



# Schlitzdurchlass INDUL



Seit 1877

# Kiefer

Luft- und Klimatechnik

Neue Wege mit Luft

## Bundeskanzleramt Berlin

Mit einer Höhe von 36 m und seiner modernen Architektur aus heller Farbgebung und imposanten Glasfassaden, steht das Bundeskanzleramt in direktem Kontrast zu dem gegenüberliegenden neobarocken Reichstagsgebäude. Die horizontale Zweiteilung verbindet dabei Funktion und Nutzung, während die um die Glasfassade verteilten Stelen keine tragende, sondern hauptsächlich eine ästhetische Funktion übernehmen. Der gesamte Verwaltungsbereich befindet sich im unteren und der gesamte Stab sowie die Kanzlerbüros im oberen Teil des Gebäudes.



Foto: © Werner Huthmacher

### Funktion Luftdurchlass INDUL:

Die Zuluft wird in feine Einzelstrahlen aufgeteilt und abwechselnd links und rechts im 45°-Winkel in den Raum geführt. Das Ergebnis ist eine besonders gleichmäßige Luftverteilung mit einer optimalen diffusen Raumluftrömung – ohne spürbaren Luftzug.

### Systemvorteile:

- Völlig zugfreie Luftverteilung
- Geringe Schlitzbreiten ab 15 mm
- Unauffälliger Einbau in Deckenfugen
- Temperaturdifferenz bis – 14 K
- Helle und saubere Decken durch Freistrahlscharakteristik
- Einfache, schnelle und saubere Montage in alle Deckensysteme
- Spezieller Montagesatz zum Einbau in Gipsdecken

<b>Objekt:</b>	<b>Bundeskanzleramt Berlin</b>
<b>Architekten:</b>	<b>Axel Schultes Architekten Berlin</b>
<b>Bauherr:</b>	<b>Bundesbaugesellschaft Berlin</b>
<b>Planer:</b>	<b>Schmidt Reuter Partner Köln</b>
<b>Luftdurchlass-System:</b>	<b>INDUL V 20</b>
<b>Deckenart:</b>	<b>Gipskartondecke</b>
<b>Spez. Volumenstrom:</b>	<b>70-95 m<sup>3</sup>/hm</b>

