

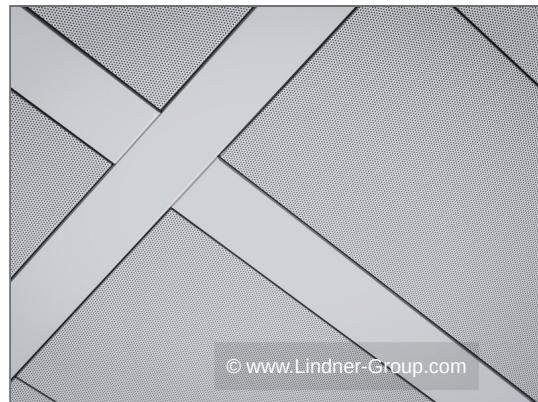


BASICline

Perforations standard

Les perforations standard BASICline sont des perforations courantes, disponibles à tout moment. Les perforations rondes sont disponibles en rangées droites, en rangées décalées de 45° en diagonale ou en rangées décalées de 60°. Équipés d'inserts absorbant le son au dos, les plafonds métalliques perforés sont très efficaces sur le plan acoustique.

- Perforations rondes en rangées droites, en rangées décalées en diagonale (45°) ou en rangées décalées (60°)
- Efficace sur le plan acoustique grâce à la combinaison avec des inserts absorbant le son



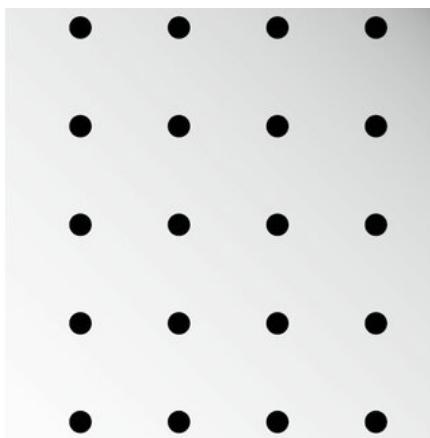
© www.Lindner-Group.com



Variantes

Rg 2,5 - 4

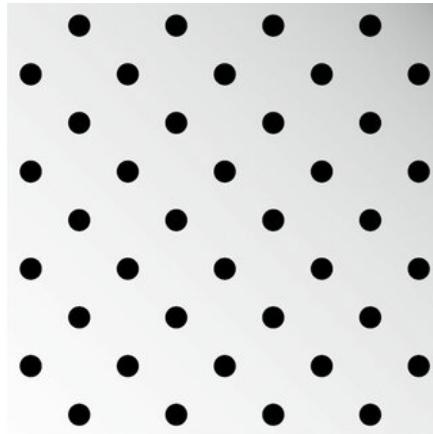
- Trou: Ø 2,5 mm rangées droites
- Section libre: 4 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.400 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.400 mm



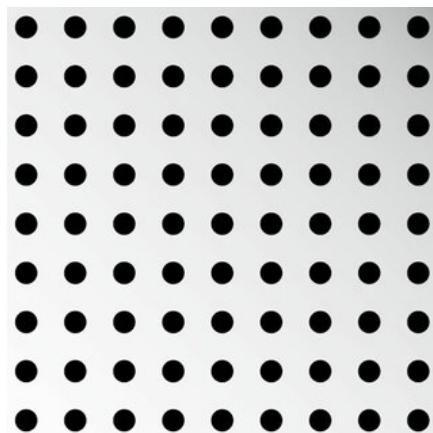
Rd 2,5 - 8



- Trou: Ø 2,5 mm rangées décalées en diagonale
- Section libre: 8 %
- Matériau: acier I épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.400 mm
- Matériau: acier I épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.400 mm

**Rg 2,5 - 16**

- Trou: Ø 2,5 mm rangées droites
- Section libre: 16 %
- Matériau: acier I épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.400 mm
- Matériau: acier I épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.400 mm
- Matériau: aluminium I épaisseur: 0,8 mm | largeur de perforation: 790 mm

