

Supplier TOSHIBA

**Split-Klimaanlage**

Outdoor unit	Inverter	RAV-GM561ATP-E
Indoor unit	Ceiling	RAV-RM561CTP-E

**Funktion**

Kühlung	Y
Heizen - Durchschnittliche Klimaregion	Y
Heizen - wärmere Klimaregion	N
Heizen - kühlere Klimaregion	N
Leistungssteuerung	variabel

**Auslegungsleistung**

Kühlung	Pdesignc	5.0 kW
Heizung/mittel	Pdesignh	2.8 kW

**Saisonale Effizienz**

Kühlung	SEER	5.50	A
Heizung/mittel	SCOP(A)	4.32	A+

**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	5.00 kW	Tj=35°C	EERd	3.11	
Tj=30°C	Pdc	3.68 kW	Tj=30°C	EERd	3.75	
Tj=25°C	Pdc	2.37 kW	Tj=25°C	EERd	7.60	
Tj=20°C	Pdc	1.71 kW	Tj=20°C	EERd	11.92	
				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	2.48 kW	Tj=-7°C	COPd	2.90
Tj=2°C	Pdh	1.51 kW	Tj=2°C	COPd	4.60
Tj=7°C	Pdh	0.97 kW	Tj=7°C	COPd	5.03
Tj=12°C	Pdh	0.95 kW	Tj=12°C	COPd	5.49
TjBivalenztemperatur	Pdh	2.48 kW	TjBivalenztemperatur	COPd	2.90
TjBetriebsgrenze	Pdh	3.13 kW	TjBetriebsgrenze	COPd	2.24
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	318	kWh/a
Bereitschaftszustand	Psb	0.012 kW	Heizung/mittel	QHE/A	908	kWh/a
Temperaturregler aus	Pto	0.034 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					0.90 kg
Global Warming Potential	GWP				675 kgCO <sub>2</sub> eq.

## Schalleistungspegel - db(A)

## Nenn-Luftdurchsatz - m<sup>3</sup>/h

	Kühlung	Heizung		Kühlung	Heizung
RAV-GM561ATP-E	63	65	RAV-GM561ATP-E	2400	2400
RAV-RM561CTP-E	52	52	RAV-RM561CTP-E	900	900

## Abmessungen

	Höhe	Breite	Tiefe	Gewicht
RAV-GM561ATP-E	550 mm	780 mm	290 mm	40 kg
RAV-RM561CTP-E	235 mm	952 mm	690 mm	23 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			