



Lösungen für
perfektes Raumklima
2012

zehnder

always
around you



- Heizung
- Kühlung
- Frische Luft
- Saubere Luft

Zehnder bietet innovative, nachhaltige und gut gestaltete Lösungen für ein komfortables, gesundes und energieeffizientes Raumklima – geeignet für jede Art von Gebäude und für jeden Einsatzbereich. Von Design-Heizkörpern bis zur Kompaktenergiezentrale, von komfortabler Raumlüftung bis zu Heiz- und Kühldecken-Systemen. Auch 2012 gibt es bei Zehnder wieder viel Neues zu entdecken zum Thema Heizen, Kühlen, frische und saubere Luft.

Lösungen aus dem Hause Zehnder



Wohngebäude, Wirtschaftsgebäude, Industriegebäude – die Einsatzbereiche, für die Zehnder maßgeschneiderte Lösungen für bestes Raumklima anbietet. Auf dem neuen Zehnder Messestand werden die drei Bereiche durch drei einladend gestaltete „Häuser“ repräsentiert, in denen der Ausstellungsbesucher die entsprechenden Produkte und Systeme findet – natürlich alles „aus dem Hause Zehnder“.

Zehnder Messestand

Lösungen für perfektes Raumklima



Innovativste Marke
in der Kategorie
Heizung & Klima

Heizung gibt es bei Zehnder nicht nur in Form von Design-Heizkörpern. Darüber hinaus finden Sie von der Deckenstrahlplatte bis zur Wärmepumpe mit integriertem Lüftungsgerät vielfältige Lösungen zum Thema Heizen.

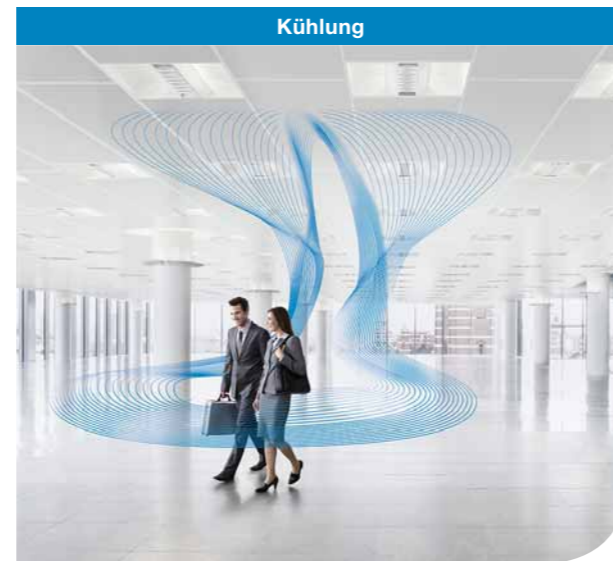
Auch für die **Kühlung** von Räumen bietet Zehnder durchdachte Lösungen. Von Kühldecken-Systemen bis zur komfortablen Wohnraumlüftung mit vortemperierter Frischluftzufuhr.

Frische Luft – bei Zehnder ebenfalls ein Produktbereich mit langer Tradition. Zehnder Comfosystems bietet komfortable Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung für Ein- und Mehrfamilienhäuser, für Neubau und Sanierung.

Für **saubere Luft** in Gebäuden mit besonderer Staubbelastung sorgt Zehnder Clean Air Solutions. Und zu Hause werden mit Hilfe der komfortablen Wohnraumlüftung Zehnder Comfosystems Schadstoffe aus der Luft gefiltert.



