



- DC HYBRID INVERTER
- NORDIC VERSION
- TOP EFFIZIENZ
- TEMPERATUR ABSENKUNG



SUPER DAISEIKAI - Nordic Version

Außengerät

Vorzüge

In der "Nordic Version" des Daiseikai ist eine Abtauheizung integriert, welche das Einfrieren des Kondensats bei Minustemperaturen verhindert. So kann das Gerät für einen Heizbetrieb bis zu einer Außentemperatur von -15°C eingesetzt werden.

Durch die kompakte Bauweise können die Außengeräte einfach an der Außenfassade montiert werden oder auf einem geeigneten Platz auf dem Dach oder Balkon aufgestellt werden.

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)	3,5
Leistungsbereich Kühlen	(kW)	0,6 - 4,5
Heizleistung	(kW)	4,2
Leistungsbereich Heizen	(kW)	0,6 - 6,9
Energieklasse, Kühlen		.
Energieklasse, Heizen		.
Wirkungsgrad, Kühlen		4,12
Wirkungsgrad, Heizen		4,42
Spannungsversorgung	(V)	230
Leistungsaufnahme [Kühlen]	(kW)	.
Leistungsaufnahme [Heizen]	(kW)	.
Abmessungen (H/B/T)	(mm)	550/780/290
Nettogewicht	(kg)	38
Luftleistung	(m ³ /h)	.
Luftleistung	(l/s)	.
Schalldruckpegel Kühlen	(dB(A))	.
Schalldruckpegel Heizen	(dB(A))	.
Schallleistung	(dB(A))	.
Schallleistung (max)	(dB(A))	.
Leitungs-Ø Flüssigkeit	(mm")	6,35
Leitungs-Ø Gas	(mm")	9,52
Leitungslänge, maximal	(m)	25
Leitungslänge, vorgefüllt	(m)	15
Kältemittelmenge, vorgefüllt	(kg)	1,05
Höhenunterschied (Außengerät höher/tiefer)	(m)	10
Außentemperatur, Kühlen	(°C)	.
Außentemperatur, Heizen	(°C)	.

+++++ **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