

always
around you

The image features a series of overlapping, curved lines in red, blue, and green, creating a sense of motion and depth. The lines are arranged in a way that suggests a funnel or a series of nested paths, with the red lines forming the outermost and innermost curves, the blue lines in the middle, and the green lines at the bottom. The lines are smooth and continuous, with some overlapping and crossing each other.

zehnder

always
around you



Alles für ein perfektes Raumklima. Heizen, Kühlen frische und saubere Luft – die Zutaten für ein gesundes und komfortables Raumklima. Bei Zehnder finden Sie die passenden Produkte und Systeme dazu. Von Design-Heizkörpern bis zur Kompaktenergiezentrale, von Frischluft-Systemen für komfortable Raumlüftung bis zu Heiz- und Kühldecken-Systemen. Und nicht nur das: Sämtliche Lösungen von Zehnder zeichnen sich durch ihre besondere Energieeffizienz aus.

Zehnder System Solutions	4
Einsatzbereiche von Zehnder	6
Zehnder Design-Heizkörper	8
Zehnder Comfosystems	12
Zehnder Heiz- und Kühldecken-Systeme	16
Service und Kontakt	18

Zehnder – alles für ein komfortables, gesundes und energieeffizientes Raumklima

Heizung, Kühlung, frische und saubere Luft: Was auch immer Sie benötigen, um ein komfortables, gesundes und energieeffizientes Raumklima zu schaffen, Sie finden es bei Zehnder. Mit einem breiten und klar strukturierten Programm bietet Zehnder die passenden Produkte für jedes Objekt, ob für den privaten, öffentlichen oder gewerblichen Bereich, ob für Neubau oder Sanierung. Und auch in Sachen Service ist Zehnder „always around you“.

Heizung

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.

- Design-Heizkörper
- Kompaktenergiezentrale mit integrierter Wärmepumpe
- Heiz- und Kühldecken-Systeme
- Komfortable Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung



Kühlung

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

- Heiz- und Kühldecken-Systeme
- Kompaktenergiezentrale mit Wärmepumpe und Soleleitung
- Komfortable Wohnraumlüftung mit Erdwärmetauscher zur Vorkühlung der Frischluft



Heizung
Kühlung
Frische Luft
Saubere Luft



zehnder

always
around you

Frische Luft

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.

- Komfortable Wohnraumlüftung
- Kompaktenergiezentrale mit integriertem Lüftungsgerät

Saubere Luft

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.

- Komfortable Wohnraumlüftung mit integriertem Frischluftfilter
- Kompaktenergiezentrale mit integriertem Frischluftfilter
- Systeme zur Luftreinigung



Zehnder Comfosystems



Zehnder Clean Air Solutions

Maßgeschneiderte Lösungen für alle Einsatzbereiche



Wohnhäuser Neubau



Wirtschaftsgebäude

Ob Wohnhäuser, Wirtschaftsgebäude oder Industriebau, ob Neubau oder Renovation – Zehnder hat die passenden Lösungen bezüglich Heizung, Kühlung, frischer und sauberer Luft. Mit energieeffizienten Produkten und Systemen, in Funktion, Größe und Form zugeschnitten auf die jeweiligen energetischen, architektonischen und stilmäßigen Anforderungen. Und nicht nur beim Neubau, auch bei allen Sanierungsprojekten lässt sich mit Zehnder schnell und problemlos eine energieeffiziente Optimierung des Raumklimas erreichen.



Industriebau



Wohnhäuser Renovierung

Alles spricht für Zehnder

Es gibt immer einen guten Grund für Zehnder. Angefangen bei der über 100-jährigen Erfahrung eines Unternehmens, das Teil einer internationalen Firmengruppe ist. Über die hohe Qualität in Material, Fertigung und Verarbeitung. Bis hin zu unserem Service, der Beratung und Betreuung rundum bedeutet. Was ist es, was Sie von einer Marke erwarten? Auf dieser Seite finden Sie Ihren guten Grund, sich für Zehnder zu entscheiden.