Zehnder Design-Heizkörper



Zehnder Heiz- und Kühldecken-Systeme



Zehnder Comfosystems



Zehnder Clean Air Solutions

Lösungen für die Renovierung



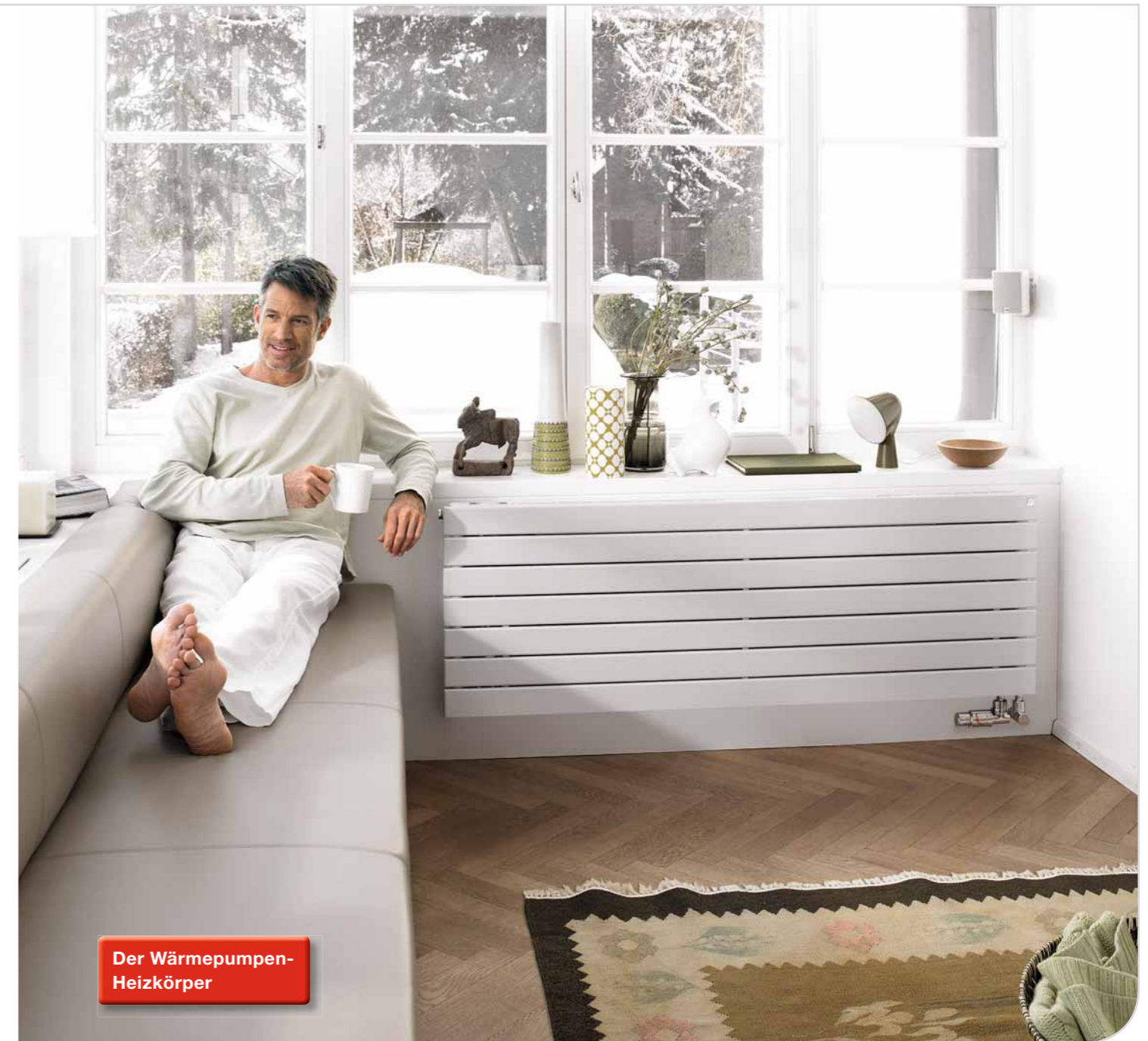
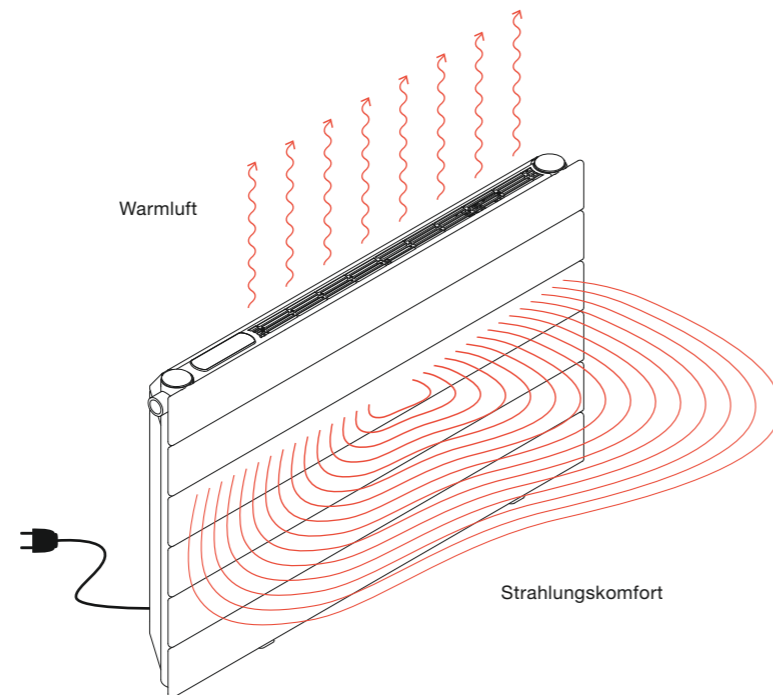
Wer ein Gebäude energietechnisch auf den neuesten Stand bringt, will Gewissheit haben, dass sich die Investition auszahlt. Ausgelegt auf effizienten Betrieb und schon heute den gesetzlichen Anforderungen von morgen entsprechend, eignen sich Zehnder Heizkörper, Lüftungssysteme, Heiz- und Kühldecken-Systeme und Luftreinigungssysteme perfekt für die Altbausanierung. In engem Dialog mit Bauherr und Planer erarbeitet Zehnder für jedes Projekt die optimale Lösung.



