



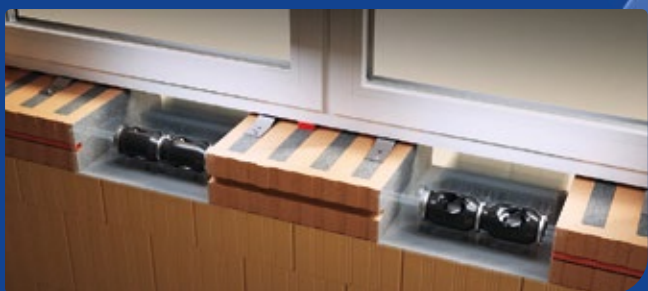
ROTATIONVENT RV 2

REVOLUTIONÄRES, EXTREM LEISES LÜFTUNGSSYSTEM
ZUR INTEGRATION IN DIE AUSSENWAND

- ▶ Dezentrales Lüftungssystem
- ▶ Wärmerückgewinnung > 80 %
- ▶ Energieeffizienzklasse A (A+ mit optionaler Sensorik)
- ▶ Unauffällige Integration ins Innenraumdesign,
z. B. unter der Fensterbank oder in der Fensterlaibung

**PLUG & PLAY – FÜR NEUBAU
UND SANIERUNG GEEIGNET**





Perfekter und sehr leiser Luftaustausch dank 180°-Drehung der gesamten Ventilatoreinheit



Optisch ansprechende Abdeckung, welche vielseitig im Fensterbereich einsetzbar ist

ROTATIONVENT RV 2

REVOLUTIONÄRES, EXTREM LEISES LÜFTUNGSSYSTEM ZUR INTEGRATION IN DIE AUSSENWAND

MAICO präsentiert das **RotationVent RV 2**, ein dezentrales Lüftungssystem mit flexiblen Einbaumöglichkeiten in die Außenwand. Eine wegweisende Neuerung in der Lüftungstechnologie, welche Endkunden, Architekten, Planern und Installateuren gleichermaßen zahlreiche Vorteile bietet.

BESONDERS LEISE DURCH WEGFALL DES UMSCHALTGERÄUSCHES

Das **RotationVent RV 2** besticht durch seine innovative Technologie. In erster Linie durch eine sich um die eigene Achse drehende Ventilatoreinheit, wodurch das sonst typische Umschaltgeräusch von Push-Pull-Geräten entfällt. Durch die Rotation der gesamten Ventilatoreinheit wird der Wechsel der Strömungsrichtung und dadurch der Luftaustausch extrem leise durchgeführt und ein angenehmes Raumklima ermöglicht. Durch den Wegfall einer mehrfachen Umlenkung des Luftstroms steigt auch der Volumenstrom bei einer geringeren Lüfterdrehzahl. Das Gerät ist dadurch äußerst leise, selbst während der Belüftung, und bietet bei geschlossenem Kanal eine hohe Normalschallpegeldifferenz.

Zudem ermöglichen die verbauten Filter – innen G3 und außen optional G2 – eine optimale Luftqualität. Der werkzeuglose Filterwechsel sowie die optionale Sensorik – von Feuchte über CO₂ bis hin zu flüchtigen organischen Verbindungen – runden die Benutzerfreundlichkeit ab.

**FÜR NEUBAU UND
SANIERUNG GEEIGNET**

Das **RotationVent RV 2** überzeugt zudem mit Plug & Play-Funktionalität, wodurch eine schnelle Fertigmontage gewährleistet ist. Sein flexibler und einfacher Einbau in unterschiedlichen Wandstärken macht die Installation mühelos und effizient. Dadurch ist das **RV 2** gleichermaßen für Neubau und Sanierung geeignet.





Dezente Platzierung mit unsichtbarem Luftauslass – auch in der Fensterlaibung möglich.