- **Design**
Oft kopiert, vielfach ausgezeichnet: Zehnder ist Synonym für hochwertiges, modernes Design
- **Innovationen**
Viele Zehnder-Erfindungen sind heute Branchenstandards, wie z. B. der Röhrenradiator und der Handtuchheizkörper
- **Service nach Maß**
Kompetent und schnell, zuverlässig und liefertreu
- **Made in Germany**
Produktionsstandort in Deutschland
- **Zehnder System Solutions**
Heizung, Kühlung, frische und saubere Luft:
Zehnder bietet durchdachte Produkt- und Systemlösungen
- **Qualität**
Zehnder steht für hohe Material-, Produkt- und Prozessqualität mit 100%iger Qualitäts- und Dichtigkeitsprüfung
- **Produkte nach Maß**
Große Auswahl an brillanten Farben und Oberflächen, maßgefertigte Produkte, viele Anschlussvarianten
- **Erfahrung & Kompetenz**
80 Jahre Design-Heizkörper, 50 Jahre Heiz- und Kühldecken-Systeme, 40 Jahre Lüftungssysteme
- **Handwerkermarke**
Für Design-Heizkörper und komfortable Raumlüftung



Zehnder Metropolitan



Mit Handtuchstange
zur einfachen
Handtuchaufnahme.



Elegant mit integrier-
ter Ventiltechnik (Abb.)
oder rein elektrisch.

Zehnder Metropolitan in der Variante Spa besticht durch das klare Design des markanten Rahmens und der modernen Flachrohre. Ergänzt wird der Design-Heizkörper für das Bad durch eine hochwertige Handtuchstange, die das einfache Einschleiben der Textilien erlaubt.

