



REGULARline


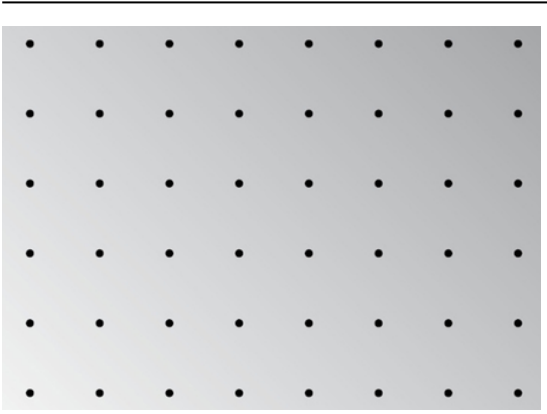
Weitere Perforationen

Eine große Auswahl an weiteren REGULARline Perforationen steht Ihnen zur Verfügung - Sie können zwischen verschiedenen Rundlochungen, Quadratlochungen und Langlöchern wählen. Ausgestattet mit rückseitigen schallabsorbierenden Einlagen sind perforierte Metalldecken akustisch hocheffektiv.

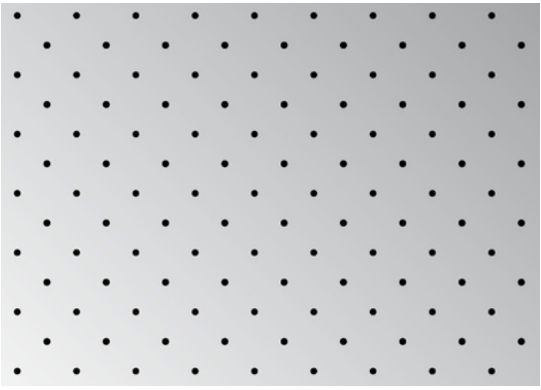
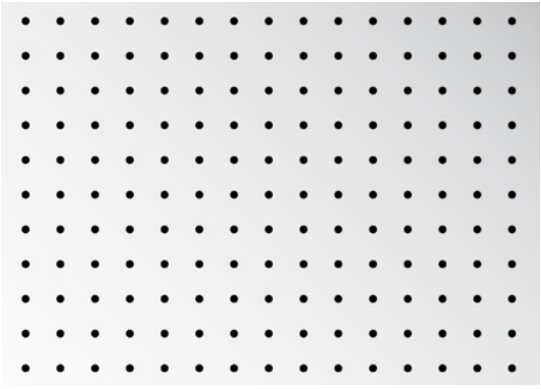
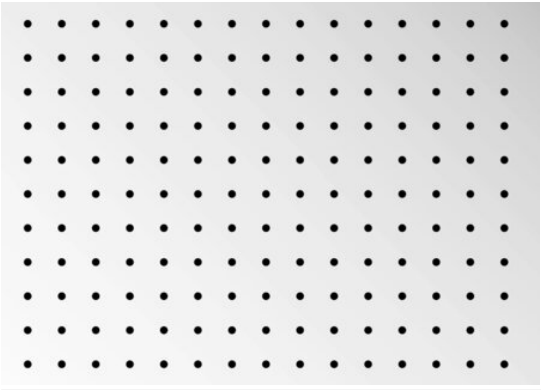
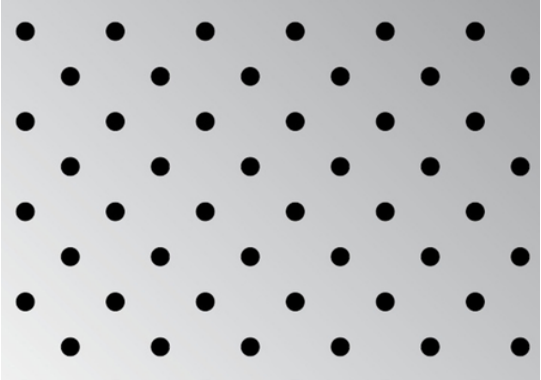
- große Auswahl an Perforationen mit Rundlochungen, Quadratlochungen und Langlöchern
- akustisch wirksam durch Kombination mit schallabsorbierenden Einlagen



