



14.11.2018

Einfache, sichere und schnelle Lüftungsplanung

Online-Planungstools Zehnder ComfoQuick und ComfoPlan erleichtern die Planung von Komfort-Lüftungssystemen

Fünf Fragen an Melanie Schmeckies - Zehnder Group Deutschland GmbH

© Foto: Zehnder Group Deutschland GmbH, Lahr

Kurzinfo

Mit Zehnder ComfoQuick und Zehnder ComfoPlan bietet der Raumklimaspezialist Zehnder zwei kostenlose Programme an, welche die Planung und Auslegung von Systemen zur komfortablen Wohnraumlüftung erleichtern. Die EnEV-online Redaktion hat bei Melanie Schmeckies nachgefragt. Sie ist verantwortlich für die Teamleitung Projektierung Komfortlüftung, der Zehnder Group Deutschland GmbH, Lahr.

Zielgruppe

Arbeitshilfen für Planer und Ausführende von Lüftungsanlagen

Welche Zielgruppen hatten Sie im Auge, als Sie diese Arbeitshilfe für Lüftungsanlagen entwickelten und wozu dienen sie?

Antwort: Wir unterstützen damit sowohl planende als auch ausführende Bauteilnehmer und ermöglichen eine individuelle, praxisorientierte und effiziente Auslegung komfortabler Lüftungssysteme zur optimalen Kundenbetreuung.

Die Funktionen unserer Online-Planungstools reichen von einer schnellen Kostenschätzung über eine praktische Luftmengenberechnung bis hin zur Bereitstellung einer kompletten Materialliste.

Lüftung von Einfamilienhäusern

Online-Kalkulationshilfe Zehnder ComfoQuick

Ihre neue Online-Kalkulationshilfe ermöglicht eine erste Kostenschätzung des gesamten Komfort-Lüftungssystems beim Neubau eines Einfamilienhauses.

Welchen Vorteil haben Fachleute, die dieses Online-Tool einsetzen?

Unser hilfreiches, webbasiertes Programm gibt dem Fachmann einen unverbindlichen Richtwert aus, ohne dass bereits detaillierte Baupläne vorliegen müssen. Das Online-Tool berechnet diesen Schätzwert anhand weniger Eckdaten des Objekts und basierend auf Durchschnittswerten aus bisher von Zehnder geplanten Komfort-Lüftungssystemen. So unterstützen wir eine noch individuellere und zielgerichtetere Kundenberatung.

Schnellplanungstool Zehnder ComfoQuick

Mit Hilfe des Schnellplanungstools Zehnder ComfoQuick erhalten Sie eine erste Kostenschätzung für eine komfortable Wohnraumlüftung beim Neubau eines Einfamilienhauses. Dieser Richtwert beinhaltet ein komplettes Komfort-Lüftungssystem bestehend aus Zehnder Komfort-Lüftungsgerät sowie Zehnder Luftverteilung.

Die unverbindliche Kalkulation errechnet sich aus Durchschnittswerten und ist ohne Gewähr. Montagekosten sind dabei nicht berücksichtigt.

Für eine konkrete Planung muss eine Auslegung gemäß DIN 1946-6 stattfinden.

Bitte geben Sie die Gesamtwohnfläche Ihres Neubaus in m² an *

Art der Verlegung * ?

Bitte wählen

Gesamtzahl der Zu- und Ablufträume * ?

Bitte wählen

Erdwärmetauscher * ?

Ja
 Nein

Zufuhr der Außenluft * ?

Bitte wählen

Ausstoß der verbrauchten Luft * ?

Bitte wählen

Datenschutzbestimmungen *

Ich willige in die Speicherung und Verarbeitung meiner oben angegebenen Daten für die Errechnung der Kalkulation ein und habe die **Datenschutzbestimmungen** der Zehnder Group Deutschland GmbH gelesen.

* Pflichtfeld

Bild 1: Die neue Online-Kalkulationshilfe Zehnder ComfoQuick liefert mit Hilfe weniger Objektdaten eine erste Kostenschätzung des gesamten Komfort-Lüftungssystems und unterstützt damit eine individuelle Kundenberatung. Zehnder ComfoQuick ist unter www.zehnder-systems.de/comfoquick kostenlos verfügbar.