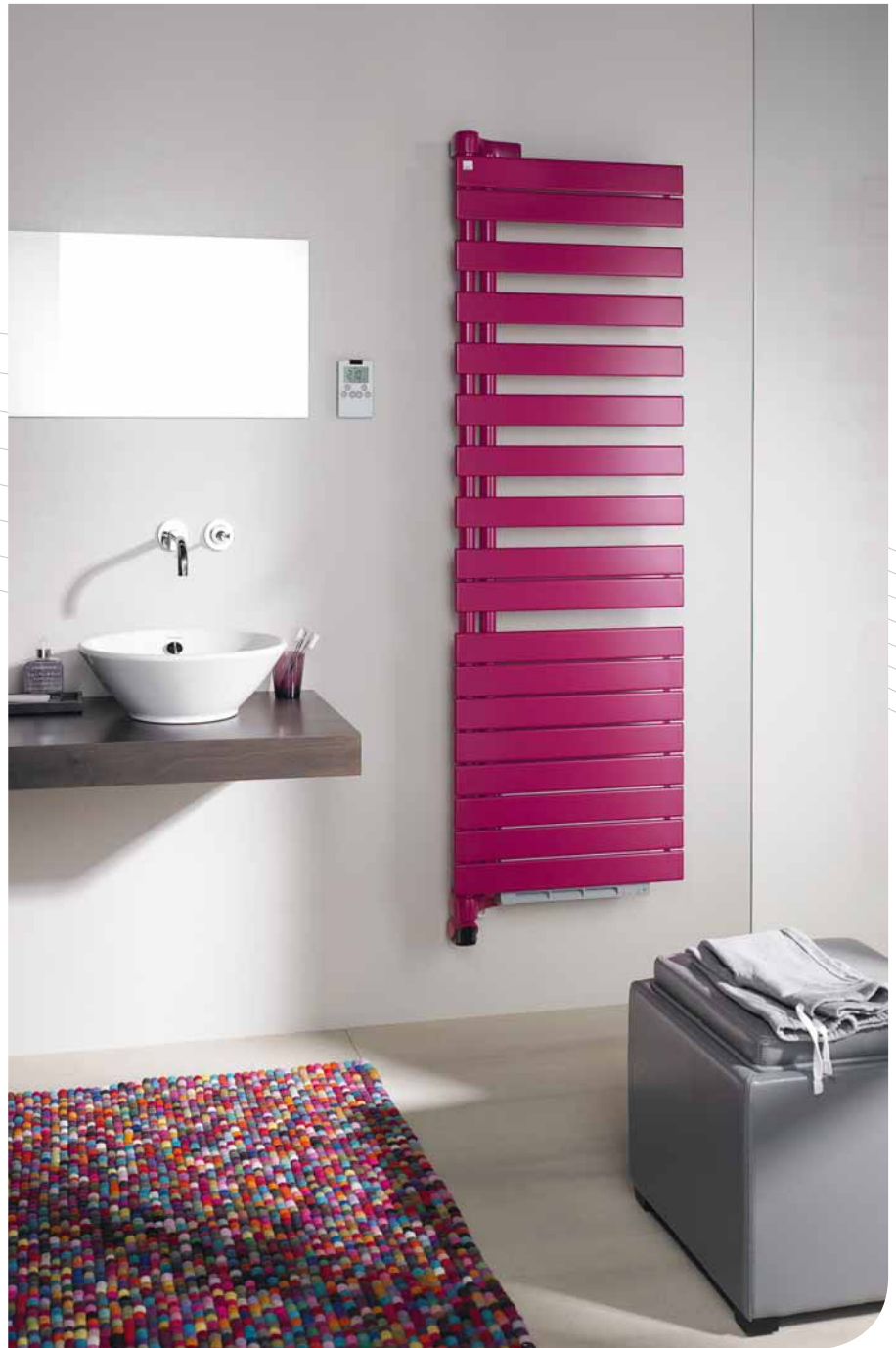


Zehnder Roda



Schwenkbare,
flache Heizrohre.

Zehnder Roda mit „Twist & Air“-
Funktion: Die um 180° schwenkbaren
Heizrohre erleichtern das Aufhängen
von Badetüchern. Der integrierte
leistungsstarke Heizlüfter dient als
zusätzlicher „Booster“, um das Bad
noch schneller zu erwärmen.



Zehnder Terraline Unterflurkonvektoren

Zehnder Terraline Unterflurkonvektoren nutzen die so genannte Konvektion – das Aufsteigen warmer Luftmassen – um eine Wärme zu schaffen, die als wohlig und natürlich empfunden wird. Und das vor allem an Stellen im Gebäude, die besonders schwer zu beheizen sind, etwa an Glasfronten zur Kaltluftabschirmung. Maßgenau eingepasst, sind Bodenkonvektoren eine kosteneffiziente Lösung.

- Behagliches Raumklima
- Große Modellvielfalt
- Linear- und Rollgitter in Aluminium eloxiert: natur, gold, braun, schwarz
- Flexible und schnelle Reaktionszeit bei Temperaturschwankungen
- Diverse Sonderlösungen auf Anfrage (Winkelausführung etc.)



Zehnder Niedertemperaturheizkörper

*SERVICE NACH
MASS!*

Heizkörper für den Einsatz in Niedertemperatur-Systemen müssen besondere Anforderungen erfüllen, z. B. setzen sie statt auf Konvektion auf Strahlung und nutzen den Energiegehalt des Wassers optimal aus. Besonders geeignet sind Zehnder Design-Heizkörper mit vertikaler Wasserführung und geringen Bautiefen – auch für das Bad.



Hydraulischer Abgleich mit Zehnder Charleston Completo

*SERVICE NACH
MASS!*

Gefordert gemäß VOB und EnEV und gefördert von der KfW, ist der hydraulische Abgleich eine ökologische und ökonomische Notwendigkeit. Zehnder Charleston Completo erleichtert Ihnen dabei die Arbeit. Einmal errechnet, übernimmt Zehnder die Umsetzung: Exakt nach Ihren Angaben voreingestellt, werden die Heizkörper installationsfertig geliefert.



