



# ZERTIFIKAT

QNG Ready

Zehnder ComfoAir Q450 TR

Lüftung

**zehnder**  
always the  
best climate

Zehnder Group Deutschland GmbH  
Almweg 34  
77933 Lahr

Dieses Produkt wurde durch das Sentinel Haus Institut geprüft, bewertet und freigegeben. Es erfüllt die Kriterien für Schadstoffvermeidung in Baumaterialien (Anhangsdokument 3.1.3) vorgegeben durch das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG).

Position laut Anhangsdokument 3.1.3

## **11.1 Kunststoffe (PVC) zur Belegung von Oberflächen in Innenräumen sowie Kunststoff-Bauteile an der Gebäudehülle**

Das QNG ready Siegel des Sentinel Haus Instituts kennzeichnet Produkte, welche für die KfW-Förderung „Klimafreundliches Wohngebäude/ Nichtwohngebäude“ qualifiziert sind.

Dieses Produkt ist im Portal für das gesunde und nachhaltige Betreiben, Bauen, Sanieren und Renovieren von Gebäuden gelistet.

Peter Bachmann  
Geschäftsführer und Gründer  
Freiburg, den 12.01.2024





## Anlage zum Zertifikat

Betrachtung nach QNG Anhangsdokument 3.1.3  
Schadstoffvermeidung in Baumaterialien (Version 1.3)

<b>Produktname:</b>	Zehnder ComfoAir Q450 TR
<b>Hersteller:</b>	Zehnder Group Deutschland GmbH
<b>Position &amp; Bauproduktgruppe:</b>	11.1 Kunststoffe (PVC) zur Belegung von Oberflächen in Innenräumen sowie Kunststoff-Bauteile an der Gebäudehülle
<b>Betrachtete Stoffe:</b>	Schwermetalle (Blei, Cadmium, Zinn) / Emissionen / SVHC: Phthalate
<b>Regelwerk/Bezugsnorm:</b>	MVV TB / 1907/2006/EG
<b>QNG-Anforderungen</b>	keine Zinn-, Cadmium- und Bleistabilisatoren;
<b>Schadstoffvermeidung:</b>	Wandbekleidungen und -beschichtungen: Einhaltung AgBB-Schema; reproduktionstoxische Phthalat-Weichmacher $\leq 0,10$ %
<b>Nachweis:</b>	Nachweis für keine Zinn-, Cadmium- und Bleistabilisatoren sowie reproduktionstoxische Phthalat Weichmacher $\leq 0,10$ % durch Herstellererklärung vom 12.12.2023.

Ausgestellt am 12.01.2024

Vollständige Kriterien abrufbar unter [www.sentinel-haus.de/de/Sentinel-Haus/Qualitäten/Qualitätskriterien](http://www.sentinel-haus.de/de/Sentinel-Haus/Qualitäten/Qualitätskriterien)

