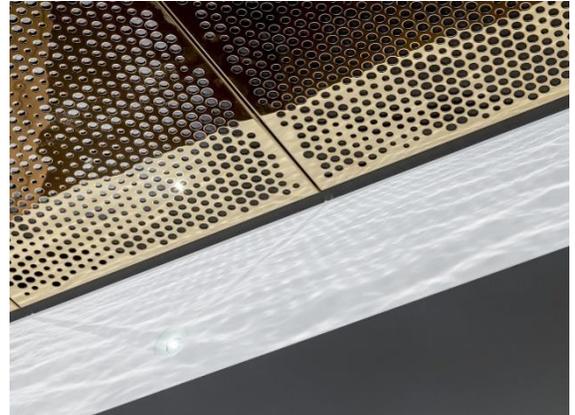




SPREADline Streuperforationen

Durch individuelle Anordnung der Perforation als Streulochung mit verschiedenen Lochformen und Lochgrößen bietet Ihnen SPREADline grenzenlose Freiheit im Design. Einen markanten Blickfang verschafft die Übertragung von Fotos oder Bildern als Perforationsmuster. Die unterschiedlichen Muster können gezielt zur effektvollen Kombination mit Leuchten und Lautsprechern eingesetzt werden.

- individuelle Anordnung der Perforation mit verschiedenen Lochformen
- Übertragung von Bildern als Perforationsmuster möglich
- zur effektvollen Kombination mit Leuchten und Lautsprechern geeignet



Technische Daten

Lochformen	Rundlochung, Quadratlochung, Langloch, Freiform
Lochdurchmesser Metalldecken	0,7 mm - 76 mm
Lochdurchmesser Metall-Brandschutzdecken	0,7 mm - 12 mm
Lochdurchmesser Heiz-/Kühldecken	0,8 mm - 45 mm

Akustik

Raumakustik

Raumakustik	perforierte Oberflächen erreichen in Kombination mit Akustikeinlagen sehr hohe Schallabsorptionswerte
-------------	---

Brandschutz

Baustoffklasse

Baustoffklasse	DIN EN 13501-1	A2 - s1, d0
Baustoffklasse	ASTM E 84	Class A

Dauerhaftigkeit

Beanspruchungsklasse	DIN EN 13964	A
----------------------	--------------	---



Kombinierbar mit

Metalldecken	<u>LMD-B 100</u> <u>LMD-B 100 SD</u> <u>LMD-B 110</u> <u>LMD-B 147 SD</u> <u>LMD-DS 315</u> <u>LMD-DS 320</u> <u>LMD-E 200</u> <u>LMD-E 210</u>	<u>LMD-E 213</u> <u>LMD-E 213 BWS</u> <u>LMD-E 214</u> <u>LMD-E 300</u> <u>LMD-E 312</u> <u>LMD-E 321</u> <u>LMD-E 340</u>	<u>LMD-K 420</u> <u>LMD-L 601</u> <u>LMD-L 607</u> <u>LMD-L 608</u> <u>LMD-L 609</u> <u>LMD-L LAOLA</u>
Metall-Brandschutzdecken	<u>F30 Abklappbar-Verschiebbar</u> <u>F30 Eingehängt-Abklappbar-Verschiebbar</u> <u>EI30 Eingehängt-Abklappbar-Verschiebbar</u> <u>EI30-VKF Eingehängt-Abklappbar-Verschiebbar</u> <u>F30 Senk-Schiebe</u> <u>F90 Eingehängt-Abklappbar-Verschiebbar</u> <u>EI90 Eingehängt-Abklappbar-Verschiebbar</u> <u>EI90-VKF Eingehängt-Abklappbar-Verschiebbar</u>		
Heiz-/Kühldecken	<u>Plafotherm® E 200</u>		

Oberflächen

Perforationen

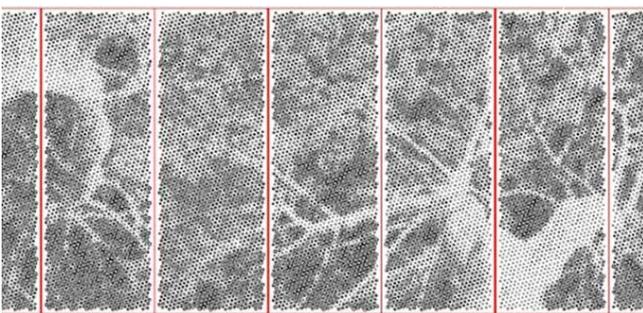
Rsl 100-30	Lochform: Rundlochung Lochanordnung: gestreut Lochdurchmesser: 3 / 4 / 5 / 6 / 8 mm Freier Querschnitt: 30 %		
Rsl 120-10	Lochform: Rundlochung Lochanordnung: gestreut Lochdurchmesser: 8 / 15 / 20 mm Freier Querschnitt: 10 %		
Rsl 130-10	Lochform: Rundlochung Lochanordnung: gestreut Lochdurchmesser: 8 / 15 / 20 mm Freier Querschnitt: 10 % Kombinierbar mit: <u>LMD-E 200</u> , <u>LMD-E 210</u> , <u>Plafotherm® E 200</u> Deckenplatte: 1.800 x 600 mm Besonderheit: nahtloser Perforationsübergang		



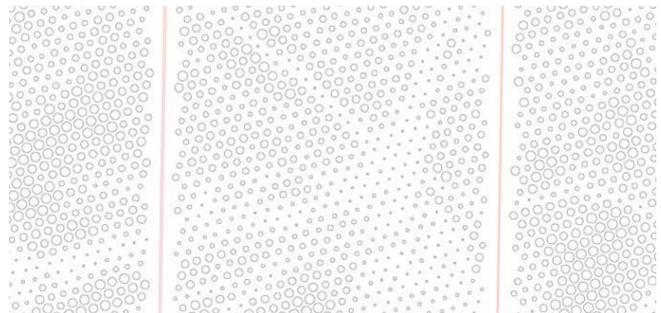
Anwendungsbeispiele



© Michael Perlmutter



Durch Perforationen können mittels verschiedener Lochgrößen und individueller Anordnung diverse Motive geschaffen werden, z. B. ein Baummotiv



Baummotiv | Detail

Projektlösungen

Dieses Datenblatt bezieht sich auf die Standardausführung des oben genannten Produkts. Gerne erarbeiten wir mit Ihnen die passende Lösung für Ihr Projekt. Angepasst an Ihr Bauvorhaben erhalten Sie ein komplett aufeinander abgestimmtes System. Projektspezifische Ausführungen und Anpassungen sind ergänzend aus den Angebotsunterlagen zu entnehmen.