

## Pressemitteilung

### **EnEV-Vorgaben sicher erfüllen mit neuem recoVAIR**

- **Raumsparende Luftkanalsysteme mit neuem Luftverteilerkonzept**
- **planSOFT für die sichere Auslegung nach DIN 1946-6**

**Essen / Remscheid, 9. März 2016** – Zur SHK 2016 in Essen stellt Vaillant sein erweitertes Produktportfolio für die Luftverteilung in Ein- und Mehrfamilienhäusern vor. Das erweiterte recoVAIR Angebot umfasst neben den bewährten Produkten vielfältige und individuelle Systeme für kontrollierte Wohnraumlüftung. Hierzu zählen auch neue, platzsparende Niedrigbauluftverteiler und zusätzliche flexible Schalldämpfer. Die neuen, flachen Luftverteiler verschwinden vollständig im Fußbodenaufbau oder in der Rohbetondecke. Ebenfalls lassen sie sich als Durchgangverteiler einsetzen, wodurch der Installationsaufwand deutlich sinkt.

Offen installierte Luftkanäle sind nur in der direkten Verteilung am Wohnungslüftungsgerät im Hausanschlussraum erforderlich. Das neue Luftverteilkonzept und die erweiterten Anschlusszubehöre sparen Platz und verringern, zum Beispiel durch eine nahezu werkzeuglose Montage, den Material- und Installationsaufwand. Die Bauteilverbindungen zwischen den Luftkanälen und -verteilern sind durch einfache Klickverbindungen dicht und sicher. Zusätzliche Arbeitsschritte sind nicht erforderlich. Das spart Zeit und Geld.

Die Rohre für den direkten Anschluss am Gerät kommen in verschiedenen Dämmstärken. Dadurch lassen sich in der Regel alle Bedingungen der DIN 1946-6 ohne eine nachträgliche Isolierung erfüllen. Zudem vereinfachen sich die Produktzusammenstellung, die Lagerung und das Baustellenhandling.

## **Einfache Anlagenplanung mit planSOFT-Modul**

Mit der aktuellen Energieeinsparverordnung (EnEV) wird die kontrollierte Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung im Neubau quasi verpflichtend: Teils lassen sich nur so die Vorgaben der EnEV erfüllen, teils benötigen die dichten Gebäudehüllen eine zuverlässige Belüftung, nicht zuletzt, um Schimmelpilze sicher zu vermeiden.

Die Vaillant Software planSOFT verfügt über ein passendes Modul, mit dem Fachhandwerker einfach Konzepte für kontrollierte Wohnraumlüftung erstellen können. Mit dem Modul können beispielsweise Volumenströme ausgelegt, Druckverluste berechnet oder Stücklisten für die benötigten Komponenten erzeugt werden.

## **Über Vaillant**

Vaillant bietet seinen Kunden weltweit umweltschonende und energiesparende Heiz- und Lüftungssysteme, die verstärkt erneuerbare Energien nutzen. Das Produktportfolio umfasst Solarthermie- und Photovoltaikanlagen, Wärmepumpen, Pellet-Heizkessel, Lüftungsgeräte für Niedrigenergiehäuser, Kraft-Wärme-Kopplungs-Anlagen, hocheffiziente Heizsysteme auf Basis fossiler Energieträger sowie intelligente Regelungen.

---

## **Kontakt**

Vaillant Group  
Dr. Jens Wichtermann  
Direktor Unternehmenskommunikation,  
Nachhaltigkeit & Politik  
42850 Remscheid

Telefon: 021 91 18 2754  
Mobil: 0175 – 295 18 10  
Fax: 021 91 18 2895  
E-Mail: [jens.wichtermann@vaillant-group.com](mailto:jens.wichtermann@vaillant-group.com)

Die Agentur - Kommunikations-Management Schellhorn  
Martin Schellhorn  
Blombrink 1  
45721 Haltern am See

Telefon: 0 23 64 – 10 81 99  
Mobil: 01 77 – 3 22 58 02  
Fax: 0 23 64 – 28 77  
E-Mail: [martin.schellhorn@die-agentur.sh](mailto:martin.schellhorn@die-agentur.sh)



Bildunterschrift: Das Wohnungslüftungsgerät recoVAIR von Vaillant erfüllt dank flexiblem Luftverteilerkonzept auch individuelle Anforderungen.

Bildquelle: Vaillant