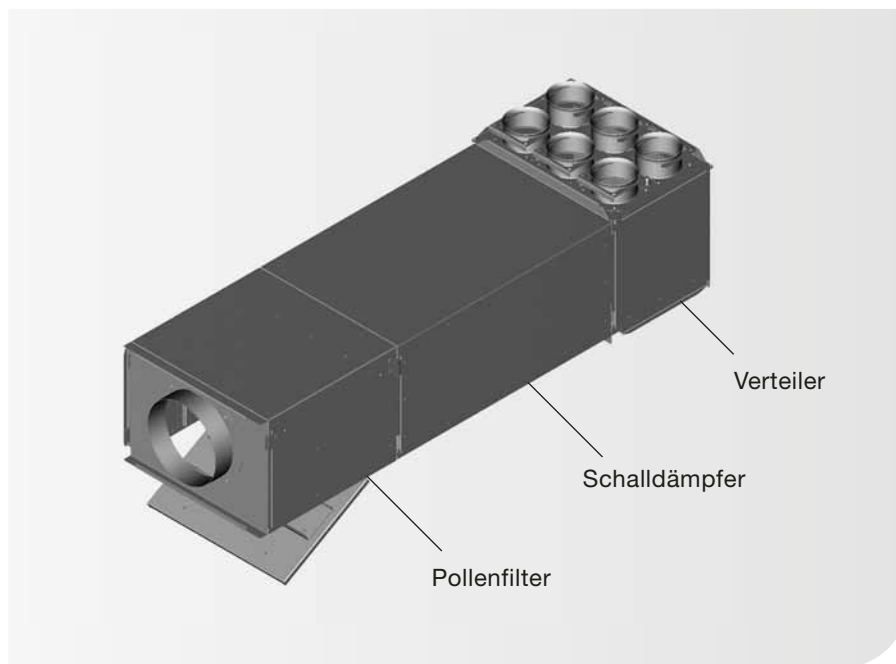
Zehnder ComfoBox: Kompakt- energiezentrale

Wärmepumpe und Lüftungsgerät in einem, vereint die Zehnder ComfoBox die gesamte notwendige Haustechnik für eine Wohneinheit in sich: Heizung, Kühlung, Lüftung und Warmwasseraufbereitung. Dafür greift sie auf natürliche Energieressourcen zurück, was sie zu einer besonders effizienten und zukunftsorientierten Lösung macht. In jedem Haus oder Einrichtungsstil: Das zurückhaltende, zeitlos moderne Design benötigt gerade mal 0,5 m² Grundfläche. Als kompakte Energiezentrale sorgt die Zehnder ComfoBox für ein gutes Stück mehr Lebensqualität.



Zehnder ComfoWell: Modulsystem

Platzsparende, einfache und schnelle Montage: Das Modulsystem Zehnder ComfoWell bietet alle Komponenten, um die Verbindung zwischen Lüftungsgerät und Luftverteilung einfach herzustellen. Ob hochwertiger Schalldämpfer, Verteiler oder Pollenfilter für Allergiker: Alles passt perfekt zueinander, und das auf kleinstem Raum.



Zehnder ComfoAir 200: Lüftungsgerät

Ideal für kleine Wohneinheiten in Neubau- und Sanierungsprojekten, sorgt das Kompaktlüftungsgerät Zehnder ComfoAir 200 immer für frische Luft in der Wohnung. Dank Wärmerückgewinnung entsteht ein energieeffizientes, komfortables und gesundes Raumklima. Das Lüftungsgerät ist für die Wand- oder Deckenmontage geeignet.