Lösungen für die Wohnraumheizung

Zehnder Nova Neo

Optik und Technik in Bestform: Mit schlanken Maßen und eleganter Linienführung fügt sich der Wärmepumpen-Heizkörper Zehnder Nova Neo in die unterschiedlichsten Ambiente ein – ideal auch für den Austausch. NEO steht für „Neue Energien Optimiert“: Kleine leistungsfähige Lüfter und ein Wärmetauscher verstärken die Heizleistung effizient und bringen den Raum schnell und stromsparend auf die gewünschte Temperatur. Dabei überrascht Zehnder Nova Neo besonders bei niederen Betriebstemperaturen durch erstaunlich hohe Leistungswerte bei gleichzeitig geräuschemem Betrieb.

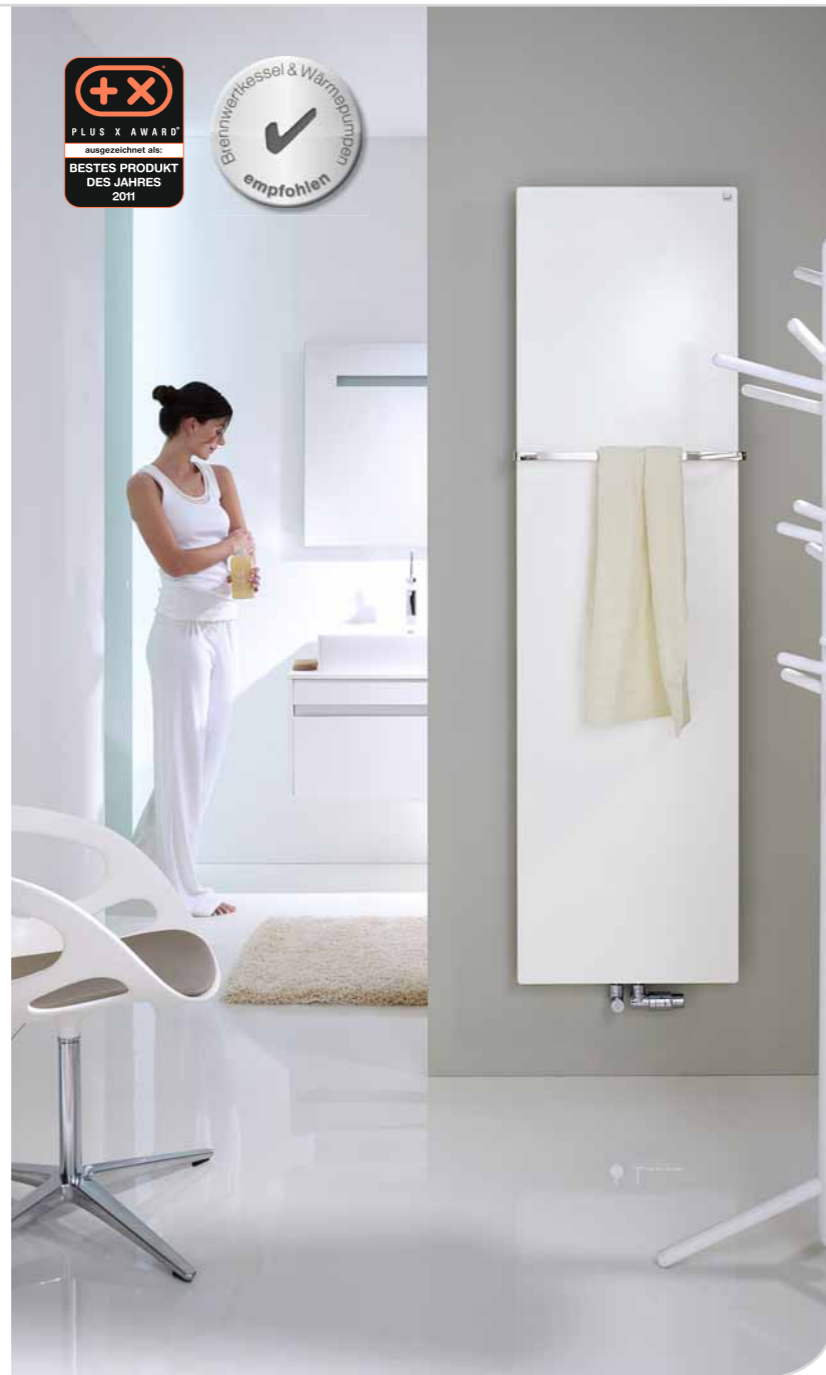


Zehnder Fina



Zehnder EasyTube Anschluss-System: perfekt für Neubau und Renovierung durch flexible Anschlüsse.

Der neue Purismus: Mit flachen, eleganten Formen fügt sich Zehnder Fina in der Ausführung Spa nahtlos in alle modernen Bad-Ambiente ein. Hier sorgt er schnell und gleichmäßig für Wärme und Komfort, bis hin zum Handtuchhalter. Gerade im Bad erweist sich die Strahlungswärme der großen Heizfläche als besonders angenehm.



Zehnder Quaro



Formal stimmig: die elektrische Ausführung mit Elektro-Heizpatrone.

Neu: Zehnder Quaro in elektrischer Ausführung. Die Formensprache des Bad-Heizkörpers reduziert sich konsequent auf den rechten Winkel – denn klare Formen bleiben immer modern. Eine wunderbar pure Optik, die sich nicht in den Vordergrund drängt, sondern sich perfekt in jedes moderne Bad-Ensemble einfügt.



