



Wandluftdurchlass INDULSNAP



Seit 1877

Kiefer

Luft- und Klimatechnik

Neue Wege mit Luft

SAP Deutschland AG – Walldorf: Campus II

Mit dem Neubau Campus II in Walldorf ist mit der Häussler-Gruppe aus Stuttgart ein Büro- und Raumkonzept umgesetzt worden, das höchste Anforderungen an das Raumklima, die Raumakustik und eine flexible Raumaufteilung stellt. Zukunftsorientierte Arbeitsplätze und das Wohlbefinden der Mitarbeiter standen dabei im Vordergrund. Mit 2.100 neuen Büroarbeitsplätzen, 24 Konferenzräumen und einem Casino für 1.500 Personen ist das neue Wahrzeichen in der „SAP-Stadt“ Walldorf erfolgreich vollendet.



Foto © SAP AG

Funktion:

INDULSNAP ist ein Komfort-Schlitzdurchlass für den Trennwand-Einbau mit integriertem Schalldämpfer. Die Zuluft wird in einer Vielzahl von Einzelstrahlen durch aerodynamisch geformte Wippen zugeführt. Die Zu- und Abluftkanäle liegen vorzugsweise im Deckenhohlraum des Flurs. Auf kleinstem Raum werden die Hauptverteilungen zu den einzelnen Räumen verlegt.

Systemvorteile:

- Mit integriertem Schalldämpfer
- Für Zu- und Abluft
- Hoher thermischer Komfort durch zugfreie Luftzuführung
- Absorptionskasten in Trennwand einbaubar
- Kein Platzbedarf im Flur
- Schnelle Montage
- Einfache Reinigungsmöglichkeit gemäß VDI 6022 durch demonierbare Luftführungsschienen gewährleistet

Objekt:	SAP Deutschland AG Walldorf: Campus II
Architekten:	Vorfelder Freie Architekten Walldorf
Bauherr und Investor:	SAP AG
Planer Haustechnik:	Zimmermann + Partner GmbH Walldorf
Planer Bauphysik:	GH Bauphysik Finkenberger + Kollegen Stuttgart
Einbau:	INDULSNAP V45K 2.750 Stück
Volumenstrom:	bis 160 m³/hm
Durchgangsdämpfung:	≥ 34 dB
Zuluft Temperaturdifferenz:	bis max. -8 K
Schlitzbreite:	45 mm





Wandluftdurchlass INDULSNAP



Seit 1877

Kiefer

Luft- und Klimatechnik

Neue Wege mit Luft



Foto © Mercedes-Benz Bank

Am Firmensitz der Mercedes-Benz Bank in Stuttgart sind mit rund 1000 Mitarbeitern auf 28.000 m² vier Standorte in einer Zentrale gebündelt. Transparenz und Flexibilität sind die Firmenwerte, die der Bau gelungen wieder spiegelt.

Funktion Wandluftdurchlass INDULSNAP:

INDULSNAP ist ein Komfort-Schlitzdurchlass für den Trennwand-Einbau mit integriertem Schalldämpfer. Die Zuluft wird in einer Vielzahl von Einzelstrahlen durch aerodynamisch geformte Wippen zugeführt. Die Zu- und Abluftkanäle liegen vorzugsweise im Deckenhohlraum des Flurs. Auf kleinstem Raum werden die Hauptverteilungen zu den einzelnen Räumen verlegt.

Systemvorteile:

- Mit integriertem Schalldämpfer
- Für Zu- und Abluft
- Volumenstrom bis 250 m³/hm
- Durchgangsdämpfung ≥ 34 dBA
- Hoher thermischer Komfort durch zugfreie Luftzuführung
- Schnelle Montage
- Einfache Reinigungsmöglichkeit gemäß VDI 6022 durch demonierbare Luftführungsschienen gewährleistet

Objekt:	Mercedes-Benz Bank Stuttgart
Architekten:	Zlitz + Partner, Stuttgart
Innenarchitekten:	Hinrichsmeyer + Bertsch, Böblingen
Bauherr:	Häussler Gruppe, Stuttgart
GU:	Bilfinger + Berger Bau AG Stuttgart
Planer Haustechnik:	Ingenieurbüro Scheer Wendlingen
Luftdurchlass-System:	Wandluftdurchlass INDULSNAP
Deckenart:	Gipskartondecke
Umfang:	28.000 m ² konditionierte Fläche
Auftragsumfang:	1760 lfm. Wandluftdurchlass INDULSNAP Typ V20





Wandluftdurchlass INDULSNAP



Seit 1877

Kiefer

Luft- und Klimatechnik

Neue Wege mit Luft

SpOrt Stuttgart

Unter dem Dach des „SpOrt Stuttgart“ ist eine Kompetenz des Sports gebündelt, die auf einer Nutzfläche von 20.000 m² Sportverbände, Unternehmen rund um den Sport sowie medizinische Einrichtungen unter einem Dach vereint. Für den aktiven Sport stehen ein Fitness-Studio, eine Mehrzweck-Sporthalle mit Tribüne und diverse Trainings- und Veranstaltungsräume zur Verfügung. Das SpOrt Stuttgart liegt mitten im „NeckarPark Stuttgart“ in unmittelbarer Nähe zum Daimler-Stadion, der Porsche-Arena und dem Kunst-Turn-Forum.



Foto © SpOrt Stuttgart

SpOrt
Stuttgart

Funktion Wandluftdurchlass INDULSNAP:

INDULSNAP ist ein Komfort-Schlitzdurchlass für den Trennwand-Einbau mit integriertem Schalldämpfer. Die Zuluft wird in einer Vielzahl von Einzelstrahlen durch aerodynamisch geformte Wippen zugeführt. Die Zu- und Abluftkanäle liegen vorzugsweise im Deckenhohlraum des Flurs. Auf kleinstem Raum werden die Hauptverteilungen zu den einzelnen Räumen verlegt.

Systemvorteile:

- Mit integriertem Schalldämpfer
- Für Zu- und Abluft
- Volumenstrom bis 250 m³/hm
- Durchgangsdämpfung \geq 34 dBA
- Hoher thermischer Komfort durch zugfreie Luftzuführung
- Schnelle Montage
- Einfache Reinigungsmöglichkeit gemäß VDI 6022 durch demonstrierbare Luftführungsschienen gewährleistet

Objekt:	SpOrt Stuttgart
Architekten:	Hermann + Bosch Freie Architekten BDA, Stuttgart
Bauherr:	SpOrt Stuttgart Stuttgart
Generalunternehmer:	Kubus Generalplaner Stuttgart
Planer Haustechnik:	T.P.I Trippe + Partner Ingenieurgesellschaft Stuttgart
Luftdurchlass-System:	Wandluftdurchlass INDULSNAP
Umfang:	4.500 m ² konditionierte Fläche