Zehnder ComfoPlan 2.0: Online-Planungstool



Unterstützung bei der Auslegung von Komfortlüftungssystemen bietet das neue Online-Planungstool Zehnder ComfoPlan 2.0: Von der Luftmengenberechnung nach DIN 1946-6 bis zur Materialliste samt Kosten stellt Zehnder ComfoPlan eine wertvolle Hilfe für alle Handwerker, Planer und Architekten dar – übersichtlich, benutzerfreundlich und zeiteffizient. Zehnder ComfoPlan 2.0 steht kostenlos auf www.comfosystems.de zur Verfügung.

The screenshot displays the Zehnder ComfoPlan 2.0 software interface. The main window shows a project overview for 'Projektname: 8327611001021' and 'Bezeichnung: EPH Müller'. It includes a table for 'Bestimmung der Luftmengenströme nach DIN 1946-6:2009-09' with columns for 'Gesamtfläche', 'Luftungsort', 'Luftungstyp', 'Luftmenge', 'Luftgeschwindigkeit', and 'Luftleistung'. A floor plan diagram is visible on the right, showing rooms like 'Küche', 'Bad', 'Flur', 'Wohnzimmer', 'Esszimmer', 'Schlafzimmer', 'Kinderzimmer', and 'Heller'. Below the floor plan is a table for 'Luftkoffer' with columns for 'Bezeichnung', 'Raumtyp', 'Raumnr.', 'Gesch.', 'Fläche', 'm³', 'Factor', 'ZuL2 m³/h', and 'Abstr./m²/h'. The table lists various rooms and their corresponding air flow data.

Bezeichnung	Raumtyp	Raumnr.	Gesch.	Fläche	m³	Factor	ZuL2 m³/h	Abstr./m²/h
Küche	Küche	Abstr.	1	14,3	35,9			40
Technik	Heizraum	Abstr.	1	9,7	24,3			22
WC	WC	Abstr.	1	1,8	4,5			22
Bad	Bad	Abstr.	2	7,2	18,0			40
Flur	Flur Abstr.	Abstr.	2	11,1	27,8			22
Wohnzimmer	Wohnzimmer	ZuL2	1	38,9	98,9	2,6	63	
Esszimmer	Schlafzimmer	ZuL2	2	14,3	35,9	2,0	42	
Laib	Kinderzimmer	ZuL2	2	11,8	29,8	1,8	21	
Heller	Kinderzimmer	ZuL2	2	11,4	28,5	1,8	21	
Flur	Übersicht	Übersicht	1	9,2	23,3			

