

35 Jahren Partner der Kälte- und Klimafachhänder - seit über 35 Jahren Partner der Kälte- und Klimafachhändler - seit über 35 Jahren Partner der Kälter der

TOSHIBA CARRIER (Thailand) Co., LTD.

144/9 Moo 5, Bangkadi Industrial Park, Tivanon Road, Tambol Bangkadi, Amphur Muang, Pathumthani 12000 Thailand

Klimaanlage - Typ Splitgerät

Außengerät	Single Inverter	RAS-10N3AVP-E
Innengerät	Wandgerät – Super Daiseikai 7	RAS-B10N3KVP-E

Funktion Auslegungsleistung				Saisonale Effizienz					
Kühlung	Υ	Kühlung	Pdesignc	2,0	kW	Kühlung	SEER	8,50	A+++
Heizung - mittel	Υ	Heizung/mittel	Pdesignh	2,8	kW	Heizung/mittel	SCOP(A)	4,60	A++
Heizung - wärmer	N	Leistungssteuerung = variabel							
Heizung - kälter	N								

Kühlung

Leistung Angegebene Leistung im Kühlbetrieb bei Raumlufttemperatur 27(19) °C und Außenlufttemperatur Tj				Leistungsfähigkeit Angegebene Leistungszahl bei Raumtemperatur 27(19) °C und Außentemperatur Tj			
	Tj=35℃	Pdc	2,00	kW	Tj=35℃	EERd	6,91
	Tj=30℃	Pdc	1,47	kW	Tj=30℃	EERd	9,78
	Tj=25℃	Pdc	0,95	kW	Tj=25℃	EERd	14,45
	Ti=20℃	Pdc	1.29	kW	Ti=20℃	EERd	17.67

Heizung (Durchschnittswerte)

Leistung Angegebene Leistung im Heizbetrieb/Heizperiode "mittel" bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur Tj				Leistungsfähigkeit Angegebene Leistungszahl/Heizperiode "mittel" bei Raumlufttemperatur 20°C und Außentemperatur Tj			
Tj=7℃	Pdh	2,48	kW	Tj=7℃	COPd	2,95	
Tj=2℃	Pdh	1,51	kW	Tj=2℃	COPd	4,58	
Tj=7°C	Pdh	0,97	kW	Tj=7℃	COPd	6,05	
Tj=12℃	Pdh	1,02	kW	Tj=12℃	COPd	7,37	
Tj=Bivalenztemperatur	Pdh	2,48	kW	Tj=Bivalenztemperatur	COPd	2,95	
Tj=Betriebsgrenze	Pdh	2,06	kW	Tj=Betriebsgrenze	COPd	2,62	
Bivalenztemperatur		-7	.C				
Niedrigste Betriebstemperatur -15			℃				



BKL Air Conditioner GmbH Hanns-Martin-Schleyer-Str. 30a Fax: 0 21 5 D - 47877 Willich-Münchheide II Geschäftsführer: Robert Kanisch, Werner W. Höner

Tel.: 0 21 54 / 92 21 - 50 Fax: 0 21 54 / 92 21 - 99

e-mail: info@toshiba-klima.net

Internet: www.toshiba-klima.net Ust.-IdNr.: DE 814 249 157



Strom

Elektrische Leistungsaufnahme in anderen Betriebszuständen als

Saisonaler Stromverbrauch

Aus-Zustand

Poff 0,009 kW 0,009 kW Kühlung

QCE 82

852

kWh/a

Bereitschaftszustand

0,026

Heizung/mittel

QHE/A

kWh/a

Temperatur aus

Pto

kW Heizung/wärmer QHE/B

kWh/a

Betriebszustand mit Kurbelwannenheizung

Pck

kW

Heizung/kälter

QHE/C

kWh/a

Jahren Partner der Kätte- und Klimafachhänder - seit über 35 Jahren Partner der Kätte- und Kli

Kältemittel

Type

R410A

Gewicht

1,05

Treibhauspotenzial

GWP

0

1975

kgCO2eq.

Schallleistungspegel - db (A)

Nenn-Luftdurchsatz - m³/h

	Kühlung	Heizung		Kühlung	Heizung
RAS-10N3AVP-E	61	62	RAS-10N3AVP-E	1800	1800
RAS-B10N3KVP-E	57	58	RAS-B10N3KVP-E	630	700

Abmessungen

	Höhe	Breite	Tiefe	Gewicht
RAS-10N3AVP-E	630 mm	800 mm	300 mm	41 kg
RAS-B10N3KVP-E	275 mm	790 mm	225 mm	10 kg

Abgeglichener Standard EN14511:2007, EN12102

Berechnungsmethoden – Standardmessungen PrEN14825 2011 Kapitel 8 und 9

Kontaktdaten für den Erhalt weiterer Informationen

Distributor in Deutschland: **BKL Air Conditioner GmbH** Hanns-Martin-Schleyer-Str. 30a D-47877 Willich-Müncheheide II Tel.: 0 21 54 / 92 21 - 50 Fax: 0 21 54 / 92 21 - 99

e-mail: info@toshiba-klima.net Internet: www.toshiba-klima.net