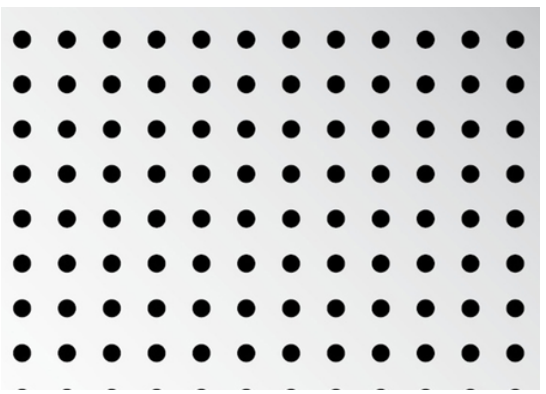
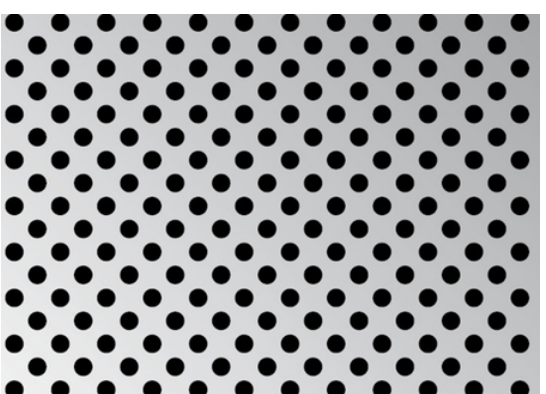
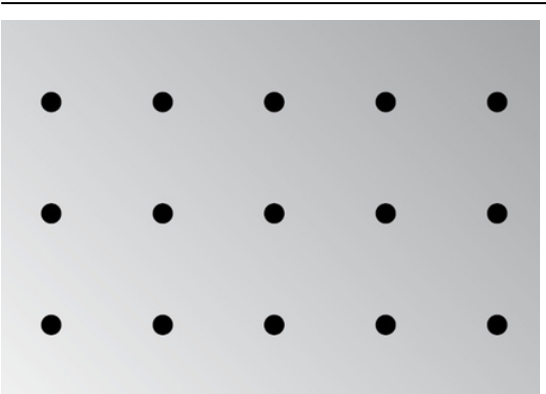
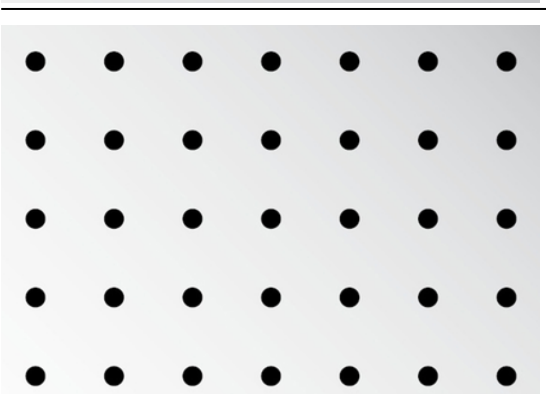
Varianten

| | | |
|---|---------------------|---|
|  | <p>Rd 0,7 - 0,5</p> | <p>Loch: Ø 0,7 mm diagonal versetzte Reihen Freier Querschnitt: 0,5 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 860 mm Max. Plattenbreite: 625 mm</p> |
|  | <p>Rg 0,7 - 1</p> | <p>Loch: Ø 0,7 mm gerade Reihen Freier Querschnitt: 1 % (nur über Rand gelocht möglich) Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.340 mm Material: Aluminium Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 860 mm Material: Aluminium Dicke: 0,8 mm Perforationsbreite: 1.340 mm Max. Plattenbreite: 625 mm</p> |

