

Comfosystems

Hygienische Luftverteilsysteme mit Clinside

Sauberkeit mit Brief und Siegel



zehnder

always
around you

Heizung

Kühlung

Frische Luft

Saubere Luft





Saubere Luft dank Clinside, der Weltneuheit von Zehnder. Das Luftverteilsystem Zehnder ComfoFresh versorgt Innenräume mit frischer Luft – Clinside sorgt dafür, dass es so sauber und hygienisch wie möglich abläuft. Clinside, die glatte Innenhaut der Zehnder Lüftungsrohre vermindert nicht nur die Ablagerung von Staub, sondern gewährleistet auch eine leichte Reinigung. Das beweist auch die Zertifizierung durch das anerkannte Hygiene-Institut des Ruhrgebiets. Dank Clinside wird Zehnder ComfoFresh zur besonders sauberen, hygienischen und effizienten Lösung.

- **Clinside** glatte Innenhaut der Zehnder Lüftungsrohre
- Verminderte Staubablagerungen
- Einfache Reinigung
- Effizienterer Luftdurchfluss
- Flexible Verlegung
- Allergikerfreundlich
- Hygiene-Zertifikat, verliehen vom Hygiene-Institut des Ruhrgebiets
- Deutsches Gebrauchsmuster für Flachovalrohr mit Innenhaut

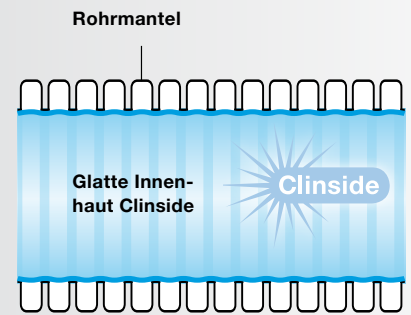
Das Hygiene-Institut des Ruhrgebiets bescheinigt die geringe Staubbelastung und die gute Staubentfernung dank Clinside.



1

Sauberkeit dank Clinside

Die glatte Innenhaut Clinside erschwert das Festsetzen von Staub in den Lüftungsrohren und erleichtert die Reinigung erheblich – zertifiziert durch das Hygiene-Institut des Ruhrgebiets. Zudem sorgt sie für geringere Druckverluste, was wiederum hilft, Energie zu sparen.



2

Gesundheit & Wohlbefinden

Gut zu wissen: Die glatte Innenhaut Clinside hat eine schmutzabweisende Wirkung. Und durch entsprechende Filterung der Frischluft können auch Allergiker aufatmen.



3

Flexible Verlegung

Dank der enormen Flexibilität und geringen Biegeradien der Zehnder Lüftungsrohre können diese platzsparend und der Raumsituation entsprechend verlegt werden. Da weniger Verbindungsstücke benötigt werden, reduzieren sich die Kosten und Sauberkeit und Hygiene werden erhöht.



4

Problemlose Reinigung

Die glatte Innenhaut Clinside – und dass alle Lüftungskomponenten frei zugänglich sind – ermöglicht eine einfache und gründliche Reinigung. Mittels Bürstensystem in Verbindung mit einem handelsüblichen Naß-/Trockensauger.



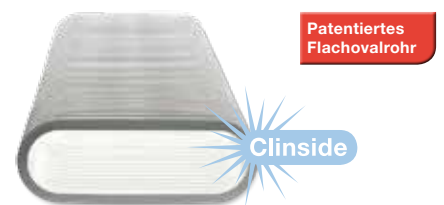
Luftverteilung Zehnder OnFloor (auf dem Rohboden)



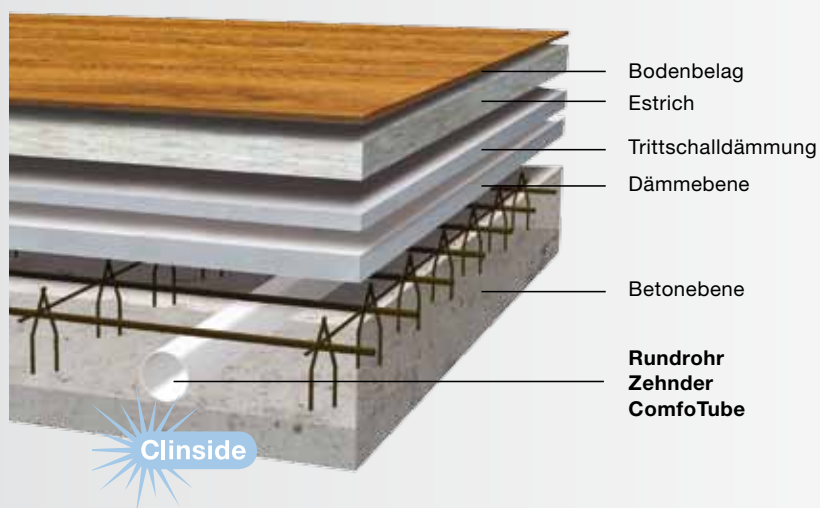
- Ovales, flexibles Flachrohr (51 mm) – montagefreundlich
- Hochwertiger lebensmittel-echter Kunststoff (HDPE)
- Glatte Innenhaut Clinside
- Zentral und dezentral regelbare Luftmengen
- Geringer Druckverlust
- Einfache Reinigung

Zehnder OnFloor und InFloor – die effektiven, hygienischen Luftverteilsysteme

Für die Luftverteilung stehen zwei Varianten zur Verfügung. In beiden Fällen wird die Luftmenge bedarfsgerecht einreguliert. Bei Zehnder OnFloor strömt die Frischluft durch patentierte ovale Flachkanäle mit Innenhaut, die auf dem Rohboden in der Dämmebene installiert werden.



Luftverteilung Zehnder InFloor (im Rohboden)



- Flexibles Rundrohr – montagefreundlich
- Hochwertiger lebensmittel-echter Kunststoff (HDPE)
- Glatte Innenhaut Clinside
- Zentral und dezentral regelbare Luftmengen
- Geringer Druckverlust
- Einfache Reinigung

Zehnder InFloor funktioniert nach dem gleichen Prinzip, nur werden die Rundrohre hier im Rohboden verlegt. Beide Varianten zeichnen sich aus durch eine problemlose Integration in den Baukörper, schnelle Montage, einfache Bedienung, perfekte Funktion und einen höchst effektiven Luftaustausch.

Sauber dank Clinside: Die glatte Innenhaut verhindert Staubablagerungen. Die Reinigung ist einfach möglich.