Lösungen für komfortables Wohnraumklima

Zehnder ComfoBox Apart

Zehnder ComfoBox



Wärmepumpe und Lüftungsgerät in einem, ist die Zehnder ComfoBox Apart eine effiziente Energiezentrale zur Heizung, Kühlung, Lüftung und Warmwasserbereitung. Die neue Variante der ComfoBox überzeugt durch die optimale Größe der Wärmepumpe für Gebäude mit geringen Heizlastanforderungen (Passivhaus). Aufgrund der kompakteren Maße ist sie außerdem optimal für einzelne Wohnungseinheiten in Mehrfamilienhäusern geeignet.



- ✓ Passivhäuser
- ✓ Einzelne Wohneinheiten in Mehrfamilienhäusern



Zehnder ComfoFond-L Eco Zehnder ComfoVent

Jetzt noch besser: Das bewährte Erdwärmeregister Zehnder ComfoFond-L Eco. Ein neues Gehäuse bietet größtmögliche Hygiene. Die Bauform ist perfekt auf das Lüftungsgerät abgestimmt, vorinstallierte Anschlüsse ermöglichen eine einfache und schnelle Installation. Und durch eine Hocheffizienzpumpe und ein größeres Register wird die energetische Leistungsfähigkeit weiter optimiert. Für eine energieeffiziente Raumlüftung – bei maximaler Behaglichkeit und minimalem Montageaufwand.

Jetzt noch einfacher: Das neue Fassadensystem Zehnder ComfoVent ist so konstruiert, dass Außen- und Fortluft oberhalb der kritischen Höhe knapp über dem Erdboden erfolgen können. Zehnder ComfoVent gibt es in Sets zum Anschluss über und unter Erdniveau.

Zehnder ComfoFond-L Eco (innen)



Zehnder ComfoVent. Das neue Fassadensystem für Außen- und Fortluft.



