



- R-410A
- DC HYBRID INVERTER
- PLATZSPAREND
- HOHE FLEXIBILITÄT
- KOMPAKTE BAUWEISE



## RAS MULTI SYSTEME

### Außengerät

#### Vorzüge

Alle Toshiba Multisysteme sind mit der Toshiba Hybrid-Invertertechnologie ausgestattet, welche sich durch einen sehr hohen Wirkungsgrad und eine sehr gute Zuverlässigkeit auszeichnen. Dabei können die kompakten Außengeräte einfach an der Außenfassade montiert werden oder auf einem geeigneten Platz auf dem Dach, Balkon etc. aufgestellt werden. Das Design ist einfach und unauffällig und stört so nicht in der Umgebung.

#### Hauptvorzüge

- Außengerät mit FCKW-freiem Kältemittel R-410A vorgefüllt
- Gehäuse aus verzinktem Stahlblech mit cremefarbener Einbrennlackierung
- Kompakte Bauweise
- Drehzahl geregelter Rollkolben-Verdichter, schallgedämpt gekapselt und schwingungsfrei gelagert für leisen Betrieb und zur stufenlosen Regelung
- Luftgekühlter, großflächiger Wärmetauscher in gebogener Ausführung für geringen Platzbedarf
- Bis zu 4 Innengeräte können mit diesem Außengerät versorgt werden



Wärmepumpe		
Kühlleistung	(kW)	8,00
Leistungsbereich Kühlen	(kW)	1,40-9,20
Heizleistung	(kW)	9,00
Leistungsbereich Heizen	(kW)	0,80-11,00
Wirkungsgrad, Kühlen		3,20
Wirkungsgrad, Heizen		4,00
Spannungsversorgung	(V)	230
Leistungsaufnahme [Kühlen]	(kW)	2,50
Leistungsaufnahme [Heizen]	(kW)	2,25
Betriebsstrom [Kühlen]	(A)	11,60/11,09/10,63
Betriebsstrom [Heizen]	(A)	10,44/9,98/9,57
Abmessungen (H/B/T)	(mm)	795/900/320
Nettogewicht	(kg)	65
Luftleistung	(m <sup>3</sup> /h)	2800/3000
Ventilatormotorleistung	(W)	60
Schalldruckpegel Kühlen	(dB(A))	48
Schalldruckpegel Heizen	(dB(A))	48
Kompressormotorleistung	(W)	2000
Leitungs-Ø Flüssigkeit	(mm <sup>3</sup> )	6,35
Leitungs-Ø Gas	(mm <sup>3</sup> )	9,52/12,7
Leitungslänge, maximal	(m)	70
Leitungslänge, vorgefüllt	(m)	70 (2,4kg)
Höhenunterschied (Außengerät höher/tiefer)	(m)	15
Außentemperatur, Kühlen	(°C)	+10 - +43
Außentemperatur, Heizen	(°C)	-10 - +24

+++++ **airmix**klimaanlagen  
 MEISTERBETRIEB: PLANUNG + MONTAGE + SERVICE

Alfred Graf  
 Schönborng. 9/1 · A-1080 Wien

Tel. +43-1-40 71 227  
 Fax +43-1-40 93 100

office@airmix.at · www.airmix.at

Komfort im Schatten