

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

Produkt - splitt varmepumpe

Outdoor unit	Singelsplitt inverter	RAV-GV8OIATP-E
Indoor unit	HI-WALL R32	RAV-HM8OIKRTP-E

Funksjon

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

Dimensjonerende effekt

kjøling	Pdesignc	6.7 kW
Oppvarming/gjennomsnittsklima	Pdesignh	4.8 kW

Årsvarmefaktor eller SCOP

kjøling	SEER	5.75 A+
Oppvarming/gjennomsnittsklima	SCOP(A)	3.90 A

kjøling

Kapasitet			Effektivitet		
Oppgitt kapasitet for kjøle drift, ved innetemperatur 27 (19) °C og utetemperatur Tj			Oppgitt EER ved innetemperatur 27 (19) °C og utetemperatur Tj		
Tj=35°C	Pdc	6.70 kW	Tj=35°C	EERd	3.00
Tj=30°C	Pdc	4.94 kW	Tj=30°C	EERd	4.40
Tj=25°C	Pdc	3.17 kW	Tj=25°C	EERd	7.15
Tj=20°C	Pdc	2.94 kW	Tj=20°C	EERd	10.10
			Effektivitetsstapsfaktor ved kjøling	Cdc	0.25

Oppvarming (gjennomsnittsklima)

Kapasitet			Effektivitet		
Oppgitt kapasitet for oppvarmingsesong/gjennomsnittsklima, ved innetemperatur 20 °C og utetemperatur Tj			Oppgitt årsvarmefaktor for gjennomsnittsklima, ved innetemperatur 20 °C og utetemperatur Tj		
Tj=-7°C	Pdh	4.25 kW	Tj=-7°C	COPd	2.40
Tj=2°C	Pdh	2.58 kW	Tj=2°C	COPd	3.80
Tj=7°C	Pdh	1.66 kW	Tj=7°C	COPd	5.30
Tj=12°C	Pdh	1.80 kW	Tj=12°C	COPd	6.80
Tj bivalent temperatur	Pdh	4.25 kW	Tj bivalent temperatur	COPd	2.40
Tj driftsbegrensning	Pdh	3.00 kW	Tj driftsbegrensning	COPd	2.10
Bivalent temperature		-7 °C			
Laveste utetemperatur for drift		-15 °C	Effektivitetstapsfaktor ved oppvarming	Cdh	0.25

Elektrisitet

Electric power input in power modes other than "on mode"			Sesonggjennomsnittlig tilført elektrisk energi		
Avslått	Poff	0.008 kW	kjøling	QCE	408 kWh/a
Standbymodus	Psb	0.008 kW	Oppvarming/gjennomsnittsklima	QHE/A	1723 kWh/a
Termostat avslått modus	Pto	0.007 kW	Oppvarming/varmere klima	QHE/B	x kWh/a
crankcase heater mode	Pck	0.000 kW	Oppvarming/kaldere klima	QHE/C	x kWh/a

Kuldemedium

Type	R32
Vekt	1.40 kg
Globalt oppvarmingspotensial	GWP 675 kgCO ₂ eq.

Lydeffekt - db(A)

Nominell luftstrøm - m³/h

	kjøling	oppvarming		kjøling	oppvarming
RAV-GV8OIATP-E	65	69	RAV-GV8OIATP-E	2600	2700
RAV-HM8OIKRTP-E	60	60	RAV-HM8OIKRTP-E	1040	1040

Dimensjoner

	Høyde	Bredde	Dybde	Vekt
RAV-GV8OIATP-E	550 mm	780 mm	290 mm	39 kg
RAV-HM8OIKRTP-E	320 mm	1050 mm	250 mm	14 kg

Harmonisert standard	EN14511:2007, EN12102
Kalkulasjonsmetode	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