

Ausschreibungstext: Hokkaido 300 Serie



PASSIV ENERGIE
Für gesundes Wohnen

Titel: HK 300 Lüftungseinheit Set

Beschreibung: Die Hokkaido 300 ist ein dezentrales Lüftungsgerät mit einer Wärmerückgewinnung von bis zu 95 % für den kontrollierten Luftaustausch in Neubauten und bei Sanierungen. Die Installation erfolgt direkt in der Außenwand – ohne Luftkanäle.

Der integrierte GaußFan03® Gleichstrommotor sorgt für besonders leisen Betrieb und hohe Energieeffizienz (Energieklasse A+). Je nach Modell erfolgt die Steuerung über ein hochauflösendes Touch-Display (HK300-Serie) oder über ein Membran-Bedienfeld (HK310-Serie). Integrierte Sensoren ermöglichen eine automatische Regelung anhand von CO₂-Gehalt, Temperatur und Luftfeuchtigkeit.

Komplettset bestehend aus:

- GaußFan03 Ventilatoreinheit (IP68)
- Waschbarer keramischer Waben-Wärmespeicher
- Verschließbare Innenhaube mit integrierter Steuerung (Touch oder Membran)
- Standardfilter
- Wetterschutzhaube aus Edelstahl
- Wandeinbaurohr Ø 150 mm, Länge 500 mm

Optional:

- Schalldämmungs Einsatz
- Enzymfilter
- Aktivkohlefilter
- Mikro / -Pollenfilter
- Temperatur / -Feuchtesensormodul
- Multisensormodul
- Wandeinbaurohr bis 1000 mm Länge
- Verschiedene Farben Wetterschutzhaube, grau, weiß, schwarz

Technische Daten:

- Betriebsspannung: 12 V DC (über 85–240 V AC Netzteil)
- Ventilator: Reversierender Axialventilator, IP68, waschbar
- Max. Luftleistung: 70m³/h (effektiv ca. 40 m³/h)
- Leistungsaufnahme: ca. 1,6 W
- Schalldruckpegel: 9 dB(A) (Stufe 1) bis 42 dB(A) (Stufe 4)
- Wärmerückgewinnung: bis zu 95 %
- Wandöffnung: Ø 180–200 mm
- Mindestwanddicke: ab 145 mm installierbar
- Rohrdurchmesser: 153 mm
- Geeignet für Feuchträume

Bildvorschau:



Vorhandene Setarten:

- **Touch:** HK300 (Basic) / HK301 (Temp/Feuchte) / HK302 (CO₂/Multi) / HK303 (KNX IoT)
- **Membran:** HK310 (Basic) / HK311 (Temp/Feuchte) / HK312 (CO₂/Multi) / HK313 (KNX IoT)

Fabrikat: Passiv Energie GmbH

Bestell.-Nr.: _____

Menge: _____ Stk. Einzelpreis: _____ € Gesamtpreis: _____ €

Passiv Energie GmbH, Aegidiplatz 1, 83435 Bad Reichenhall, Deutschland, URL: passiv-energie.gmbh

Technische Änderungen vorbehalten. Angaben und Abbildungen sind unverbindlich.

Keine Haftung für Druckfehler. Copyright by Passiv Energie GmbH