



Lieferumfang

1 recoVAIR VAR
4 Hygieneabdeckungen für Luftkanalanschlüsse
1 Montageset inkl. Befestigungsbügel, Unterlegscheiben, Dübel, Schrauben

1 Betriebs- und Installationsanleitung, Garantiekarte, Energieeffizienzlabel

Besonderes Merkmal

- Bessere Luftqualität durch Agua-Care
- Integrierter Luftfeuchtigkeitssensor
- Bedarfsabhängige Regelung des Luftvolumenstroms
- Lüftungsgerät mit sehr hohem Wirkungsgrad
- Integrierter modulierender Bypass
- Hocheffiziente EC-Lüftermotoren
- Passivhauszertifikat
- Anschlussmöglichkeit für CO₂-Sensoren
- Kompatibel mit Internetmodul VR 921

Produktausstattung

- Beleuchtetes intuitiv bedienbares Gerätebedienfeld
- Volumenstromregelung der Zu- und Abluftventilatoren wahlweise konstant oder variabel (Automatikbetrieb)
- Hocheffizienter Kreuzgegenstrom-Wärmetauscher aus Kunststoff
- Austauschbare F7 / ISO ePM1 80 % Feinstaubfilter für Zuluft und G4 / ISO Coarse 65 % für Abluft mit besonders großer Oberfläche

- Variable Anschlussstutzen für Luftkanäle mit Ø 180/150 mm (in Geräteanschlüsse einsteckbar) und Ø 210/180 mm (mit Muffe anschließen)
- Optionales Fernbediengerät mit 3 Stufen-Schalter plus Automatikbetrieb
- Optional integrierbares Vorheizregister