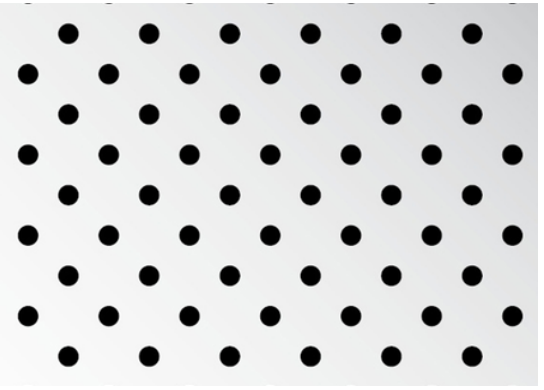
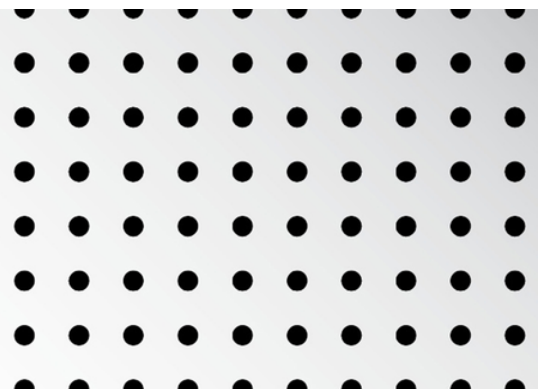
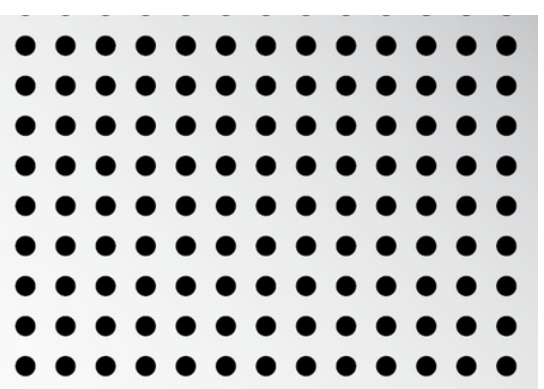
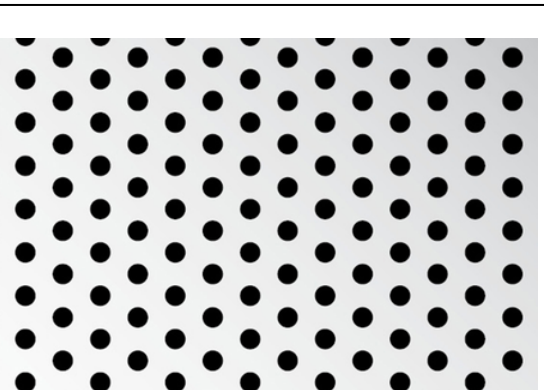


| | | |
|---|-------------------|--|
|  | <p>Rd 0,7 - 2</p> | <p>Loch: Ø 0,7 mm diagonal versetzte Reihen Freier Querschnitt: 2 % (nur über Rand gelocht möglich) Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.340 mm Material: Aluminium Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 860 mm Material: Aluminium Dicke: 0,8 mm Perforationsbreite: 1.340 mm Max. Plattenbreite: 625 mm</p> |
|  | <p>Rg 0,7 - 4</p> | <p>Loch: Ø 0,7 mm gerade Reihen Freier Querschnitt: 4 % (nur über Rand gelocht möglich) Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.535 mm Max. Plattenbreite: 625 mm</p> |
|  | <p>Rg 0,8 - 5</p> | <p>Loch: Ø 0,8 mm gerade Reihen Freier Querschnitt: 5 % Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.630 mm</p> |
|  | <p>Rd 1,6 - 6</p> | <p>Loch: Ø 1,6 mm diagonal versetzte Reihen Freier Querschnitt: 6 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 860 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.630 mm</p> |

