

- DC HYBRID INVERTER
- TOP EFFIZIENZ
- KOMPAKTE BAUWEISE
- R-410A



DAISEIKAI Außengerät

Vorzüge

Die kompakten Außengeräte von Toshiba können 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.

Das Kernstück der Toshiba Inverter-Klimageräte stellt der von Toshiba entwickelte, ökologisch abgestimmte Hybrid-Inverter (mit PAM zur Effizienzsteigerung und PWM zur optimalen Effizienz bei Betrieb im Teillastbereich) dar. Er realisiert große Energieeinsparungen und außergewöhnliche Klimatisierungswerte.

Hauptvorzüge

- Außengerät mit FCKW-freiem Kältemittel R410A vorgefüllt
- Gehäuse aus verzinktem Stahlblech mit cremefarbener Einbrennlackierung
- Kompakte Bauweise
- Drehzahl geregelter Rollkolben-Verdichter, schallgedämpft gekapselt und schwingungsfrei gelagert für leisen Betrieb und zur stufenlosen Regelung
- Luftgekühlter, großflächiger Wärmetauscher in gebogener Ausführung für geringen Platzbedarf



DAISEIKAI

Wärmepumpe		
Kühlleistung	(kW)	4,50
Leistungsbereich Kühlen	(kW)	0,80-5,00
Heizleistung	(kW)	5,50
Leistungsbereich Heizen	(kW)	0,90-6,90
Energieklasse, Kühlen		A
Energieklasse, Heizen		A
Wirkungsgrad, Kühlen		3,23
Wirkungsgrad, Heizen		3,62
Spannungsversorgung	(V)	230
Leistungsaufnahme [Kühlen]	(kW)	1,39
Leistungsaufnahme [Heizen]	(kW)	1,52
Abmessungen (H/B/T)	(mm)	550/780/290
Nettogewicht	(kg)	39
Luftleistung	(m ³ /h)	2160
Luftleistung	(l/s)	600
Schalldruckpegel Kühlen	(dB(A))	49
Schalldruckpegel Heizen	(dB(A))	50
Schallleistung (max)	(dB(A))	63
Leitungs-Ø Flüssigkeit	(mm")	6,3 (1/4")
Leitungs-Ø Gas	(mm")	12,7 (1/2")
Leitungslänge, maximal	(m)	20
Leitungslänge, vorgefüllt	(m)	15
Höhenunterschied (Außengerät höher/tiefer)	(m)	10
Außentemperatur, Kühlen	(°C)	-10 - 46
Außentemperatur, Heizen	(°C)	-15 - 24

+++++ airmixklimaanlagen
 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