

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

Innengerät	RAS-10PKVPG-E
Außengerät	RAS-10PAVPG-E

Schalleistungspegel

Innengerät (kühlen)	dB	58
Außengerät (kühlen)	dB	61
Innengerät (heizen)	dB	59
Außengerät (heizen)	dB	62

Kältemittel

Typ		R32
Global Warming Potential	kgCO ₂ eq	675

Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to 1975. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 1975 times higher than 1 kg of CO₂, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.

Kühlung

Energieeffizienzklasse		A+++
Auslegungsleistung (P _{designc})	kW	2.5
Saisonale Effizienz (SEER)		10.60
Saisonaler Energieverbrauch (Q _{CE}) (*)	kWh/annum	83

(*) Basierend auf Standard-Testergebnissen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt davon ab, wie das Gerät verwendet wird und wo es sich befindet

Heizung

		Heizung/mittel	Heizung/wärmer	Heizung/kälter
Energieeffizienzklasse		A+++	A+++	x
Auslegungsleistung (Pdesignh)	kW	3.0	1.6	x, x
Saisonale Effizienz (SCOP)		5.20	6.20	x, x x
Saisonaler Energieverbrauch (Q _{HE}) (*)	kWh/annum	807	359	x
Back up Heizleistung	kW	0.39		
Heizleistung bei einer Innenraumtemperatur von 20°C und Außentemperatur T_j.				
T _j = -7°C (Pdh)	kW	2.65	-	x, x x
T _j = 2°C (Pdh)	kW	1.65	1.65	x, x x
T _j = 7°C (Pdh)	kW	1.15	1.15	x, x x
T _j = 12°C (Pdh)	kW	1.28	1.28	x, x x
T _j Bivalenztemperatur (Pdh)	kW	2.65	1.65	x, x x
T _j Betriebsgrenze (Pdh)	kW	2.55	2.55	x, x x
T _j = -15°C (Pdh)	kW	-	-	x, x x

(*) Basierend auf Standard-Testergebnissen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt davon ab, wie das Gerät verwendet wird und wo es sich befindet