



Seit 1877

Kiefer

Luft- und Klimatechnik

Neue Wege mit Luft

Schlitzdurchlass INDUL

Zugfreie Luftverteilung





Wohlbefinden durch zugfreie Luftverteilung



Foto © Museum Frieder Burda

Museum Frieder Burda, Baden -Baden

Eine angenehme Atmosphäre in klimatisierten Räumen zu schaffen, heißt vor allem, Zugscheinungen zu vermeiden. Der Schlitzdurchlass INDUL bietet dafür beste technische Voraussetzungen. Die Zuluft wird in millimeterfeine Einzelstrahlen aufgeteilt und abwechselnd links und rechts im 45°-Winkel in den Raum geführt. Dies bewirkt eine besonders gleichmäßige Luftverteilung mit optimaler diffuser Raumluftströmung – ohne spürbaren Luftzug.

INDUL-Schlitzdurchlässe erlauben sehr geringe Einbaubreiten ab 15 mm. Sie sind in verschiedenen Ausführungen lieferbar und lassen sich für

Hotel Sackmann, Baiersbronn

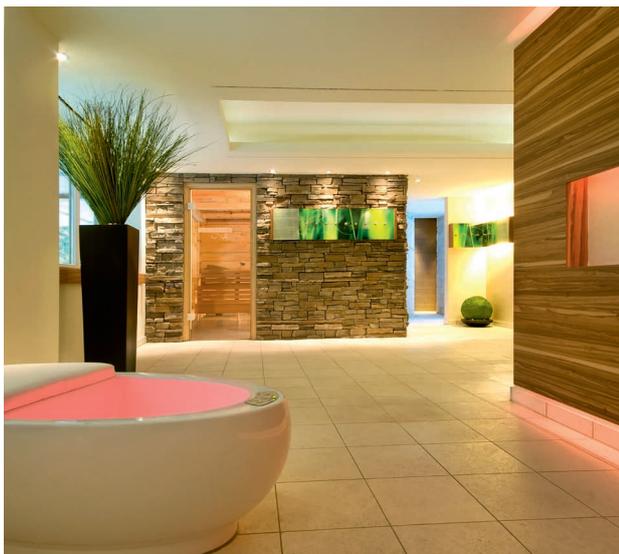


Foto © Hotel Sackmann

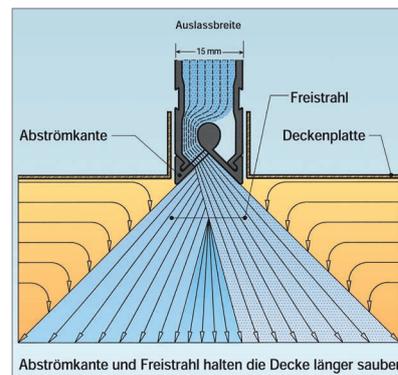
hohe Ansprüche an Lüftungskomfort und eine ästhetische Deckengestaltung in alle Deckenfugen problemlos integrieren.

Ein Komfort-Schlitzdurchlass für helle, saubere Decken

Die zuverlässige Freistrahlscharakteristik verteilt die Luftstrahlen im 90°-Winkel unmittelbar im Aufenthaltsbereich ohne einen Kontakt mit der Decke. Exakt ausgebildete Abrisskanten verhindern den "Coanda-Effekt", so dass die Decken länger staubfrei bleiben.

Umweltschutz und Gesundheit

Als erster Hersteller verwendete Kiefer schon 1993 Luftkammern statt Mineralfaserstoffe zur Isolierung von INDUL-Schlitzdurchlässen. Die gesamte Typenreihe wird mit optimierter Dämmwirkung luftkammerisoliert produziert und ist voll recycelbar.



Theater Carlo Felice, Genua





Kiefer

Seit 1877

Luft- und Klimatechnik

Neue Wege mit Luft

Design und höchster Komfort

Einfache und schnelle Montage

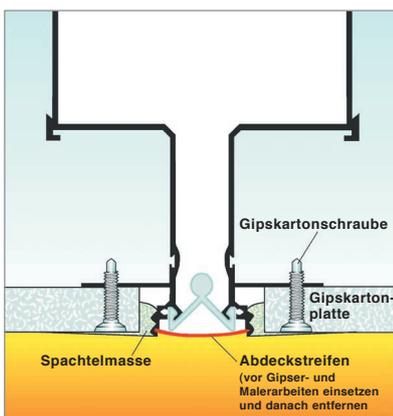
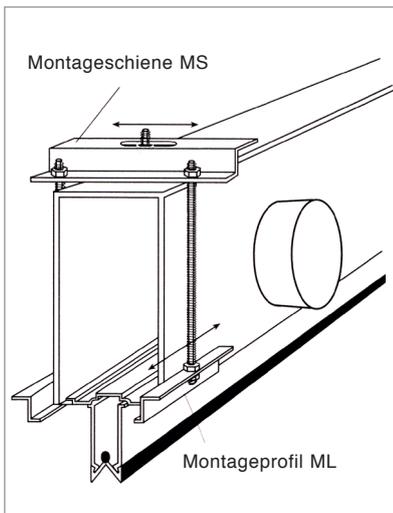
Das INDUL-Montagezubehör erlaubt eine schnelle und einfache Montage sowie ein leichtes Justieren. Das Stecksystem für die Reihen- und Einzelmontage hat sich in der Praxis vielfach bewährt.

Der INDUL-Gipswinkel für den problemlosen Einbau von INDUL-Schlitzdurchlässen in Gipsdecken ist einzigartig. Er vereinfacht die Montage und schützt das Ausblasprofil gleichzeitig bei Maler- und Gipsarbeiten. Zwischen Gipsdecke und Luftdurchlass entstehen beim Abziehen exakte Kanten.



Foto © Bürckhardt + Partner

INDUL im Ando Building WSJ 352, Novartis AG, Basel



Die Stärken von INDUL:

- Zugfreie Luftverteilung
- Geringe Einbaubreiten (ab 15 mm) für eine ästhetische Deckengestaltung
- Temperaturdifferenz bis zu – 14 K
- Besonders gut geeignet für variable Volumenstrom-Systeme (100 % ... 20 %)
- Saubere Decken durch 90°- Freistrahlscharakteristik
- Schnelle und einfache Montage
- Design und höchster Komfort



Foto © Sabine Wenzel

Haus der Kulturen der Welt, Berlin



Foto © Werner Huttmacher

Bundeskanzleramt, Berlin



Foto © Bruno Klotz

Festspielhaus, Bregenz



Experten rund ums Klima



- Entwicklungs- und Versuchslabor
- Beratung und Planung von luft- und klimatechnischen Anlagen
- Luftdurchlässe
- Kühldecken
- Betonkerntemperierung mit Zuluft
- Anlagenbau Komfortklima
- Anlagenbau Industrieklima
- Gebäudemanagement
- Wartungsservice
- Asbestsanierungen



3002_09/11



Maschinenfabrik Gg. Kiefer GmbH
Heilbronner Straße 380-396
70469 Stuttgart, Germany

Tel.: +49 (0)711 81 09-0, Fax -205
E-Mail: info@kiefeklima.de
Internet: www.kiefeklima.de



Seit 1877

Kiefer
Luft- und Klimatechnik

Weitere Informationen über unsere Produkte und Dienstleistungen finden Sie auf unserer Website: www.kiefeklima.de

Neue Wege mit Luft