

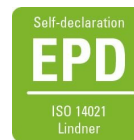
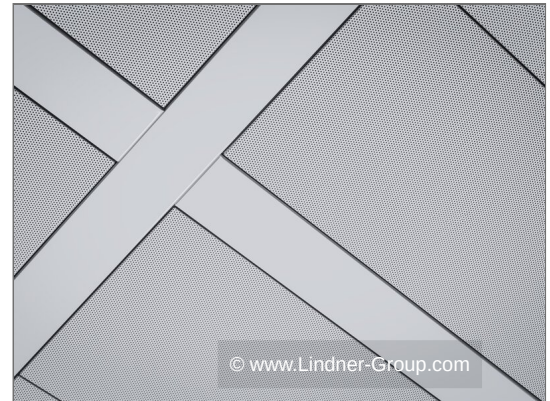


BASICline

Standardperforationen

Die Standardperforationen BASICline sind gängige Perforationen, welche jederzeit verfügbar sind. Die Rundlochungen sind sowohl in geraden Reihen, in 45° diagonal versetzten oder 60° versetzten Reihen erhältlich. Ausgestattet mit rückseitigen schallabsorbierenden Einlagen sind perforierte Metalldecken akustisch hocheffektiv.

- Rundlochungen in geraden Reihen, in diagonal versetzten Reihen (45°) oder in versetzten Reihen (60°)
- akustisch wirksam durch Kombination mit schallabsorbierenden Einlagen



Varianten

Rg 2,5 - 4

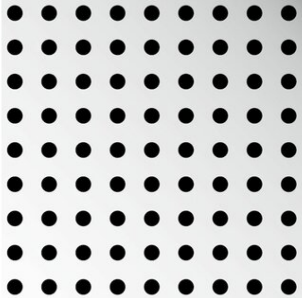
Oberfläche	<ul style="list-style-type: none"> • Loch: Ø 2,5 mm gerade Reihen • Freier Querschnitt: 4 % • Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.400 mm • Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.400 mm 	
------------	---	--

Rd 2,5 - 8


Oberfläche	<ul style="list-style-type: none"> • Loch: Ø 2,5 mm diagonal versetzte Reihen • Freier Querschnitt: 8 % • Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.400 mm • Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.400 mm 	
------------	---	--




Rg 2,5 - 16

Oberfläche	<ul style="list-style-type: none"> • Loch: Ø 2,5 mm gerade Reihen • Freier Querschnitt: 16 % • Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.400 mm • Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.400 mm • Material: Aluminium Dicke: 0,8 mm Perforationsbreite: 790 mm 	
------------	--	---

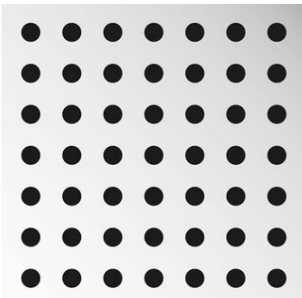
Rg 3,0 - 4

Oberfläche	<ul style="list-style-type: none"> • Loch: Ø 3,0 mm gerade Reihen • Freier Querschnitt: 4 % • Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.540 mm • Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.540 mm 	
------------	---	---

Rv 3,0 - 5

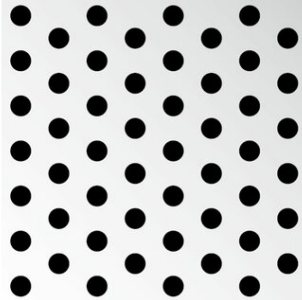
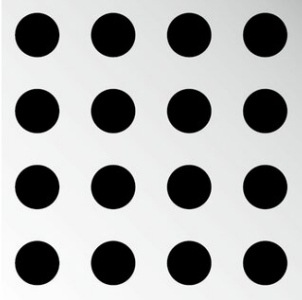
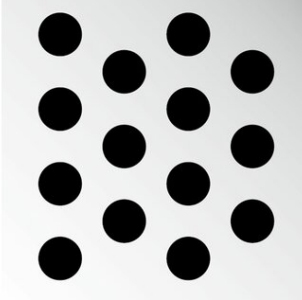
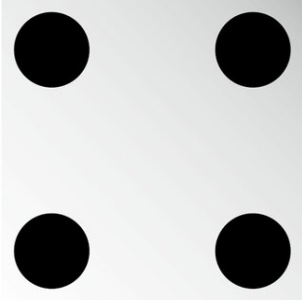
Oberfläche	<ul style="list-style-type: none"> • Loch: Ø 3,0 mm versetzte Reihen • Freier Querschnitt: 5 % • Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.500 mm • Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.500 mm 	
------------	--	---