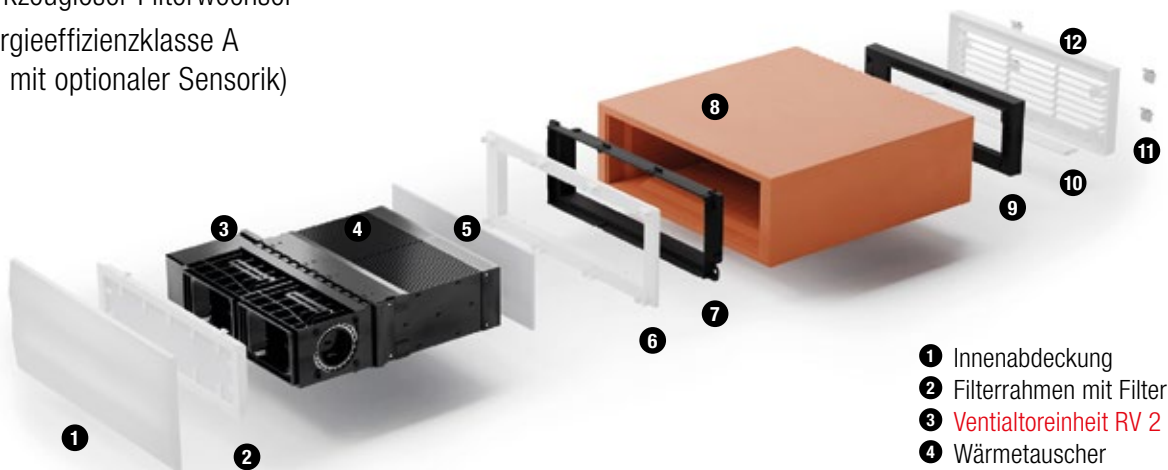
UNAUFFÄLLIG. EINFACH. LEISE.

EINFACHE UND SCHNELLE
INSTALLATION DURCH **PLUG & PLAY**
FÜR NEUBAU UND SANIERUNG

Mit dem **RotationVent RV 2** setzt MAICO einen neuen Standard in der Lüftungstechnik, welcher Komfort, Energieeffizienz und ästhetisches Design vereint und sowohl für Neubauten wie auch für Sanierungen geeignet ist.

DAS ZEICHNET UNSER **ROTATIONVENT RV 2** AUS:

- ▶ Flexible Einbaumöglichkeiten, z. B. rund um das Fenster, in die Fensterlaibung oder in die Außenwand
- ▶ Kein Umschaltgeräusch durch sich um die eigene Achse drehende Ventilatoreinheit
- ▶ Unauffällige Integration ins Innenraumdesign
- ▶ Wärmerückgewinnung > 80 %
- ▶ Integrierte automatische Verschlussklappe
- ▶ Plug & Play: Schnelle und einfache Montage
- ▶ Werkzeugloser Filterwechsel
- ▶ Energieeffizienzklasse A
(A+ mit optionaler Sensorik)



- 1 Innenabdeckung
- 2 Filterrahmen mit Filter
- 3 **Ventilatoreinheit RV 2**
- 4 Wärmetauscher
- 5 Außenfilter
- 6 Abdeckrahmen innen
- 7 Anputzrahmen innen
- 8 Mauerblock
- 9 Anputzrahmen außen
- 10 Kondensatabtropfkante
- 11 Schraubenabdeckung
- 12 Außenabdeckung

MAICO **RV 2 MONTAGESETS**

Durch die Montagesets von MAICO wird der Bestellvorgang und auch die Montage vor Ort vereinfacht.

- ▶ RV 2 Endmontage-Set beinhaltet 1 bis 6
- ▶ RV 2 Vormontage-Set beinhaltet 7 bis 9
- ▶ RV 2 Außenblende-Set beinhaltet 10 bis 12

FINDEN SIE IHREN **ANSPRECHPARTNER** VOR ORT!



Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH
Steinbeisstraße 20
78056 Villingen-Schwenningen
Service-Center Tel.: 0 77 20 / 694-0 · info@maico.de
www.maico-ventilatoren.com

