

**FACH-INFORMATION**

Luftverteilsystem für zentrale Wohnungslüftungs-Systeme



Das neue Click-and-Go-Luftverteilsystem für zentrale Wohnungslüftungs-Systeme wurde mit dem iF Design Award 2022 ausgezeichnet.

Das neue Click-and-Go-Luftverteilsystem für zentrale Wohnungslüftungs-Systeme überzeugt durch seine einfache und sichere Montage. Alle Bauteile folgen einem einheitlichen, strömungsoptimierten Designkonzept.

Optische Kontrolle für festen Sitz

Die Formstücke sind mit einer integrierten Dichtung ausgestattet – das sonst aufwendige Einsetzen entfällt. Fixierbügel aus nichtrostendem Federstahl an den Formstücken gewährleisten einen sicheren Halt des Lüftungskanals. Kleinteile wie Dichtungen und Befestigungsmaterial gehen nicht verloren oder werden vergessen. Und der Fachpartner profitiert, dank der innovativen Lösung von Viessmann, von einer hohen Zeitersparnis.

Alle Formstücke haben ein Sichtfenster. Die Dichtung setzt sich farblich deutlich vom Formstück und Luftkanal ab und macht eine fehlerhafte Verbindung optisch gut erkennbar. Sie ist sicher hergestellt, wenn die Dichtung komplett im Formstück verschwindet und nicht mehr zu sehen ist.

Als Rund- oder Flachkanal erhältlich

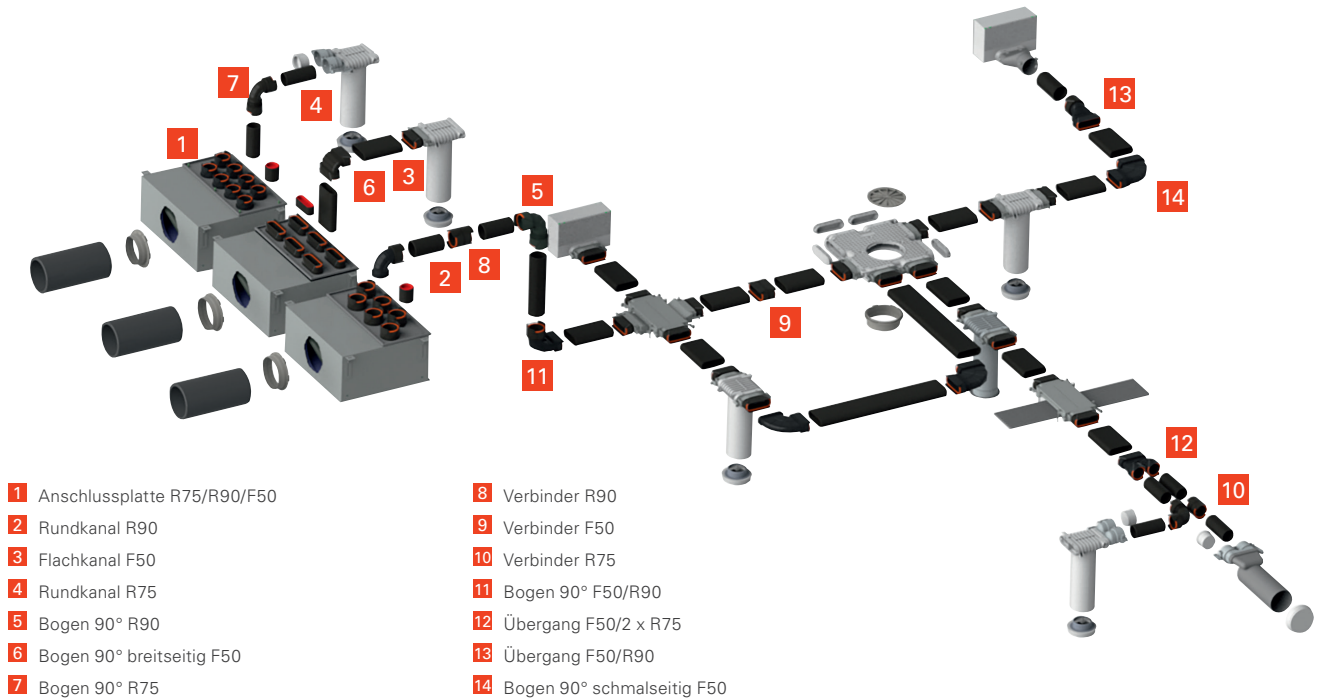
Sowohl die Rund- als auch die Flachkanäle sind äußerst flexibel. Gegenüber herkömmlichen Systemen lassen sich enge Biegeradien einfach realisieren. Die glatte und antibakterielle blaue Innenwand erfüllt nicht nur höchste Hygieneansprüche, sondern dient auch als Erkennungsmerkmal.

Durch den symmetrischen Flachkanal mit Abmessungen von 140 x 50 Millimetern

lässt sich durch den strömungsoptimierten freien Luftquerschnitt mehr Luft transportieren. Er eignet sich zur Verlegung im Fußbodenaufbau, in der Wand oder einer abgehängten Decke, für den Neubau und die Sanierung. Der Rundkanal ist auch zum Einbetonieren geeignet.

Durch Markierungen auf den Kanälen kann schnell die benötigte Länge bestimmt werden.

Die Kompatibilität zwischen Rundrohr und Flachkanal und zu allen Komponenten im Luftverteilnetz ist sichergestellt. Somit bietet Viessmann vielfältige Einsatzmöglichkeiten und hohe Flexibilität im Neubau und bei der Sanierung.



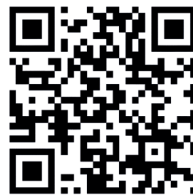
Einfach von der Planung bis zur Montage

Mit dem neuen webbasierten Planungstool Vitoair Planner verfügbar lässt sich die Anlage auf nahezu jedem Endgerät einfach entwerfen. Intuitiv wird mit wenigen Klicks das Gebäude erstellt und das ideale Wohnungslüftungssystem ausgelegt. Die automatische Zusammenstellung und die integrierte Druckverlustberechnung gewährt Planungssicherheit. Danach kann das benötigte Material direkt in das Online-Bestellsystem übernommen und geordert werden.

Selbstverständlich besteht aber auch weiterhin die Möglichkeit, eine Lüftungsplanung über das Viessmann Pre-Sales-Team anzufordern (www.schnelle-lueftung.de).

PROFITIEREN SIE VON DIESEN VORTEILEN

- + Schnelle und sichere Click-and-Go-Montage durch integrierte Dichtungen und Fixierbügel
- + Sichtfenster für deutlich erkennbare fehlerfreie Verbindungen
- + Einfaches Ablängen durch aufgedruckte Schnittmarkierungen auf den Kanälen
- + Flexible Lösungen für Neubau und Modernisierung
- + Vollständig kompatible Rund- und Flachkanäle sowie Systemkomponenten
- + Einfache Planung mit Vitoair Planner
- + Äußerst flexible Lüftungskanäle



Produktanimation
Luftverteilsystem

Viessmann Deutschland GmbH
 35107 Allendorf (Eder)
 Telefon 06452 70-0
www.viessmann.de

04/2022 DE

Inhalt urheberrechtlich geschützt.
 Kopien und anderweitige Nutzung
 nur mit vorheriger Zustimmung.
 Änderungen vorbehalten.