Rg 3,0 - 17

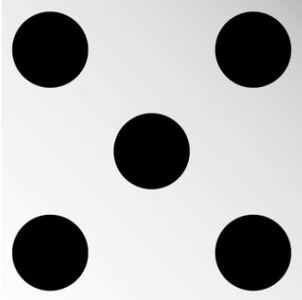
Oberfläche	<ul style="list-style-type: none"> • Loch: Ø 3,0 mm gerade Reihen • Freier Querschnitt: 17 % • Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.540 mm • Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.540 mm • Material: Aluminium Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 650 mm 	
------------	--	---

Rv 3,0 - 20

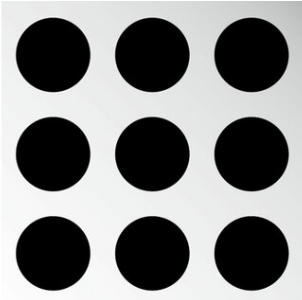


Oberfläche	<ul style="list-style-type: none"> Loch: Ø 3,0 mm versetzte Reihen Freier Querschnitt: 20 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.500 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.500 mm 	
Rg 7,0 - 27		
Oberfläche	<ul style="list-style-type: none"> Loch: Ø 7,0 mm gerade Reihen Freier Querschnitt: 27 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.300 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.300 mm 	
Rv 7,0 - 30		
Oberfläche	<ul style="list-style-type: none"> Loch: Ø 7,0 mm versetzte Reihen Freier Querschnitt: 30 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.300 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.300 mm 	
Rg 12,0 - 11		
Oberfläche	<ul style="list-style-type: none"> Loch: Ø 12,0 mm gerade Reihen Freier Querschnitt: 11 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.290 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.290 mm 	
Rd 12,0 - 22		



Oberfläche	<ul style="list-style-type: none"> Loch: Ø 12,0 mm diagonal versetzte Reihen Freier Querschnitt: 22 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.290 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.290 mm 	
------------	---	---

Rg 12,0 - 44

Oberfläche	<ul style="list-style-type: none"> Loch: Ø 12,0 mm gerade Reihen Freier Querschnitt: 44 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.290 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.290 mm 	
------------	---	---

Technische Daten

Perforationsbezeichnungen

- Rg: Rundlochung in geraden Reihen
- Rd: Rundlochung in diagonal versetzten Reihen (45°)
- Rv: Rundlochung in versetzten Reihen (60°)

Beispiel

Rg 2,5 - 16

- Rg: Rundlochung in geraden Reihen
- 2,5: Lochdurchmesser 2,5 mm
- 16: Freier Querschnitt 16 %

Akustik

Perforierte Oberflächen erreichen in Kombination mit Akustikeinlagen sehr hohe Schallabsorptionswerte

Brandschutz

Baustoffklasse

Brandverhalten	DIN EN 13501-1	A2 - s1,d0
Brennbarkeit	ASTM E 84	class A

Dauerhaftigkeit

Dauerhaftigkeit

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



Nachhaltigkeit

Deklarationen

Selbstdeklaration	Selbstdeklaration nach ISO 14021
Umweltproduktdeklaration	Verifizierte EPD nach EN 15804 / ISO 14025
Circular Economy	Cradle to Cradle Certified® Gold