Zehnder Design- Abdeckgitter: preisgekrönt



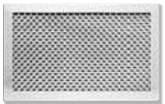
Zehnder Abacus



Zehnder Engelberg

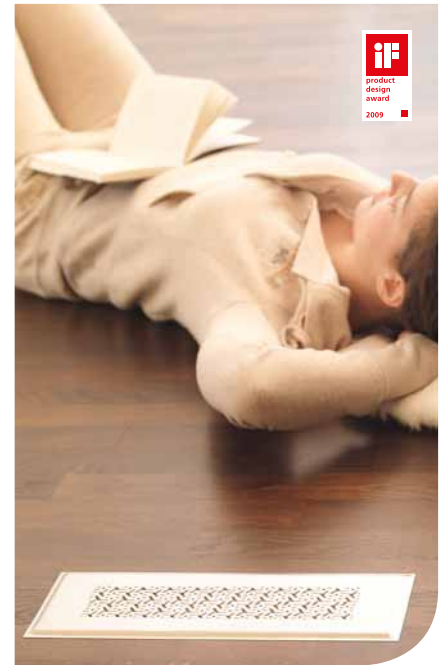


Zehnder Sans Soucis



Zehnder Grid

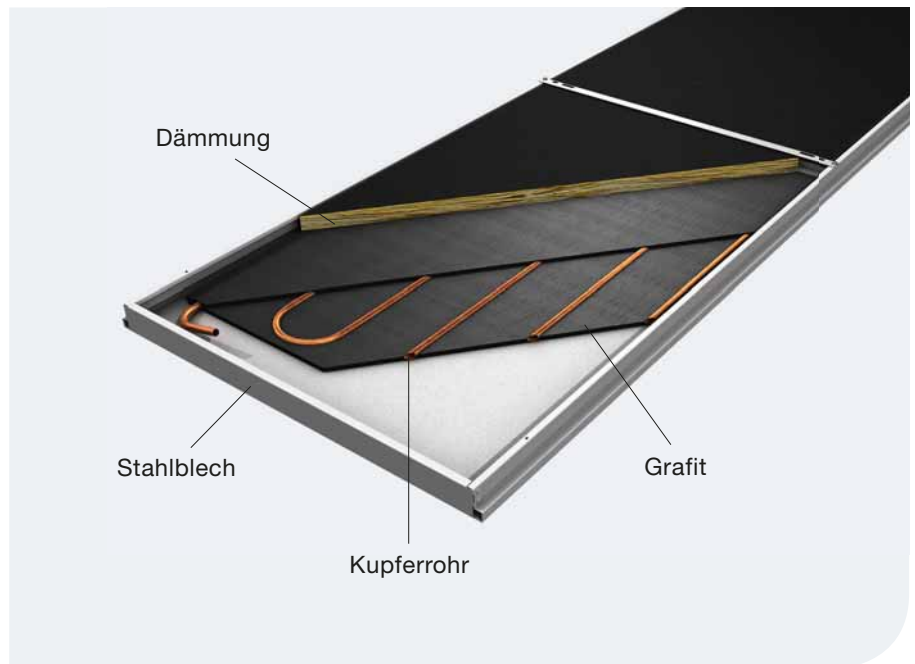
Die einzig sichtbaren Komponenten des Lüftungssystems sind die Öffnungen für Zu- und Abluft, verdeckt durch die Zehnder Design-Abdeckgitter. Ebenso formschön wie diskret gestaltet, fügen sie sich perfekt in alle entsprechenden Ambiente ein. Formschönes und funktionales Design aus Edelstahl oder in weiß, das seinesgleichen sucht – honoriert mit dem iF Design Award.