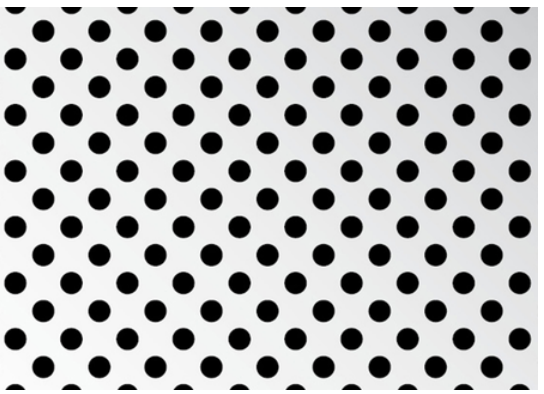
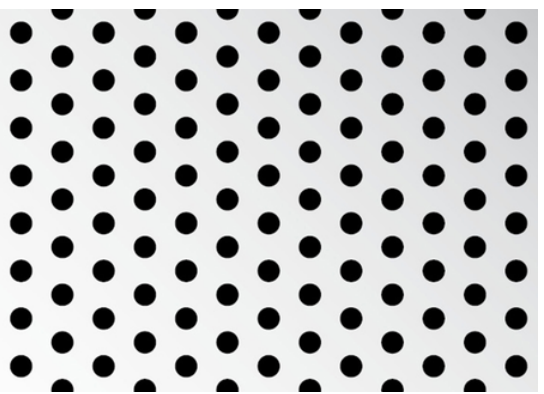
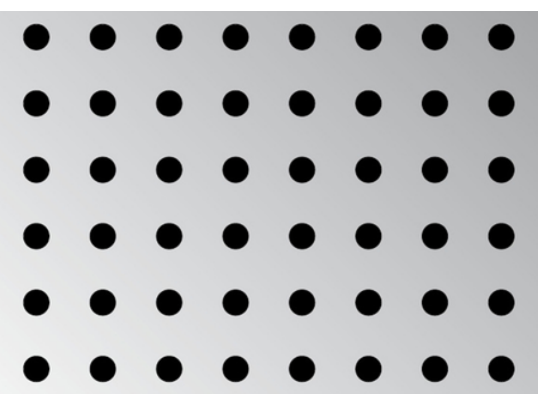
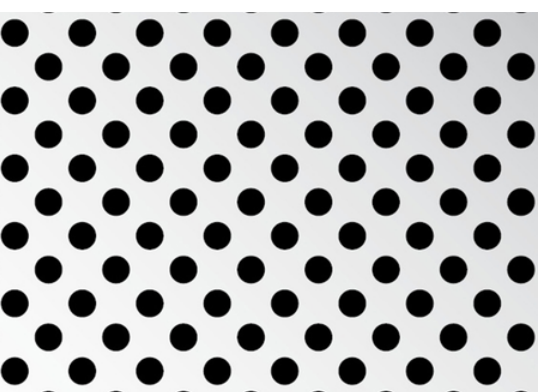


| | | |
|---|--------------------|---|
|  | <p>Rg 1,6 - 13</p> | <p>Loch: Ø 1,6 mm gerade Reihen Freier Querschnitt: 13 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 860 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.600 mm</p> |
|  | <p>Rd 1,6 - 25</p> | <p>Loch: Ø 1,6 mm diagonal versetzte Reihen Freier Querschnitt: 25 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 860 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.600 mm</p> |
|  | <p>Rg 1,8 - 3</p> | <p>Loch: Ø 1,8 mm gerade Reihen Freier Querschnitt: 3 % Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.310 mm</p> |
|  | <p>Rg 1,8 - 5</p> | <p>Loch: Ø 1,8 mm gerade Reihen Freier Querschnitt: 5 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.280 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.280 mm</p> |

