

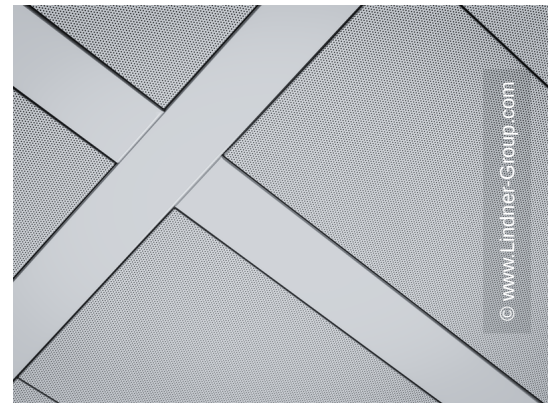


BASICline


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.

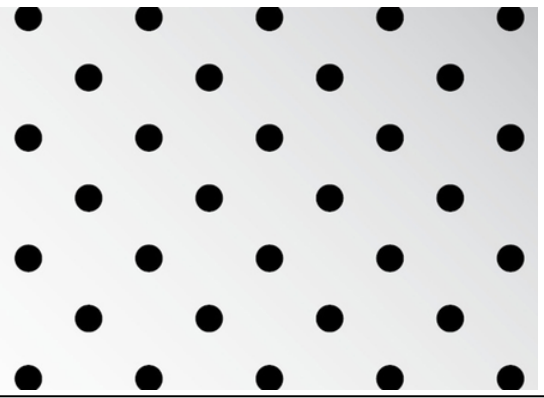
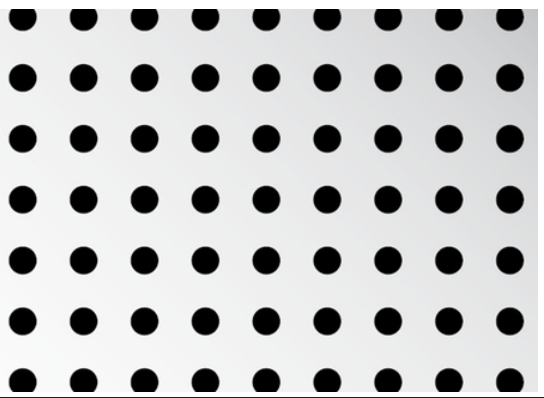
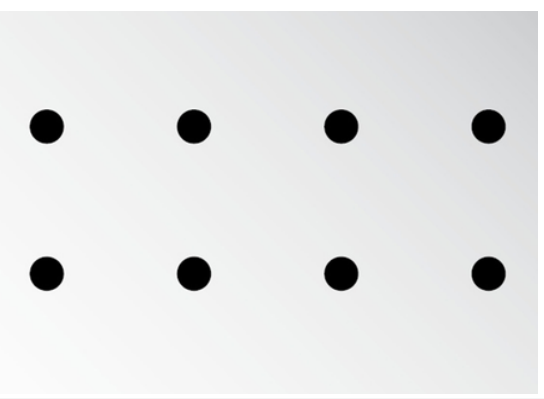
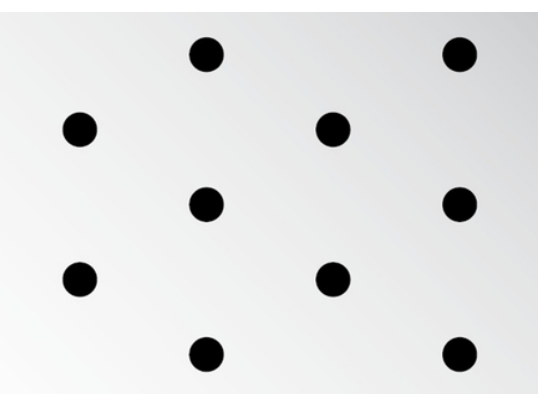
- Rundlochungen in geraden Reihen, in diagonal versetzten Reihen (45°) oder in versetzten Reihen (60°)
- akustisch wirksam durch Kombination mit schallabsorbierenden Einlagen