Zehnder Carboline Heiz- und Kühldecken-System

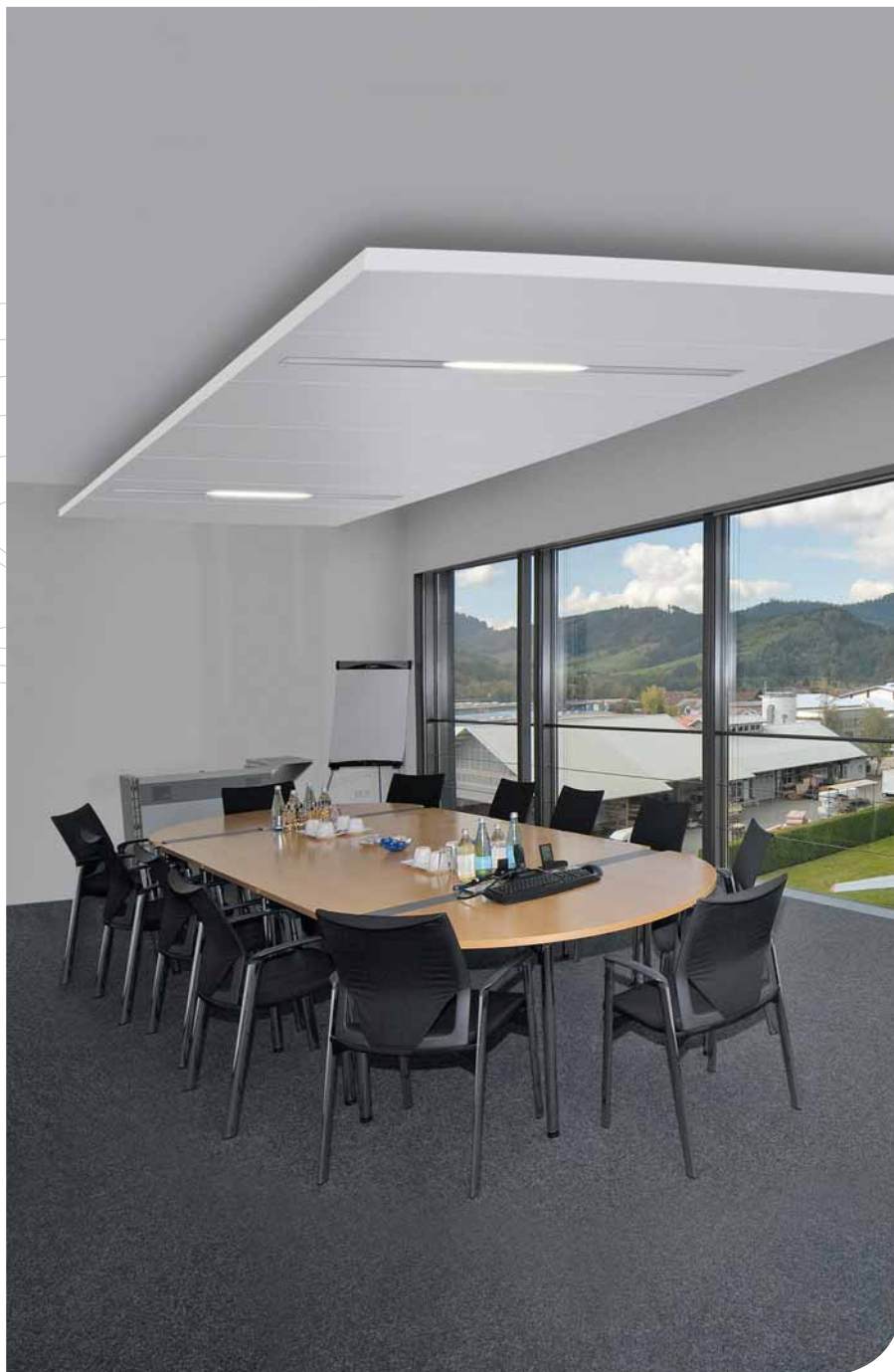


Zehnder Carboline lässt sich zum Kühlen und Heizen in neue und bestehende Rasterdecken integrieren. Die innovative Kombination von expandiertem Naturgraphit und einem Kupferrohr ermöglicht eine optimale Wärmeleitfähigkeit und eine extrem schnelle Reaktionszeit. So verbindet Zehnder Carboline hohe Energieeffizienz mit höchster Behaglichkeit.



Zehnder Carboline Deckensegel

Zehnder Carboline Deckensegel können hinsichtlich der Abmessungen individuell an jeden Grundriss angepasst werden. Durch den geringen Deckenabstand bieten sie sich gerade auch für niedrige Raumhöhen an. Die freihängenden Zehnder Carboline Deckensegel lassen sich ohne Unterkonstruktion schnell und einfach montieren und bieten eine deutlich bessere Schallabsorption als geschlossene Decken. Lieferbar in allen Farben sind die ästhetischen Zehnder Carboline Deckensegel eine energie- und kosteneffiziente Lösung zur Kühlung und Beheizung von Räumen in den unterschiedlichsten Gebäudetypen.



Wie für Sie gemacht: der Zehnder Service



*SERVICE NACH
MAß!*

Service ist für uns nicht nur ein Wort. Bei Zehnder werden Sie individuell beraten und rundum betreut. Auf Wunsch beraten wir Bauherren, 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
Germany

Tel. +49 (0) 78 21/586-0
Fax +49 (0) 78 21/586-302

info@zehnder-online.de
www.zehnder-online.de