Passender Siphon muss separat bestellt werden

VAR 360/4

0010015166

Energieeffizienzklasse

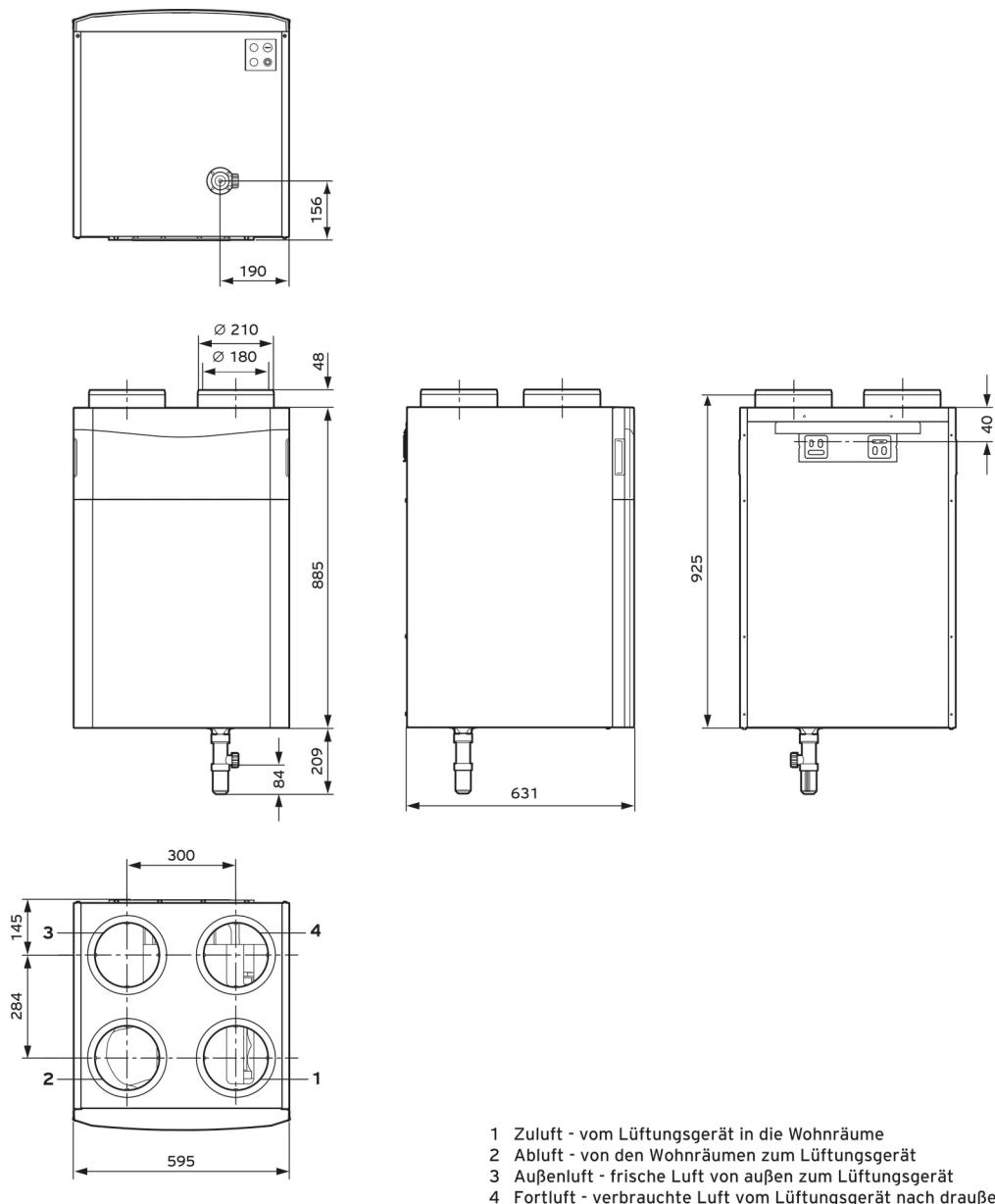


recoVAIR VAR 360/4

Technische Daten	VAR 360/4
ErP	
Energieeffizienzklasse	A (A+ → G)
Lüftung	
Luftvolumenstrom (max)	360 m³/h
Luftvolumenstrom (Nenn)	175 - 277 m³/h
Wärmebereitstellungsgrad [ηWRG] (Nach EN 13141-7)	85 %
Wärmebereitstellungsgrad [ηWRG] (Nach Passivhaus Institut, PHI)	83 %
Wärmebereitstellungsgrad [ηWRG] (Nach DIBt / korrigiert)	82 %
Filterklasse, Außenluft (Nach ISO 16890) / Filter Abscheidegrad	ISO ePM1 / 80 %
Filterklasse, Abluft (Nach ISO 16890) / Filter Abscheidegrad	ISO Coarse / 66 %
Wärmetauscher typ	Kreuzgegenstrom-Wärmetauscher
Elektrischer Anschluss	
Elektrische Leistungsaufnahme (min - max)	41 - 342 W
Elektrische Leistungsaufnahme (spezifisch)	0,38 W/(m³/h)
Elektrische Spannungsversorgung	230 V (50 Hz)
Schutzart ¹	IP10B
Geräuschemission	
Schallleistungspegel (Stufe 1)	48 dB(A)
Schallleistungspegel (Stufe 2)	53 dB(A)
Schallleistungspegel (Stufe 3)	59 dB(A)
Schallleistungspegel (max)	66 dB(A)
Anschlüsse	
Anschluss Außenluft, Fortluft (wählbar)	Ø 210/180mm
Anschluss Zuluft, Abluft (wählbar)	Ø 210/180mm
Anschluss Kondensatablauf	Ø 19 mm
Abmessung	
Höhe / Breite / Tiefe	885 mm / 595 mm / 631 mm
Gewicht (Nettogewicht)	41,2 kg
Einsatzgrenzen	
Umgebungstemperatur (min - max)	5 - 40 °C
Querschnitt Anschlussleitung (min)	1,5 mm²
Restförderhöhe Zuluft (max)	200 Pa

¹ EN 60529

recoVAIR VAR 360/4



- 1 Zuluft - vom Lüftungsgerät in die Wohnräume
- 2 Abluft - von den Wohnräumen zum Lüftungsgerät
- 3 Außenluft - frische Luft von außen zum Lüftungsgerät
- 4 Fortluft - verbrauchte Luft vom Lüftungsgerät nach draußen

