	variabel

Dimensjonerende effekt

kjøling	Pdesignc	7,40	kW
Oppvarming/gjennomsnittsklima	Pdesignh	5,20	kW

Årsvarmefaktor eller SCOP

kjøling	SEER	5,90	A+
Oppvarming/gjennomsnittsklima	SCOP(A)	4,50	A+

kjøling

Kapasitet				Effektivitet		
Oppgitt kapasitet for kjøledrift, ved innetemperatur 27 (19) °C og utetemeperatur Tj				Oppgitt EER ved innetemperatur 27 (19) °C og utetemperatur Tj		
Tj=35°C	Pdc	7,40	kW	Tj=35°C	EERd	3,85
Tj=30°C	Pdc	5,45	kW	Tj=30°C	EERd	5,98
Tj=25°C	Pdc	4,83	kW	Tj=25°C	EERd	7,75
Tj=20°C	Pdc	4,99	kW	Tj=20°C	EERd	9,51
				Effektivitetstapsfaktor ved kjøling	Cdc	0,25

Oppvarming (gjennomsnittsklima)

Kapasitet				Effektivitet		
Oppgitt kapasitet for oppvarmings sesong/gjennomsnittsklima, ved innetemperatur 20 °C og utetemperatur Tj				Oppgitt årvarmefaktor for gjennomsnittsklima, ved innetemperatur 20 °C og utetemperatur Tj		
Tj=-7°C	Pdh	4,60	kW	Tj=-7°C	COPd	2,36
Tj=2°C	Pdh	2,80	kW	Tj=2°C	COPd	4,88
Tj=7°C	Pdh	3,02	kW	Tj=7°C	COPd	6,13
Tj=12°C	Pdh	3,60	kW	Tj=12°C	COPd	7,50
Tjbivalent temperatur	Pdh	4,60	kW	Tjbivalent temperatur	COPd	2,36
Tjdriftsbegrensning	Pdh	2,94	kW	Tjdriftsbegrensning	COPd	2,00
Bivalent temperature		-7	°C			
Laveste utetemperatur for drift		-15	°C	Effektivitetstapsfaktor ved oppvarming	Cdh	0,25

Elektrisitet

Tilført elektrisk effekt ved andre innstillinger enn "aktiv modus"				Sesonggjennomsnittlig tilført elektrisk energi			
Avslått	Poff	0,02	kW	kjøling	QCE	442	kWh/a
Standbymodus	Psb	0,02	kW	Oppvarming/gjennomsnittsklima	QHE/A	1642	kWh/a
Termostat avslått modus	Pto	0,06	kW	Oppvarming/varmere klima	QHE/B	—	kWh/a
crankcase heater mode	Pck	0,00	kW	Oppvarming/kaldere klima	QHE/C	—	kWh/a

Kuldemedium

Type	R32		
Vekt	1.92		kg
Globalt oppvarmingspotensial	GWP	675	kgCO ₂ eq.

Lydeffekt - db(A)

			Nominell luftstrøm - m ³ /h		
	kjøling	oppvarming		kjøling	oppvarming
RAS-3M26U2AVG-E	63	64	RAS-3M26U2AVG-E	2508	2508
RAS-B13E2KVG-E	54	55	RAS-B13E2KVG-E	540	560
RAS-B13E2KVG-E	54	55	RAS-B13E2KVG-E	540	560
RAS-B13E2KVG-E	54	55	RAS-B13E2KVG-E	540	560

Dimensjoner

	Høyde	Bredde	Dybde	Vekt
RAS-3M26U2AVG-E	890 mm	900 mm	320 mm	72 kg
RAS-B13E2KVG-E	288 mm	770 mm	225 mm	9 kg
RAS-B13E2KVG-E	288 mm	770 mm	225 mm	9 kg
RAS-B13E2KVG-E	288 mm	770 mm	225 mm	9 kg

Harmonisert standard	EN14511:2007 , EN12102
----------------------	------------------------

Kalkulasjonsmetode - målestandard	PrEN 14825: 2011 Kapittel 8 og 9
-----------------------------------	----------------------------------

Kontakt for mer informasjon	Importør/distributør i EU: Toshiba Carrier Europe S.A.S Route de Thil 01120 Montluel France
-----------------------------	---