Lüftungslösungen für die Renovierung

Zehnder Renovationsventil
Zehnder ComfoAir 160

Zehnder Renovationsventil

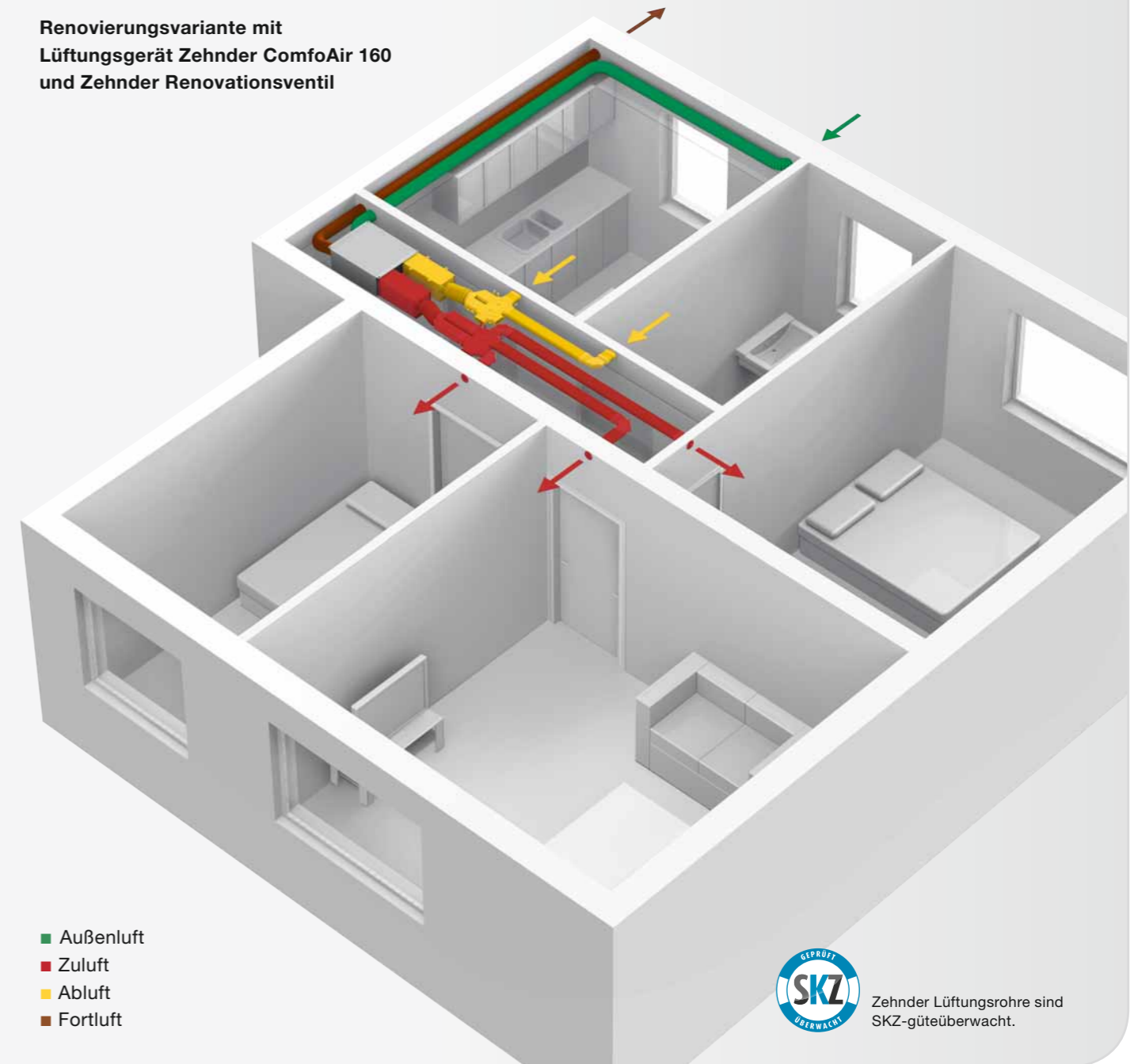


Zehnder ComfoAir 160



Ideal für alle Renovierungsprojekte erweist sich das neue Zehnder Renovationsventil. Weil es ohne Abstand an der Wand oder der Decke montierbar ist, benötigt man nur eine geringe Deckenabhängung. Die Durchbrüche können schnell und einfach per Kernlochbohrung erfolgen. Die perfekte Kombination dazu bildet das neue Lüftungsgerät Zehnder ComfoAir 160, das sich besonders für den Einsatz in Mehrfamilienhäusern zur Belüftung einzelner Wohneinheiten eignet.

