

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

Produkt - splitt varmepumpe

Outdoor unit	Singelsplitt inverter	RAV-GP801ATW-E
Indoor unit	HI-WALL R32	RAV-HM801KRTP-E

Funksjon

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

Dimensjonerende effekt

kjøling	Pdesignc	7.1	kW
Oppvarming/gjennomsnittsklima	Pdesignh	5.1	kW

Årsvarmefaktor eller SCOP

kjøling	SEER	7.55	A++
Oppvarming/gjennomsnittsklima	SCOP(A)	4.15	A+

kjøling

Kapasitet				Effektivitet		
Oppgitt kapasitet for kjøledrift, ved innetemperatur 27 (19) °C og utetemperatur Tj				Oppgitt EER ved innetemperatur 27 (19) °C og utetemperatur Tj		
Tj=35°C	Pdc	7.10	kW	Tj=35°C	EERd	3.45
Tj=30°C	Pdc	5.24	kW	Tj=30°C	EERd	5.57
Tj=25°C	Pdc	3.34	kW	Tj=25°C	EERd	9.28
Tj=20°C	Pdc	2.15	kW	Tj=20°C	EERd	16.54
				Effektivitetstapsfaktor ved kjøling	Cdc	0,25

Oppvarming (gjennomsnittsklima)

Kapasitet				Effektivitet		
Oppgitt kapasitet for oppvarmingssesong/gjennomsnittsklima, ved innetemperatur 20 °C og utetemperatur Tj				Oppgitt årsvarmefaktor for gjennomsnittsklima, ved innetemperatur 20 °C og utetemperatur Tj		
Tj=-7°C	Pdh	4.51	kW	Tj=-7°C	COPd	2.78
Tj=2°C	Pdh	2.69	kW	Tj=2°C	COPd	4.08
Tj=7°C	Pdh	1.75	kW	Tj=7°C	COPd	5.30
Tj=12°C	Pdh	1.48	kW	Tj=12°C	COPd	6.73
Tjbivalent temperatur	Pdh	4.51	kW	Tjbivalent temperatur	COPd	2.78
Tjdriftsbegrensning	Pdh	0.93	kW	Tjdriftsbegrensning	COPd	1.06
Bivalent temperature		-7	°C			
Laveste utetemperatur for drift		-27	°C	Effektivitetstapsfaktor ved oppvarming	Cdh	0,25

Elektrisitet

Tilført elektrisk effekt ved andre innstillinger enn "aktiv modus"				Sesonggjennomsnittlig tilført elektrisk energi			
Avslått	Poff	0.009	kW	kjøling	QCE	329	kWh/a
Standbymodus	Psb	0.009	kW	Oppvarming/gjennomsnittsklima	QHE/A	1717	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	1.90 kg		
Globalt oppvarmingspotensial	GWP	675	kgCO ₂ eq.

Lydeffekt - db(A)

	kjøling	oppvarming		kjøling	oppvarming
RAV-GP801ATW-E	63	65	RAV-GP801ATW-E	3180	3180
RAV-HM801KRTP-E	60	60	RAV-HM801KRTP-E	1040	1040

Nominell luftstrøm - m³/h

Dimensjoner

	Høyde	Bredde	Dybde	Vekt
RAV-GP801ATW-E	1050 mm	1010 mm	370 mm	74 kg
RAV-HM801KRTP-E	320 mm	1050 mm	250 mm	14 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
-----------------------------	---

©2024 Carrier. All rights reserved.
Carrier RLC Europe SAS is a Carrier Company
Authorised by Carrier Corporation as Toshiba HVAC products web site for Europe, Middle-East and Africa
Proprietary and Confidential