© Fotos: Zehnder Group Deutschland GmbH, Lahr

Zehnder ComfoPlan für die anspruchsvolle Lüftungsplanung

Ihr Programm Zehnder ComfoPlan ist ein bereits bewährtes Online-Planungstool. Damit können Fachleute Systeme zur komfortablen Wohnraumlüftung in Ein- und Zweifamilienhäusern, Wohnungen und Mehrfamilienhäusern planen und auslegen. Wie haben Sie dieses Programm weiterentwickelt?

Für die aktuelle Version 4.0 haben wir Zehnder ComfoPlan weiter optimiert, um den gestiegenen Ansprüchen von Architekten, Planern und Fachhandwerkern gerecht zu werden. Mit Zehnder ComfoPlan 4.0 können sie normgerecht planen gemäß DIN 1946-6 (Raumluftechnik, Teil 6: Lüftung von Wohnungen - Allgemeine Anforderungen, Anforderungen zur Bemessung, Ausführung und Kennzeichnung, Übergabe/Übernahme (Abnahme) und Instandhaltung).

Berechnungsergebnisse und integrierte Arbeitshilfen

Was genau berechnet Ihr Programm Zehnder ComfoPlan und auf welche Arbeitshilfen kann er als Nutzer zugreifen?

Der Fachmann profitiert dabei von einer umfassenden Planungsfreiheit und -sicherheit. Dank seiner intuitiven Benutzeroberfläche liefert das Programm nach Eingabe der Objektdaten eine Luftmengenberechnung, eine Bewertung zur Lüftungstechnischen Maßnahme sowie eine komplette Materialliste aller Systemkomponenten. Dabei erleichtern die praktischen Hilfstexte und vordefinierten Auswahlmöglichkeiten die Planung zusätzlich. Dank intelligenter Programmierung erhält der Benutzer für das Bauvorhaben kompatible Zehnder Produkte vorgeschlagen. Außerdem nimmt das Programm die benötigten Zubehörartikel automatisch in die Materialliste mit auf. So verhilft unser Programm Zehnder

Update auf
Version 4.0

Vorteile für
die Benutzer

ComfoPlan dem Anwender zu einer schnellen und sicheren Auslegung und vermeidet Irrtümer werden bereits im Vorfeld.



Bild 2: Mit den kostenlosen Online-Planungstools Zehnder ComfoQuick und Zehnder ComfoPlan sowie dem ergänzenden Planungsservice ermöglicht der Raumklimaspezialist Zehnder Fachleuten eine einfache, schnelle und sichere Planung von Systemen zur komfortablen Wohnraumlüftung.

© Fotos: Zehnder Group Deutschland GmbH, Lahr

Kostenfreie Tools im Internet

Hilfreiche, kostenfreie Planungs-Tools online

Wo können Interessierte Ihre Planungs-Tools im Internet finden?

Mit den beiden Online-Planungstools Zehnder ComfoQuick und Zehnder ComfoPlan sowie dem ergänzenden Planungsservice durch die eigene Zehnder Fachabteilung unterstützt der Raumklimaspezialist alle Fachleute, die bei der Planung eines Komfort-Lüftungssystems involviert sind und erleichtert damit eine erfolgreiche und sichere Umsetzung des Bauvorhabens. Insbesondere auch bei komplexen Projekten steht Zehnder dem Fachmann persönlich in allen Fragen zur Seite und erstellt auf Wunsch auch ein komplettes Lüftungskonzept.

Die Programme Zehnder ComfoQuick und Zehnder ComfoPlan sind online unter folgenden Adressen kostenlos verfügbar: www.zehnder-systems.de/comfoquick und <https://comfoplan.comfosuite.com/> .

Frau Schmeckies, herzlichen Dank für Ihre Antworten!

Die Fragen stellte Melita Tuschinski, Redaktion www.EnEV-online.de

Kontakt und weitere Informationen

Zehnder Group Deutschland GmbH
Almweg 34, D-77933 Lahr
Telefon: +49 (0) 78 21 58 6 -0
Fax: +49 (0) 78 21 58 6 - 411
E-Mail: info@zehnder-systems.de
Internet: www.zehnder-systems.de