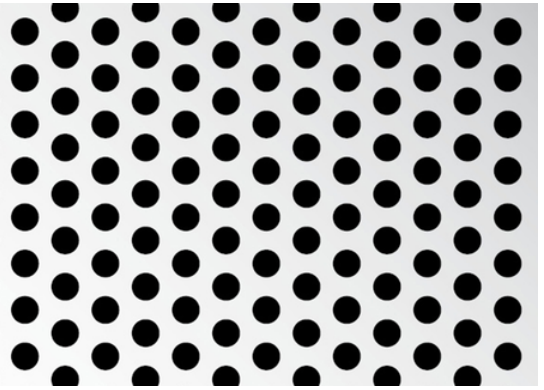
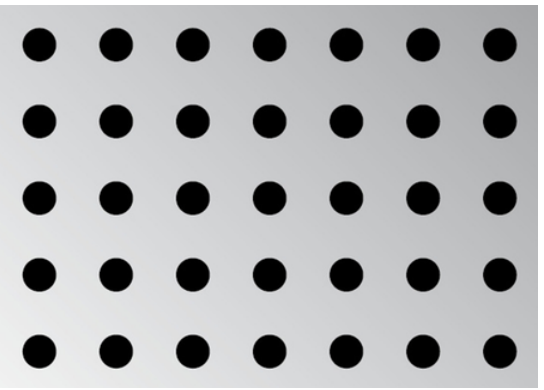
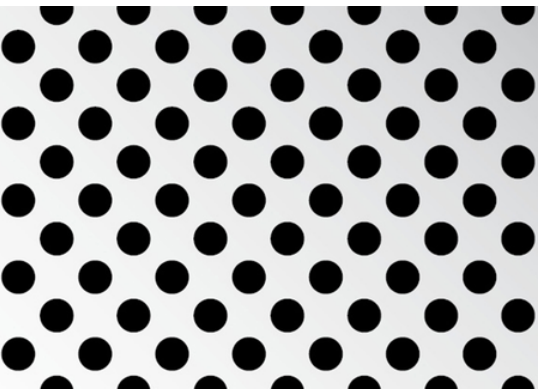



| | | |
|---|--------------------|--|
|  | <p>Rd 1,8 - 10</p> | <p>Loch: Ø 1,8 mm diagonal versetzte Reihen Freier Querschnitt: 10 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.280 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.280 mm</p> |
|  | <p>Rg 1,8 - 11</p> | <p>Loch: Ø 1,8 mm gerade Reihen Freier Querschnitt: 11 % Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.310 mm</p> |
|  | <p>Rg 1,8 - 19</p> | <p>Loch: Ø 1,8 mm gerade Reihen Freier Querschnitt: 19 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.280 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.280 mm Material: Aluminium Dicke: 1,25 mm Perforationsbreite: 1.615 mm</p> |
|  | <p>Rv 1,8 - 20</p> | <p>Loch: Ø 1,8 mm versetzte Reihen Freier Querschnitt: 20 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.550 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.550 mm Material: Aluminium Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 880 mm Material: Aluminium Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 880 mm Material: Aluminium Dicke: 0,8 mm Perforationsbreite: 880 mm</p> |

