PASSIV ENERGIE

KNX MEMBER

HOKKAIDO 503*

Duallüfter mit Keramik Wärmespeicher

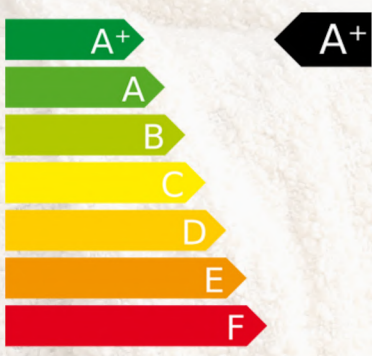
KNX-IoT Point API over Thread

- **Energieklasse A+** Kosteneinsparung durch energieeffiziente Wärmerückgewinnung.
- Verbesserte **Raumluftqualität** für das gesundheitliche Wohlergehen. Effiziente CO2, Feuchtigkeit und Geruchsreduzierung.
- Einfache und **kostengünstige Installation,** im Neubau und im Bestandsbau.

***Lieferbar ab Januar 2024**

REGELUNGS-MODE

- Wärmerückgewinnung
- Free Cooling
- Bad Entfeuchtung
- Einschlafmodus
- CO2-Geführte Regelung



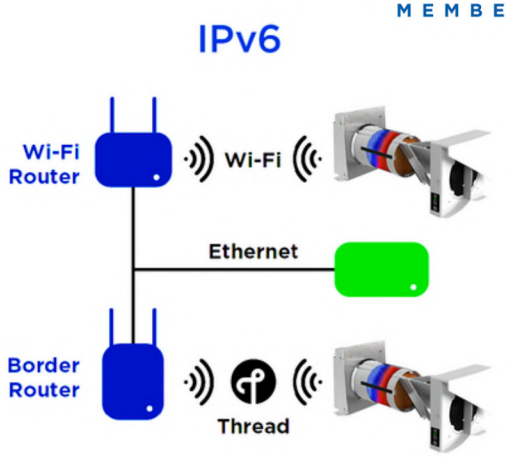
Passiv Energie GmbH
Unsöldstraße 2
80538 München
Deutschland
office@passiv-energie.gmbh
www.passiv-energie.gmbh
+49 894892 9906

Passiv Energie Austria GmbH
Siezenheimerstraße 35
5020 Salzburg
Österreich
office@passiv-energie.at
www.passiv-energie.at
+43 662 234 529 069

PASSIV ENERGIE

KNX MEMBER

HOKKAIDO 503



SIND SIE AUF DER SUCHE NACH DER NEUESTEN UND BESTEN TECHNOLOGIE DEZENTRALER LÜFTUNGSGERÄTE ?

Dann ist der **Hokkaido HK-503** genau das Richtige für Sie, als das ultimative Einzelraumlüftungssystem für Ihr Zuhause oder Ihr Unternehmen!

VORTEILE

WÄRMERÜCKGEWINNUNG BIS ZU 93%
Temperaturaufrechterhaltung, Energiekosten werden gespart

FREE COOLING EFFEKT
Das System entzieht Ihrem Gebäude bei heißem Wetter Wärme und sorgt so für ein kühles und angenehmes Raumklima

FEUCHTIGKEITSREGULIERUNG
Der HK-503 hält die Raumluft auf einem angenehmen Feuchtigkeitsniveau und verhindert so den Wachstum von Schimmel

CO2 UND FEUCHTIGKEITSMESSUNG
Die KNX Sensorik erfasst die CO2 und Feuchtigkeitsdichte und reguliert die Lüftungsstufe entsprechend, um eine optimale Luftqualität zu gewährleisten

MERKMALE UND FUNKTIONEN

KNX-IoT - INTEGRATION
Das System teilt Sensorinformationen über den KNX-Bus und ermöglicht so eine zentrale Überwachung und Steuerung

FILTERWECHSEL-/REINIGUNGSERINNERUNG
Das System erinnert Sie daran, die Filter zu wechseln oder zu reinigen, um eine optimale Leistung zu gewährleisten

KNX-IoT FUNK-MESHNETZWERK MIT THREAD
Der HK-503 ermöglicht so die nahtlose Integration in verschiedene Smart-Home-Systeme; er verbindet sich unter Verwendung des KNX-IoT-Funkstandards. Durch das Mesh-Netzwerk ist beste Connectivity sowie Datensicherheit durch End-to-End Verschlüsselung gewährleistet.

TOUCHDISPLAY
Zeigt Informationen über den Lüfter an und ermöglicht es, den Modus und die Lüftergeschwindigkeit jederzeit einzustellen.

EINSCHLAFMODUS
Der Ventilator wird vorübergehend für eine Stunde ausgeschaltet, um das Einschlafen zu erleichtern und eine erholsame Nacht zu ermöglichen.

MANNIGFALTIGE FILTERAUSWAHL
Breite Auswahl an Filtern, die die Luft reinigen. Pollenfilter, ideal für Allergiker, Elektrostatikfilter ideal gegen Feinstaub oder ein Virenfilter, ideal für Arztpraxen oder auch für Grippezeiten.

Passiv Energie GmbH
Unsöldstraße 2 office@passiv-energie.gmbh
80538 München www.passiv-energie.gmbh
Deutschland +49 894892 9906

Passiv Energie Austria GmbH
Siezenheimerstraße 35 office@passiv-energie.at
5020 Salzburg www.passiv-energie.at
Österreich +43 662 234 529 069