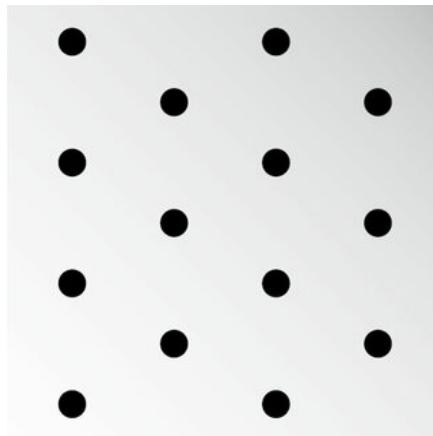
**Rg 3,0 - 4**

- Trou: Ø 3,0 mm rangées droites
- Section libre: 4 %
- Matériau: acier I épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.540 mm
- Matériau: acier I épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.540 mm

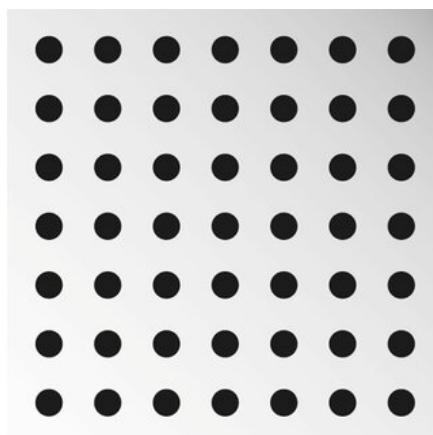
**Rv 3,0 - 5**



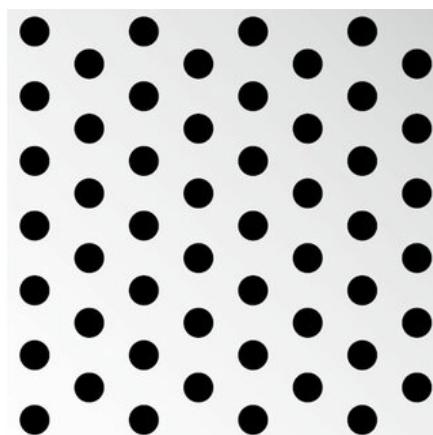
- Trou: Ø 3,0 mm rangées décalées
- Section libre: 5 %
- Matériau: acier I épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.500 mm
- Matériau: acier I épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.500 mm

**Rg 3,0 - 17**

- Trou: Ø 3,0 mm rangées droites
- Section libre: 17 %
- Matériau: acier I épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.540 mm
- Matériau: acier I épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.540 mm
- Matériau: aluminium I épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 650 mm

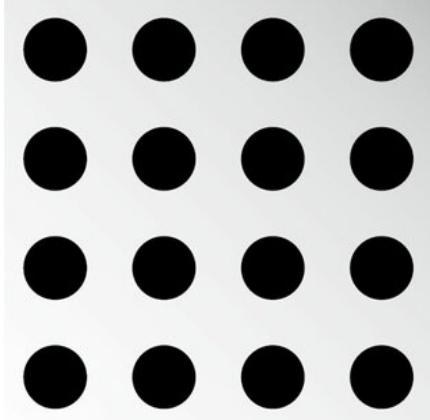
**Rv 3,0 - 20**

- Trou: Ø 3,0 mm rangées décalées
- Section libre: 20 %
- Matériau: acier I épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.500 mm
- Matériau: acier I épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.500 mm

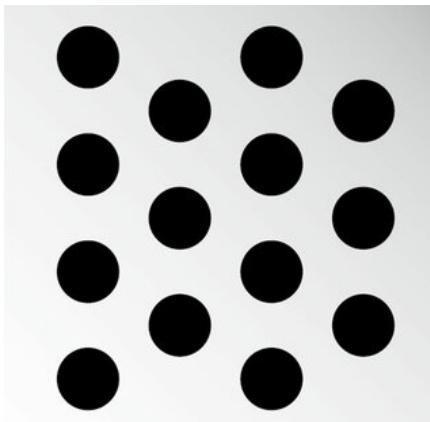
**Rg 7,0 - 27**



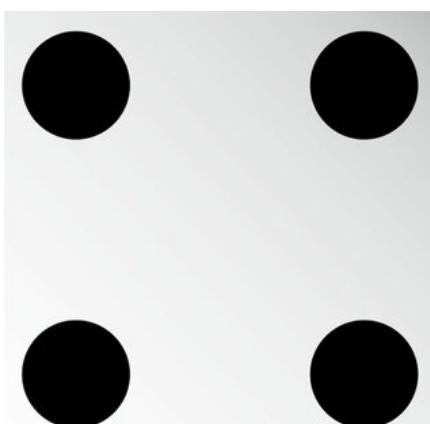
- Trou: Ø 7,0 mm rangées droites
- Section libre: 27 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.300 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.300 mm

