

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

Split-Klimaanlage

Outdoor unit	Inverter	RAV-GM801ATP-E
Indoor unit	CEILING	RAV-HM801CTP-E

Funktion		Auslegungsleistung				Saisonale Effizienz			
Kühlung	Y	Kühlung	Pdesignc	6.9	kW	Kühlung	SEER	5.62	A+
Heizen - Durchschnittliche Klimaregion	Y	Heizung/mittel	Pdesignh	5.1	kW	Heizung/mittel	SCOP(A)	4.21	A+
Heizen - wärmere Klimaregion	N								
Heizen - kühlere Klimaregion	N								
Leistungssteuerung	variabel								

Kühlung

Leistung				Effizienz		
Angegebene Leistung im Kühlbetrieb bei Raumlufttemperatur 27(19) °C und Außenlufttemperatur Tj				Angegebene Leistungszahl bei Raumlufttemperatur 27(19) °C und Außenlufttemperatur Tj		
Tj=35°C	Pdc	6.90	kW	Tj=35°C	EERd	2.90
Tj=30°C	Pdc	5.08	kW	Tj=30°C	EERd	4.27
Tj=25°C	Pdc	3.27	kW	Tj=25°C	EERd	6.20
Tj=20°C	Pdc	1.44	kW	Tj=20°C	EERd	13.93
				Verschlechterungs-Koeffizient Kühlen	Cdc	0,25

Heizen (Durchschnittliche Klimaregion)

Leistung				Effizienz		
Angegebene Leistung im Heizbetrieb/Heizperiode "mittel" bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur Tj				Angegebene Leistungszahl/Heizperiode "mittel" bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur Tj		
Tj=-7°C	Pdh	4.51	kW	Tj=-7°C	COPd	2.25
Tj=2°C	Pdh	2.75	kW	Tj=2°C	COPd	4.35
Tj=7°C	Pdh	1.77	kW	Tj=7°C	COPd	5.81
Tj=12°C	Pdh	1.11	kW	Tj=12°C	COPd	6.44
TjBivalenztemperatur	Pdh	4.51	kW	TjBivalenztemperatur	COPd	2.25
TjBetriebsgrenze	Pdh	3.31	kW	TjBetriebsgrenze	COPd	2.11
Bivalenztemperatur		-7	°C			
Betriebsgrenztemperatur		-15	°C	Verschlechterungs-Koeffizient Heizen	Cdh	0,25

Strom

Electric power input in power modes other than "on mode"				Saisonaler Energieverbrauch		
Aus-Zustand	Poff	0.012	kW	Kühlung	QCE	429 kWh/a
Bereitschaftszustand	Psb	0.012	kW	Heizung/mittel	QHE/A	1697 kWh/a
Temperaturregler aus	Pto	0.045	kW	Heizung/wärmer	QHE/B	x kWh/a
Betriebszustand mit Kurbelgehäuseheizung	Pck	0.000	kW	Heizung/kälter	QHE/C	x kWh/a

Kältemittel

Typ	R32				
Gewicht			1.30	kg	
Global Warming Potential	GWP			675	kgCO ₂ eq.

Schallleistungspegel - db(A)

	Kühlung	Heizung		Kühlung	Heizung
RAV-GM801ATP-E	65	69	RAV-GM801ATP-E	2700	2700
RAV-HM801CTP-E	56	56	RAV-HM801CTP-E	1410	1410

Nenn-Luftdurchsatz - m³/h

Abmessungen

	Höhe	Breite	Tiefe	Gewicht
RAV-GM801ATP-E	550 mm	780 mm	290 mm	43 kg
RAV-HM801CTP-E	235 mm	1270 mm	690 mm	29 kg

harmonisierte Norm	EN14511:2007 , EN12102
Messbedingungen	PrEN 14825: 2011 Kapitel 8 und 9
Kontaktdaten für weitere Informationen	Importeur in die EU: Toshiba Carrier Europe S.A.S Route de Thil 01120 Montluel France