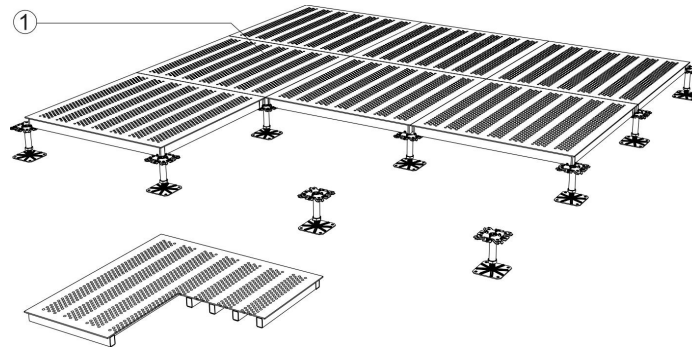


- 1 Doppelbodenplatte
- 2 Stützenkleber
- 3 Stütze
- 4 Auflageplättchen



### Systembeschreibung

- **Platte**  
Trägerplatte bestehend aus einer geschweißten Rohrrahmenkonstruktion mit pulverbeschichteter Oberfläche, Platine für Lüftungszwecke perforiert, optional mit Drosselblech oder Mengenregulierung
- **Doppelbodenstütze**  
stufenlos höhenverstellbar aus verzinktem, gelbchromatisierten Stahl, Präzisionsführung des Verstellbolzens, unterschiedliche Bauarten je nach Höhe
- **Schalldämmauflageplättchen**  
aus leitfähigem Kunststoff, mit gewölbter Auflagefläche zur besseren Plattenlagerung
- **Gewindesicherung**  
Sicherungsblech oder alternativ Versiegelungslack
- **Verklebung**  
Bettung des Stützfußes im Stützenkleber
- **Aufbauhöhe**  
ab 500 mm mit leichten Verstärkungsprofilen

### Technische Daten

Last- und Verschiebungsklasse <sup>1</sup>	5 (5 kN)
Baustoffklasse der Trägerplatte <sup>2</sup>	A1
Erdableitwiderstand <sup>3</sup>	≥ 5 x 10 <sup>5</sup> Ω
Systemgewicht <sup>4</sup>	43 kg/m <sup>2</sup>
Standard-Aufbauhöhen <sup>5</sup>	70 – 2000 mm
Plattendicke	38 mm
Stützfußabstand	600 mm

Perforationstyp	Perforationsart	Freier Querschnitt
R 24	Rundlochung Ø 10 mm	ca. 24 %

Technische Änderungen auch ohne Ankündigung vorbehalten.  
 Subject to change without notice.  
 Diese Unterlage ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere Zustimmung weder vervielfältigt, noch unbetugt, verändert, noch gewerbsmäßig verbreitet oder weiteren Personen vorgelegt werden.

### Einsatzgebiet

- Schulungs- und Forschungsräume
- Büro- und Konstruktionsbereiche
- Gewerblicher und privater Wohnungsbau
- Sanierungsprojekte
- Projekte mit kurzer Bauzeit

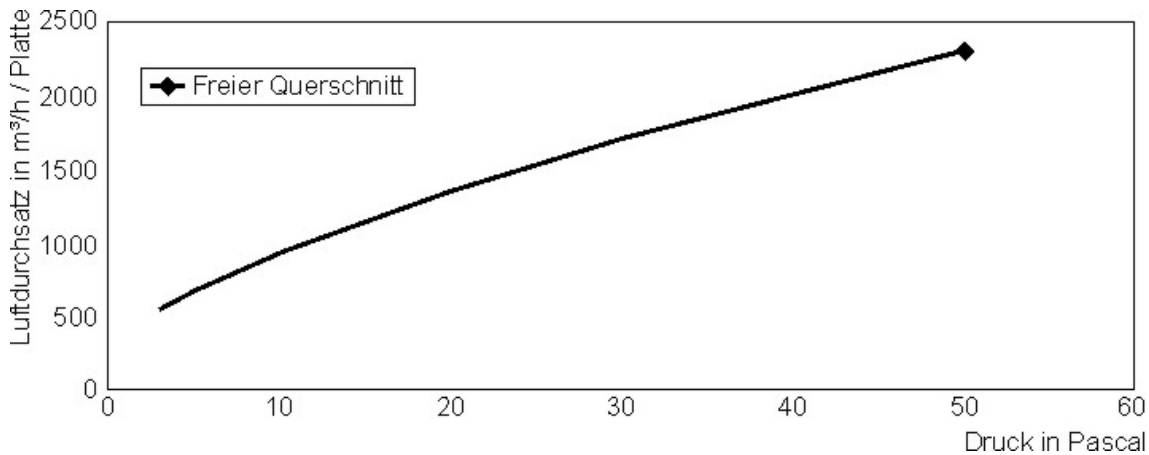
### Belageignung

- Linoleum, PVC, Gummi, Flex
- Tufting, Webware, Nadelfilz
- Selbstliegende Fliesen
- Beläge mit Perforationslochung oder Quelllufteignung

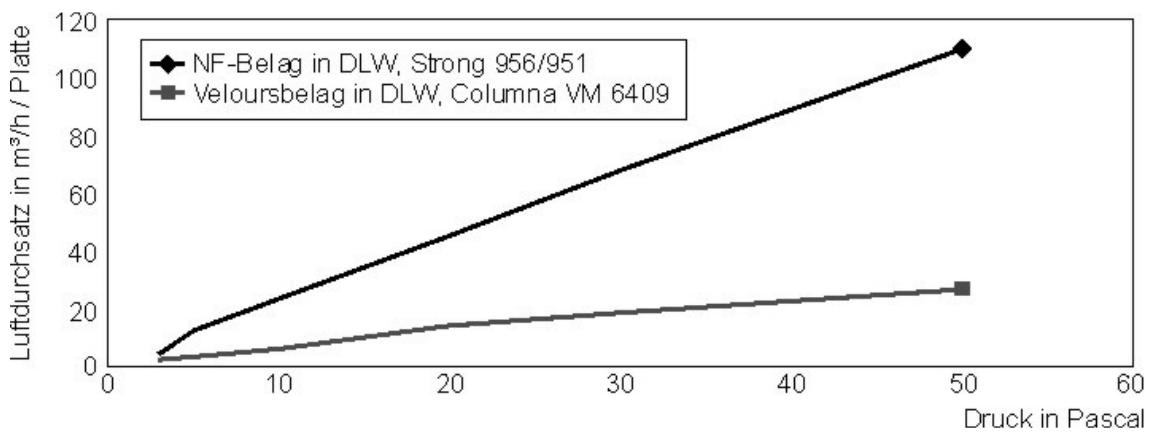
- <sup>1</sup> nach DIN EN 12825, sowie Anwendungsrichtlinie mit Sicherheitsfaktor 2, Nennpunktlast in Klammern
- <sup>2</sup> nach DIN 4102, A1 nach EN 13501
- <sup>3</sup> wird vom Belag beeinflusst
- <sup>4</sup> bei 150 mm OKF, ohne Belag
- <sup>5</sup> Sonderhöhen auf Anfrage

**Lüftungsdiagramme:**

Ohne Belag



mit Belag


**Perforationsbild:**
