

SUPER DAISEIKAI 6.5



Komfort-Inverter für den Heimbereich

Der Super Daiseikai 6.5 ist das höchstwertige Innengerät für Multi-Anwendungen.

Dieses Modell besticht durch sein klares Design, ausgezeichnete Energieeffizienzwerte, einem ausgereiften effektiven Filtersystem sowie einer Selbstreinigungsfunktion.

Um das Design noch eleganter erscheinen zu lassen, ist das Frontpaneel jetzt optional auch in einer trendigen silbernen Farbe erhältlich.

■ Optionale WIFI-Steuerung möglich

- Sehr hohe Energieeffizienz mit COP Werten von bis zu über 5
- Kunststofffilter sowie integriertes IAQ Filtersystem, bei dem Spezialfilterstreifen mit Silber und Milchsäurebakterien kraftvoll gegen Bakterien wirken
- Plasma Filter: Der hocheffiziente elektrische Luftreiniger garantiert die Filtrierung kleinster Partikel.
- Bis zu 99% aller Verunreinigungen können aus der Luft entfernt werden.
- Luftionisator: Die Abgabe negativer Luftionen verbessert entscheidend die Luftqualität und wirkt positiv auf Stoffwechsel und Abbau von Spannungen.
- Innengerät zur Multi-Installation geeignet
- Spitzenwerte im Teillastbereich
- Selbstreinigungsfunktion
- Optionale Steuerung über Smartphone, Tablet oder PC



Standard

Komfort

WE CARE FOR NATURE.

Technische Daten Wärmepumpe

RAS-B13N3KVP-E

Kühlleistung	kW		3.52
Leistungsbereich	kW	●	0,90 - 4,10
Heizleistung	kW		4.22
Leistungsbereich	kW	●	0,80 - 5,90
Wirkungsgrad - EER	W/W	●	4.19
Wirkungsgrad - COP	W/W	●	4.44
Wirkungsgrad - SEER		●	7.00
Wirkungsgrad - SCOP		●	4.50
Spannungsversorgung	V		230
Leistungsaufnahme	kW	●	0,16 - 1,37
Jährlicher Stromverbrauch	kWh/a	●	420
Leistungsaufnahme	kW	●	0,16 - 1,95
Betriebsstrom	A	●	0,21-0,19
Betriebsstrom	A	●	0,24-0,22
Abmessungen IG (H/B/T)	mm		275 x 790 x 225
Nettogewicht IG	kg		10
Luftleistung IG	m ³ /h		660
Ventilatormotorleistung	W		30
Schalldruckpegel IG L/M/H	dB(A)	●	27/35/43
Schallleistungspegel IG L/M/H	dB(A)	●	27/36/44
Schallleistungspegel IG	dB(A)	●	59
Schallleistungspegel IG	dB(A)	●	58
Leitungs-Ø Gas	mm (Zoll)		9,52 (3/8)
Leitungslänge, max.	m		25
Höhenunterschied, max.	m		10
Energieklasse		●	A++
Energieklasse		●	A+
Außentemperatur	°C	●	-10/+46
Außentemperatur	°C	●	-15/+24
Leistungsaufnahme Ventilator	kW	●	30

● Kühlen

● Heizen



Energieklasse A++ garantiert einen sehr niedrigen Stromverbrauch!



WÄRMEPUMPENTECHNOLOGIE für Kühlen UND Heizen mit hohem Wirkungsgrad mittels Umkehrung des Kreislaufes!



* **WIFI** - Optionale Steuerung der Anlage von jedem Ort aus über Smartphone, Tablet oder Computer. Cloud-basierte Lösung für komfortable Browser- oder APP-Bedienung!



Waschbare **STAUBFILTER** decken den gesamten Wärmetauscher ab und reinigen die Luft bei Eintritt vor groben Verunreinigungen und Staubpartikeln.



IAQ-FILTER besteht aus mit natürlichen Substanzen versetzten Spezialfilterstreifen. Sie können dazu beitragen, Viren und Bakterien zu neutralisieren.



AKTIVE LUFTREINIGUNG durch das leistungsstarke integrierte Filtersystem!



PLASMA FILTER ist ein 2-stufiger elektrischer Luftreiniger, der die Filtrierung kleinster Partikel ermöglicht. Keine Chance für Gerüche – gesunde Umgebungsluft ohne Verunreinigungen!



IONISATOR generiert negative Ionen, die Verunreinigungspartikel in der Luft umschließen und neutralisieren. Keine Chance für Staub, Pollen oder Rauch!



TIMER ermöglicht individuelle Programmierung von Ein- und Ausschaltzeiten der Anlage.



Alle Kriterien der **ECODESIGN**-Richtlinie werden erfüllt und bestätigen die höchste System-Effizienz.



Dieses System verwendet Kältemittel R410A.



SELBSTREINIGUNGSSYSTEM verwendet aktiv das Kondenswasser am Wärmetauscher um Verunreinigungen abzuwaschen. Gleichzeitig wirkt die Trocknung der Oberfläche präventiv gegen Sporenbildung!



HI POWER erreicht die gewünschte Temperatureinstellung in maximal möglicher Zeit!



COMFORT SLEEP bringt noch mehr Schlafkomfort; die eingestellte Temperatur wird nach einer Stunde um 1°C angehoben, nach zwei Stunden um ein weiteres Grad. Danach wird die Temperatur bis zum Morgen konstant gehalten.



Flexible Positionierung der **LUFTLAMELLEN** für eine maximale Kontrolle des Luftstromes. Zugfreier Komfort garantiert!



ECO MODE erreicht Energie-Einsparungen von bis zu 25% im Vergleich zu den Standard-Einstellungen durch sehr langsames abkühlen!



AUTOMATIK MODUS zur automatischen Auswahl von Kühlbetrieb, Heizbetrieb, Umluftbetrieb.



AUTOMATISCHE WIEDEREINSCHALTUNG lässt die Anlage nach einem Stromausfall wieder anlaufen.



ONE TOUCH MODE für einen vollautomatischen Betrieb, der speziell auf die Wünsche der Verbraucher abgestimmt wurde.



PRESET MODE speichert Ihre gewünschten Komfort-Einstellungen und reaktiviert sie auf Knopfdruck.



AUTO DIAGNOSE prüft während des Betriebes jedes Bauteil der Anlage auf einwandfreie Funktion.

* Feature ist optional

WE CARE FOR NATURE.

