

Dezentrale Wohnraumlüftung recoVAIR 60



FrISCHE LUFT in jedem Raum

- Kostengünstige Lüftungslösung für einzelne Räume
- Mit wenig Aufwand nachrüstbar
- Heizkosten sparen durch Wärmerückgewinnung

Flexible Lösung Raum für Raum

Mit der dezentralen Wohnraumlüftung recoVAIR 60 genießen Sie jederzeit Frischluft in allen Räumen mit Lüftungsbedarf. Das Gerät kommt genau dort zum Einsatz, wo Sie es wünschen. Sie möchten mehrere Räume oder ganze Wohnbereiche kontrolliert belüften? Kein Problem, die recoVAIR 60 arbeitet auch als System aus mehreren Geräten perfekt. Sie können zudem zwischen einer kabelgebundenen und einer funkgesteuerten Variante wählen.

Einfach nachträglich einbauen lassen

Unsere Wohnraumlüftung recoVAIR 60 ist schnell installiert und auch in Bestandsgebäuden problemlos nachrüstbar. Ihr Fachhandwerksbetrieb integriert das Gerät dabei dezent in die Außenwand des gewünschten Raumes: Ein einfacher Wanddurchbruch nach außen und ein Stromanschluss genügen. Es ist kein separater Aufstellraum erforderlich.

Effizient durch Wärmerückgewinnung

Fenster zu öffnen, um frische Luft hineinzulassen, verbraucht besonders im Winter viel Energie. Die recoVAIR 60 arbeitet clever und effizient: Alle 70 Sekunden wechselt sie automatisch die Strömungsrichtung und befördert verbrauchte Luft nach außen oder frische Luft nach innen. Dabei wird die in der Abluft enthaltene Energie über einen Wärmetauscher zurückgewonnen und die angesaugte Frischluft vorgeheizt. Dieses Prinzip der Wärmerückgewinnung spart Energie und kann Ihre

Heizkosten um bis zu 30% senken. Auch Ihr Wärmezeuger kann kleiner dimensioniert werden. Im Sommer wiederum profitieren Sie von der Kühlerückgewinnung, denn die Lüftung hält kühle Luft innen und Wärme draußen.

Luftfeuchtigkeit automatisch reguliert

Mit ihrem integrierten Luftfeuchtigkeitssensor sorgt unsere dezentrale Lüftung rund um die Uhr für ein angenehmes Raumklima. Ist die Luftfeuchtigkeit zu hoch, schaltet sich das Lüftungsgerät automatisch ein, bis der gewünschte Wert wieder erreicht ist. Auf diese Weise wird auch die Bausubstanz des belüfteten Raumes vor Feuchtigkeitsschäden geschützt - das zahlt sich in Neubauten genauso wie in modernisierten Häusern vor allem langfristig aus.

Unterschiedliche Lüftungsstufen

Sie können bei unserer recoVAIR 60 verschiedene Lüftungsstufen und Betriebsarten einstellen: über das Display der modernen Bedieneinheit an der Wand oder bequem per Fernbedienung. Zusätzliche Sicherheit bietet Ihnen die optionale Wandbedieneinheit mit integriertem CO₂-Sensor. Steigt der CO₂-Gehalt im Raum, wird der Luftstrom im Tagmodus automatisch erhöht. Und auch in der Nacht „denkt“ die recoVAIR 60 mit: Ein integrierter Lichtsensor sorgt dafür, dass die Geräteleistung bei Dunkelheit auf Stufe 1 begrenzt wird, und der besonders leise Nachtmodus lässt Sie ruhig schlafen.



Technische Daten

recoVAIR	VAR 60/2 D und VAR 60/2 DW
Energieeffizienzklasse	
Lüftung (A+ bis G)	A
Technische Daten	
Wärmetauschertyp	Keramik
Wärmebereitstellungsgrad nach PHI / DIBt	88 %
Volumenstrom (Min. - Max.)	5 - 60 m ³ /h
Filterklasse Außenluft (DIN EN 779 / ISO 16890)	ISO Coarse 45 %
Filterklasse Abluft (DIN EN 779 / ISO 16890)	ISO Coarse 30 %
Spezifische elektr. Leistungsaufnahme	0,44 W / (m ³ /h)
Elektr. Leistungsaufnahme (Min. - Max.)	1,7 - 10 W
Wandöffnung	162 mm
Wandstärke (Min. - Max.)	250 - 1000 mm
Maße unverpackt (H x B x T)	250 x 233 x 42 mm
Gewicht unverpackt	3,5 kg

07/23 • Technische und inhaltliche Änderungen vorbehalten • Angaben ohne Gewähr

Wir helfen Ihnen gerne weiter:



 Wärme
  Lüftung
  Neue Energien

Vaillant Deutschland GmbH & Co. KG
 Berghauser Str. 40, 42859 Remscheid
www.vaillant.de