



Lieferumfang

1 recoVAIR VAR 60/2 DW
1 Innenblende Kunststoff weiß, automatisch öffnend / schließend, inkl. Anschlussklemmen, Elektronik und Sensorik
1 Lüftereinheit

1 Filter ISO Coarse 30%
1 Filter ISO Coarse 45%
1 Keramik-Wärmespeicher
1 Montagematerial
1 Betriebs- und Installationsanleitung, Garantiekarte

Besonderes Merkmal

- Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung
- Kabellose Kommunikation bei VAR 60/2 DW
- Bedarfsabhängige Regelung des Luftvolumenstroms
- Integrierter Lichtsensor
- Integrierter Luftfeuchtigkeitssensor
- 4 individuell wählbare Einsatzbereiche
- Lüftungsgerät mit sehr hohem Wirkungsgrad
- Leiser EC-Lüftermotor

- Automatischer Innenverschluss
- Formschöne Innenblende aus Kunststoff, glänzend weiß
- Anschlussmöglichkeit für Bedienkonsole mit CO2-Sensor
- Einfache Geräte- und Systemkonfiguration über DIP-Schalter
- Schnelle und werkzeuglose Wartung

Produktausstattung

- LED-Anzeige über Betriebsart und Filterwechsel
- 4 wählbare Einsatzbereiche (DIP-Schalter); 20,40, 60 m³/h und Schalldämpferbetrieb
- DIP-Schalter zur Konfiguration: Leader, Follower
- Überwachungsbetrieb, Automatikbetrieb, Intensivlüftungsbetrieb, manueller Betrieb, Nachtlüftung und Querlüftungsbetrieb
- Regenerativer Keramikwärmespeicher (auswaschbar)

- Alternierender Betrieb (70 Sekunden) bei Wärmerückgewinnung
- Auswaschbare Filter ISO Coarse 45 % und 30 % für Außen- und Abluft
- Infrarot-Fernbedienung mit Display als Zubehör
- Wand-Bedieneinheit (mit und ohne CO2-Sensor) als Zubehör
- Bis zu 15 Geräte (Follower) über einen Leader steuerbar



Installations-Set und Außenblende separat bestellen, siehe Zubehör

VAR 60/2 DW

0010047341

Energieeffizienz-klasse

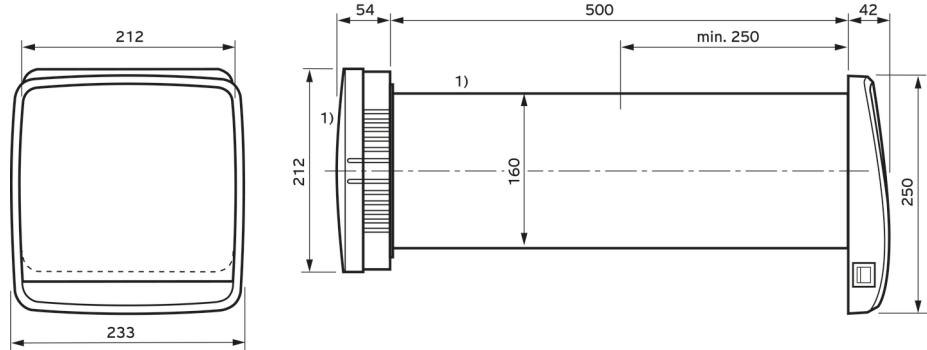


recoVAIR VAR 60/2 DW

Technische Daten	VAR 60/2 DW
ErP	
Energieeffizienzklasse	A (A+ → G)
Lüftung	
Luftvolumenstrom (min)	5 m ³ /h
Luftvolumenstrom (max)	60 m ³ /h
Temperaturverhältnis Zuluft [η _{OSU}] (Nach EN 13141-8 / unkorrigiert) (max)	80,5 %
Temperaturverhältnis Zuluft [η _{OSU}] (gemäß DIBt LÜ-A_22.2) (max)	92 %
Mittlerer Wärmebereitstellungsgrad [η _{WRG}] (Nach DIBt) (max)	88 %
Filterklasse, Außenluft (Nach ISO 16890) / Filter Abscheidegrad	ISO Coarse / 45 %
Filterklasse, Abluft (Nach ISO 16890) / Filter Abscheidegrad	ISO Coarse / 30 %
Elektrischer Anschluss	
Leistungsmodulation	4-stufig
Elektrische Leistungsaufnahme (min)	1,7 W
Elektrische Leistungsaufnahme (max)	10 W
Elektrische Leistungsaufnahme (spezifisch)	0,44 W/(m ³ /h)
Elektrische Spannungsversorgung	230 V (50 Hz)
Schutzart ¹	IPX4
Geräuschemission	
Schallleistungspegel (min - max)	23 - 52 dB(A)
Schalldruckpegel in 1m Entfernung (min - max)	11 - 45 dB(A)
Norm-Schallpegeldifferenz (min - max)	42 - 50 dB
Anschlüsse	
Funkverbindung	868,0 MHz - 868,6 MHz
Anschluss Wandöffnung	Ø 162 mm
Abmessung	
Gewicht	3,5 kg
Höhe / Breite / Tiefe	250 mm / 233 mm / 42 mm
Einsatzgrenzen	
Umgebungstemperatur (min - max)	-30 - 50 °C
Wandstärke (min - max)	250 - 1.000 mm

¹ EN 60529

recoVAIR VAR 60/2 DW



1) Hinweis: Installations-Set und Außenblende separat zu bestellen (siehe Kapitel Zubehör).