Renovierungsvariante mit Lüftungsgerät Zehnder ComfoAir 160 und Zehnder Renovationsventil



- Außenluft
- Zuluft
- Abluft
- Fortluft

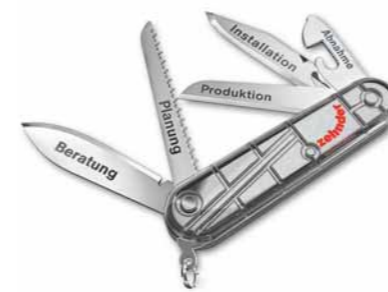


Zehnder Lüftungsrohre sind SKZ-güteüberwacht.



Lösungen für Heiz- und Kühldecken-Systeme

Komplettlösungen nach Maß



Passend für jeden Baukörper: Lieferbar als Klemm-, Einhänge-, Einlege- oder Bandrastersystem. Die neuen Zehnder Heiz- und Kühldecken-Systeme überzeugen durch ansprechende Optik und passgenaue Montage, exakt abgestimmt auf die jeweilige Raumgeometrie.

Der Zehnder Rundum-Service umfasst alle Schritte von der Beratung über Planung, Produktion und Installation bis hin zur Abnahme, begleitet von einem Ansprechpartner. Das garantiert hohe Planungssicherheit, Kostentransparenz und einen äußerst zeiteffizienten und reibungslosen Bauablauf.



*Das Einlegesystem mit Zehnder Carboline erhielt den ersten Preis als energieeffizientestes Produkt in der Gebäudeausrüstung in Verbindung mit Graphit.



