

- DC HYBRID INVERTER
- R-410A
- SINGLE
- AKTIVE LUFTREINIGUNG
- LUFTIONISATOR



DAISEIKAI

Inverter für den Heimbereich

Vorzüge

Der Daiseikai ist eine Variation des Super Daiseikai und gehört ebenso zur Inverterfamilie mit sehr interessanten Energie-Effizienzwerten und einer aktiven Luftbehandlung.

Hauptvorzüge

- Sehr hohe Energieeffizienz für sparsames Kühlen und Heizen
- Gleichstrom-Hybrid-Invertertechnologie mit Doppel-Rollkolbenkompressor
- Plasma Filter - ein elektrisch arbeitender Filter zur Beseitigung kleinster Partikel
- Super Oxi Deo Filter - entfernt mit der Zeolith Filterschicht Gerüche bzw. neutralisiert teilweise Chemikalien. Die Beschichtung mit Vitamin C und Kaffeebohnenextrakten sorgt für die Umwandlung von aktivem Sauerstoff in O₂.
- Entspannend: Der Luftionisator sorgt für einen optimalen Komfort und ein verbessertes Wohlfühl durch das Generieren von negativen Ionen.
- Selbstreinigungsfunktion: nach Betriebsende läuft der Ventilator weiter, trocknet den Wärmetauscher und verhindert somit die Bildung von Bakterien und Viren.
- Extrem niedriger Geräuschpegel



Wärmepumpe		
Kühlleistung	(kW)	2,50
Leistungsbereich Kühlen	(kW)	1,10-3,40
Heizleistung	(kW)	3,20
Leistungsbereich Heizen	(kW)	0,90-4,80
Energieklasse, Kühlen		A
Energieklasse, Heizen		A
Wirkungsgrad, Kühlen		4,18
Wirkungsgrad, Heizen		4,27
Spannungsversorgung	(V)	230
Jährlicher Stromverbrauch, Kühlen	(kWh)	308
Leistungsaufnahme [Kühlen]	(kW)	0,61
Leistungsaufnahme [Heizen]	(kW)	0,76
Abmessungen (H/B/T)	(mm)	275x790x205
Nettogewicht	(kg)	9
Luftleistung	(m ³ /h)	516
Luftleistung	(l/s)	143
Schalldruckpegel Kühlen	(dB(A))	26-38
Schalldruckpegel Heizen	(dB(A))	28-39
Schallleistung (max)	(dB(A))	52
Leitungs-Ø Flüssigkeit	(mm")	6,35
Leitungs-Ø Gas	(mm")	9,52
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