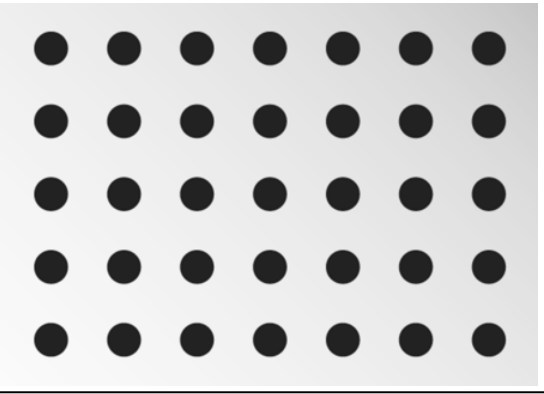
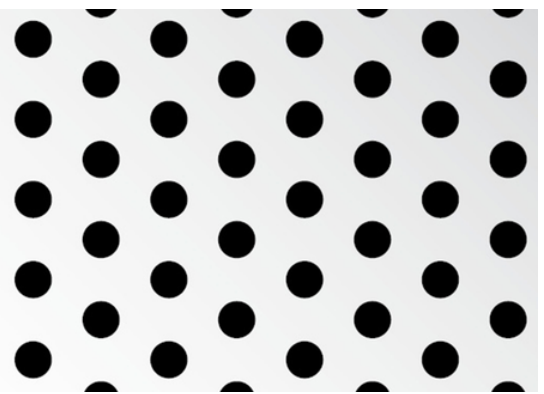

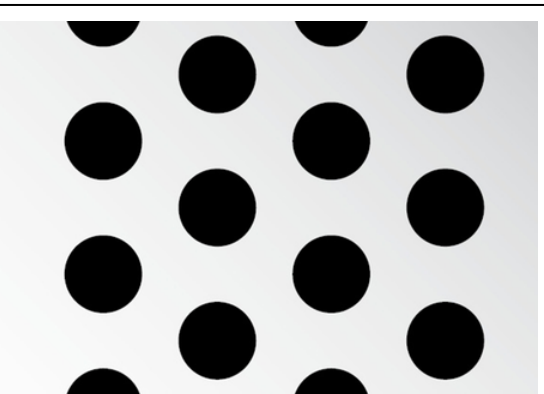
Varianten

| | | |
|---|-------------------|--|
|  | <p>Rg 2,5 - 4</p> | <p>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</p> |
|---|-------------------|--|



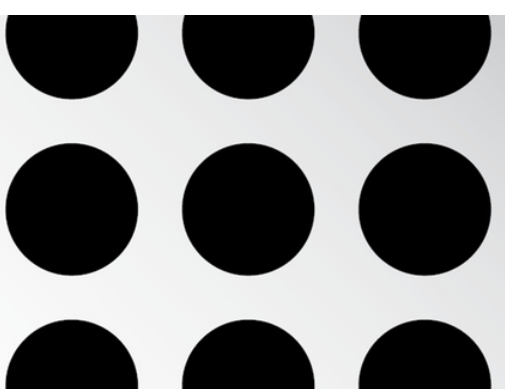


| | | |
|---|--------------------|---|
|  | <p>Rd 2,5 - 8</p> | <p>Loch: Ø 2,5 mm diagonal versetzte Reihen Freier Querschnitt: 8 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.400 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.400 mm</p> |
|  | <p>Rg 2,5 - 16</p> | <p>Loch: Ø 2,5 mm gerade 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</p> |
|  | <p>Rg 3,0 - 4</p> | <p>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</p> |
|  | <p>Rv 3,0 - 5</p> | <p>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</p> |



| | | |
|---|--------------------|--|
|  | <p>Rg 3,0 - 17</p> | <p>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</p> |
|  | <p>Rv 3,0 - 20</p> | <p>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</p> |
|  | <p>Rg 7,0 - 27</p> | <p>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</p> |
|  | <p>Rv 7,0 - 30</p> | <p>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</p> |



| | | |
|---|---------------------|--|
|  | <p>Rg 12,0 - 11</p> | <p>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</p> |
|  | <p>Rd 12,0 - 22</p> | <p>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</p> |
|  | <p>Rg 12,0 - 44</p> | <p>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</p> |

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

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

Dauerhaftigkeit

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

Nachhaltigkeit

Deklarationen

Selbstdeklaration

Umweltproduktdeklaration

Circular