Klemmsystem



Einlegesystem*



Bandrastersystem

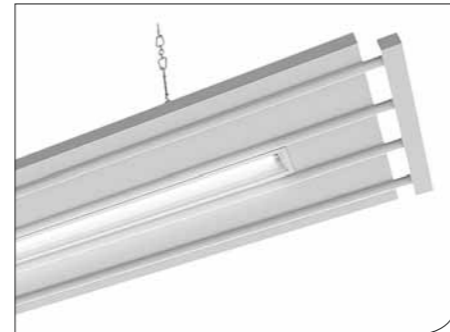


Einhängesystem

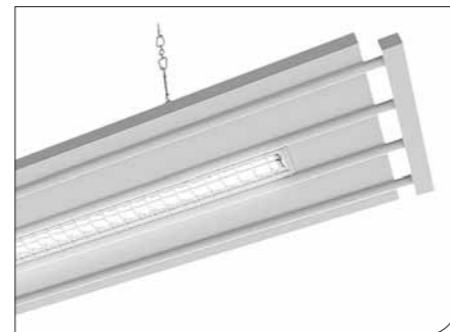
Zehnder ZBN mit Einbauleuchten

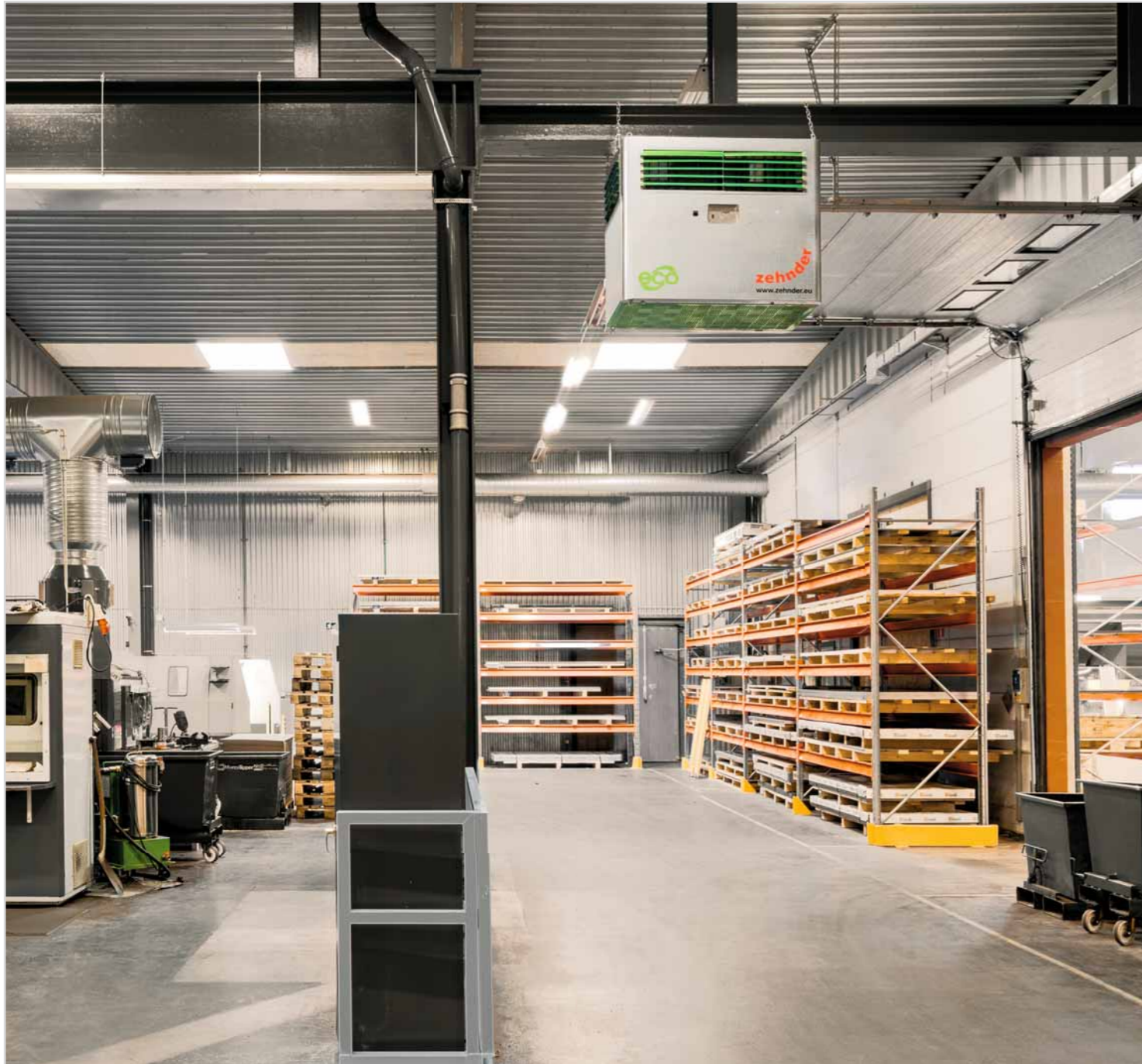
Überzeugen durch ansprechende Optik und hohe Flexibilität: Die Zehnder ZBN mit Einbauleuchten. Die Leuchten und die Deckenstrahlplatten verschmelzen zu einem intelligenten System mit harmonischem Erscheinungsbild. Der Zehnder Service komplettiert die individuelle Systemlösung, von der ersten Beratung bis zur detaillierten Planung der Wärme- und Lichtverteilung.

Industrie-Einbauleuchte



Sporthallen-Einbauleuchte





Lösungen für saubere Luft

Zehnder Clean Air Solutions

Für ein gesünderes und sauberes Arbeitsklima in Gebäuden mit hoher Staubbelastung: Die industriellen Luftreinigungssysteme von Zehnder Clean Air Solutions schützen Produkte, Mitarbeiter und Maschinen mit der innovativen Zehnder Flimmer® Filtrierungstechnologie wirksam und effizient vor Staub. Wie der Zehnder E 6000, der die neueste Entwicklung im Bereich der energieeffizienten Luftzirkulationstechnik repräsentiert.

Zehnder Flimmer E 6000



Lösungen für Sie



Service ist für uns nicht nur ein Wort. Bei Zehnder werden Sie individuell beraten und rundum betreut. Auf Wunsch beraten wir Bauherr, Planer, Architekt und Installateur, nicht nur während der Planungsphase, sondern auch während des Baus bis zur Inbetriebnahme. Mit kurzen Lieferzeiten, gut erreichbaren Serviceabteilungen, schnellen Prozessen und unbürokratischer Hilfe sorgt Zehnder für Ihre Zufriedenheit – Service nach Maß.



Zehnder GmbH
Almweg 34
77933 Lahr, Deutschland
T +49 7821 586-0
F +49 7821 586-302
info@zehnder-systems.de
www.zehnder-systems.de

