

# RENOVENT SKY

## LÜFTUNG MIT WRG IN KLEINEREN WOHNOBJEKTEN

**Der Renovent Sky ist ein platzsparendes Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung (WRG). Dank der sehr geringen Bauhöhe und flexiblen Montage eignet sich der Renovent Sky in besonderer Weise für Sanierung oder Neubau kleinerer Wohnobjekte wie Appartements, Studierendenappartements oder Seniorenwohnungen.**

### DAS GERÄT

Den Renovent Sky gibt es mit einer Lüftungsleistung von 150, 200 und 300 (m<sup>3</sup>/h), das Gerät kann in Wand- oder Deckenhängung installiert werden. Zusätzlich zu der kompletten Standardausführung ist auch eine Plus-Ausführung lieferbar. Die bietet beispielsweise Anschlussmöglichkeiten für CO<sub>2</sub>-Sensoren und ein Nachheizregister. Die Plus-Ausführung verfügt darüber hinaus noch über einen potenzialfreien Eingang und einen 0-10 V-Eingang.

### GERÄUSCHARM

Dank unter anderem der Verwendung eines Metallgehäuses, langsam drehender Ventilatoren und eines geringen Widerstands bietet der Renovent Sky einen niedrigen Schallpegel. Neben dem üblichen flexiblen Schalldämpfer sind für die Renovent Sky-Modelle 150 und 200 verschiedene Dämpfermodule erhältlich. Diese Module sind auf die kompakten Bau Maße abgestimmt und können direkt am Gerät befestigt werden.

## ZENTRALE LÜFTUNG KOMPAKT UND PLATZSPAREND

### ENTHALPIETAUSCHER

Bei winterlicher Witterung stellt der Enthalpietauscher sicher, dass ein Teil der in der abgeführten Luft enthaltenen Feuchtigkeit an die zugeführte trockene Außenluft abgegeben wird. Damit wird der übermäßigen Austrocknung der Raumluft entgegengewirkt. Den Renovent Sky 300 ist neben der Ausführung mit einem Standard-Wärmetauscher auch mit einem Enthalpietauscher erhältlich. Ein großer Vorteil der Verwendung eines Lüftungsgeräts mit Enthalpietauscher besteht darin, dass es zu keiner Kondensatbildung kommt. Folglich braucht es auch keine Kondensatabführung. Die Geräte eignen sich in besonderer Weise für die Sanierung von Bestandsobjekten, bei denen der Renovent Sky dank seiner kompakten Bau Maße häufig oberhalb einer abgehängten Decke installiert wird. Die Modelle Renovent Sky 150/200 mit Enthalpietauscher sind ab Mitte 2025 lieferbar.

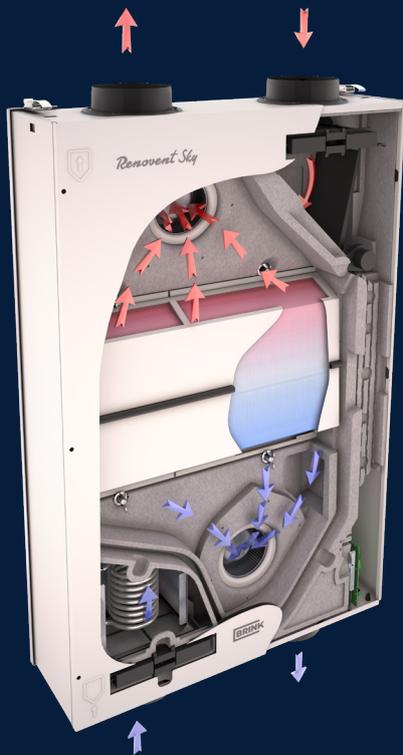
### KOMPLETTPROGRAMM

Für den Renovent Sky gibt es ein komplettes Programm an Zubehörteilen wie den Air Control, 4-Stufenschalter, drahtlose Schalter und Sensoren, 2-Zonen-Bedarfssteuerung, Brink Home, Luftqualitätssensoren (CO<sub>2</sub> und RF), Brink Connect (Modbus), Filter, den Pure Induct, den Evap, Schalldämpfer und diverse Luftverteilssysteme.

### ALLE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- Dank der Bau Maße des Geräts für kleinere Wohnungen besonders gut geeignet
- Energiesparsam und niedriger Schallpegel
- Auch mit Enthalpietauscher erhältlich
- Für Decken- und Wandmontage
- 100%-bypass





## EINZIGARTIG DANK GERINGER BAUHÖHE

Die Renovent-Modelle Sky 150 und 200 sind dank der sehr geringen Bauhöhe von nur 198 mm einzigartig. Somit eignen sich diese Ausführungen in besonderer Weise für Neubauten und die Sanierung kleinerer Wohnobjekte wie Studentenappartements und Seniorenwohnungen. Der Renovent Sky 300 ist in besonderer Weise für die zentrale Lüftung größerer Wohnhäuser, Wohnungen und Büros geeignet, in denen sich Gerät aufgrund des verfügbaren Platzangebots als beste Wahl erweist.

## EIN VOLLWERTIGES SYSTEM MIT GERINGER GRUNDFLÄCHE



### Technische Daten Renovent Sky <sup>1)</sup>

Modell	Sky 150	Sky 200	Sky 300
Lüftungsleistung maximal	150 m <sup>3</sup> /h	200 m <sup>3</sup> /h	300 m <sup>3</sup> /h
SPI EN-13141-7	0,27 W/m <sup>3</sup> /h	0,26 W/m <sup>3</sup> /h	0,24 W/m <sup>3</sup> /h <sup>2)</sup>
Temperaturwirkungsgrad EN-13141-7	89,3%	83,1%	84,0% <sup>2)</sup>
Abmessung Kanalanschluss	Ø 125 mm	Ø 160 mm	Ø 150 en 160 mm
Baumaße des Geräts (H x B x T)	198 x 660 x 1000 mm	198 x 660 x 1000 mm	310 x 644 x 1185 mm

<sup>1)</sup> Nur für Original-Brink-Filter

<sup>2)</sup> Enthalpietauscher EN-13141-7 Renovent Sky 300: 0,24 W/m<sup>3</sup>/h und 80,8%