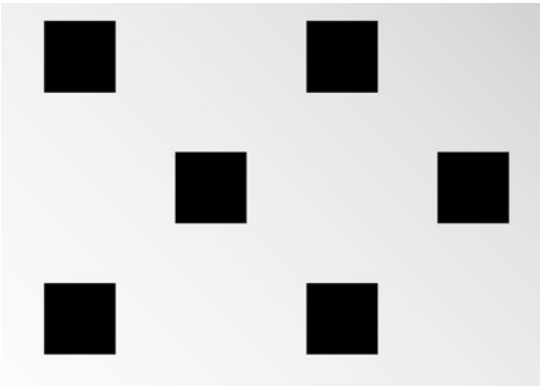

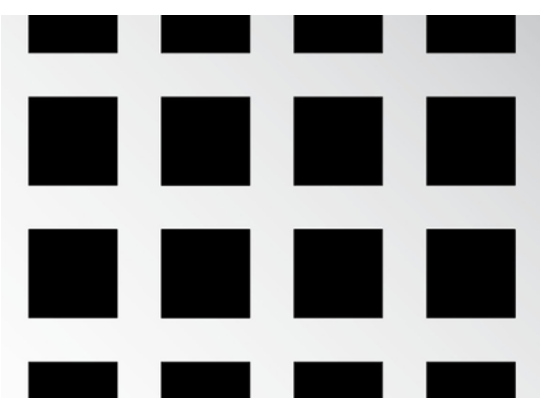



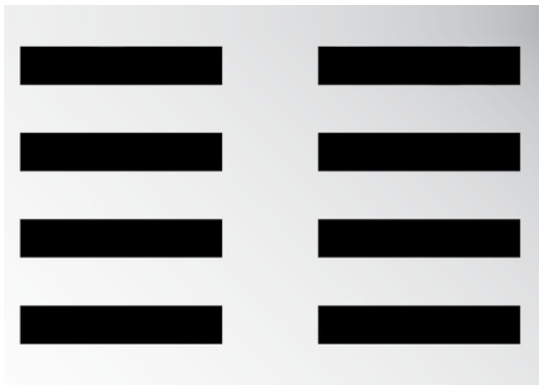
| | | |
|---|--------------------|---|
|  | <p>Rd 1,8 - 21</p> | <p>Loch: Ø 1,8 mm diagonal versetzte Reihen Freier Querschnitt: 21 % Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.310 mm</p> |
|  | <p>Rv 2,0 - 20</p> | <p>Loch: Ø 2,0 mm versetzte Reihen Freier Querschnitt: 20 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.250 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.250 mm Material: Aluminium Dicke: 0,8 mm Perforationsbreite: 1.000 mm</p> |
|  | <p>Rg 2,3 - 11</p> | <p>Loch: Ø 2,3 mm gerade Reihen Freier Querschnitt: 11 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.250 mm</p> |
|  | <p>Rd 2,3 - 23</p> | <p>Loch: Ø 2,3 mm diagonal versetzte Reihen Freier Querschnitt: 23 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.250 mm</p> |



| | | |
|---|--------------------|--|
|  | <p>Rv 2,5 - 32</p> | <p>Loch: Ø 2,5 mm versetzte Reihen Freier Querschnitt: 32 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 790 mm</p> |
|  | <p>Rg 3,0 - 15</p> | <p>Loch: Ø 3,0 mm gerade Reihen Freier Querschnitt: 15 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.250 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.250 mm</p> |
|  | <p>Rd 3,0 - 30</p> | <p>Loch: Ø 3,0 mm diagonal versetzte Reihen Freier Querschnitt: 30 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.250 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.250 mm Material: Aluminium Dicke: 2,0 mm Perforationsbreite: 1.520 mm</p> |
|  | <p>Qg 4,0 - 20</p> | <p>Quadratloch: 4,0 mm gerade Reihen Freier Querschnitt: 20 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.600 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.600 mm</p> |



| | | |
|---|--------------------|--|
|  | <p>Qd 6,0 - 15</p> | <p>Quadratloch: 6,0 mm diagonal versetzte Reihen Freier Querschnitt: 15 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.600 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.600 mm</p> |
|  | <p>Qg 6,0 - 30</p> | <p>Quadratloch: 6,0 mm gerade Reihen Freier Querschnitt: 30 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 1.600 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 1.600 mm</p> |
|  | <p>Qg 8,0 - 44</p> | <p>Quadratloch: 8,0 mm gerade Reihen Freier Querschnitt: 44 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 650 mm Material: Stahl Dicke: 0,7 mm Perforationsbreite: 650 mm</p> |
|  | <p>Lg 25x3</p> | <p>Langloch: 25,0 mm x 3,0 mm gerade Reihen Freier Querschnitt: 20 % Material: Stahl Dicke: 0,6 mm Perforationsbreite: 636 mm</p> |



Lge 21x4

Langloch eckig: 21,0 mm x 4,0 mm
gerade Reihen
Freier Querschnitt: 30 %
Material: Stahl | Dicke: 0,6 mm |
Perforationsbreite: 616 mm
Material: Stahl | Dicke: 0,7 mm |
Perforationsbreite: 616 mm

Technische Daten

Perforationsbezeichnungen

Rg: Rundlochung in geraden Reihen
Rd: Rundlochung in diagonal versetzten Reihen (45°)
Rv: Rundlochung in versetzten Reihen (60°)
Qg: Quadratlochung in geraden Reihen
Qd: Quadratlochung in diagonal versetzten Reihen
Lg: Langloch in geraden Reihen
Lge: Langloch in geraden Reihen, eckig

Beispiel

Rv 1,8 - 20

Rv: Rundlochung in versetzten Reihen
1,8: Lochdurchmesser 1,8 mm
20: Freier Querschnitt 20 %

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 |
|----------------------|--------------|---|