**Rv 7,0 - 30**

- Trou: Ø 7,0 mm rangées décalées
- Section libre: 30 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.300 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.300 mm

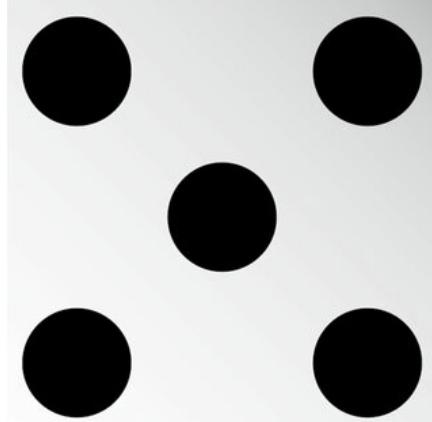
**Rg 12,0 - 11**

- Trou: Ø 12,0 mm rangées droites
- Section libre: 11 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.290 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.290 mm

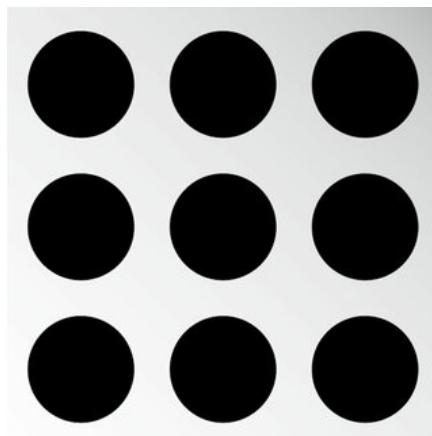
**Rd 12,0 - 22**



- Trou: Ø 12,0 mm rangées décalées en diagonale
- Section libre: 22 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.290 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.290 mm

**Rg 12,0 - 44**

- Trou: Ø 12,0 mm rangées droites
- Section libre: 44 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.290 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.290 mm

**Données techniques****Désignations des perforations**

- Rg: Perforation ronde en rangées droites
- Rd: Perforation ronde en rangées décalées en diagonale (45°)
- Rv: Perforation ronde en rangées décalées (60°)

Exemple

Rg 2,5 - 16

- Rg: Perforation ronde en rangées droites
- 2,5: Diamètre du trou 2,5 mm
- 16: Section libre 16 %

Acoustique

Les surfaces perforées atteignent des valeurs d'absorption acoustique très élevées en combinaison avec des inserts acoustiques

Protection incendie**Classe de matériaux de construction**

| | | |
|-------------------------------------|------------|------------|
| Classe de matériaux de construction | EN 13501-1 | A2 - s1,d0 |
| Classe de matériaux de construction | ASTM E 84 | class A |



Durabilité

Durabilité

| | | |
|---------------------|----------|---|
| Classe d'exposition | EN 13964 | A |
|---------------------|----------|---|

Durabilité

Déclarations

| | |
|---|--|
| Déclaration environnementale de produit | Le produit dispose d'une EPD vérifiée dans le respect des normes en vigueur. (ISO 14025/EN 15804) |
| Économie circulaire | Cradle to Cradle Certified® gold |

Systèmes combinables

Systèmes combinables

| | |
|---------|--|
| Plafond | LMD-B 100 - Plafond sur profils porteurs linéaires LMD-B 100 SD - Plafond sur profils porteurs linéaires, isolation acoustique longitudinale LMD-DS 315 - Voile de plafond métallique sans cadre LMD-DS 320 - Voile de plafond métallique à l'aspect filigrane LMD-E 200 - Plafond suspendu à ossature invisible LMD-E 213 - Plafond suspendu à ossature invisible avec joint accentué LMD-E 214 - Plafond suspendu à ossature invisible avec joint ouvert LMD-E 300 - Plafond de circulation posé LMD-E 312 - Plafond de circulation suspendu - rabattable - coulissant LMD-E 321 - Plafond de circulation rabattable - coulissant LMD-L 601 - Plafond à lamelles métalliques, suspendu, en une seule pièce LMD-L 607 - Plafond à lamelles métalliques, fixation directe LMD-L 608 - Plafond à lamelles métalliques, accroché et coulissant, en deux pièces LMD-L 609 - Plafond à lamelles métalliques, accroché et coulissant, en une seule pièce EI30-VKF Suspended-Rabattable-Coulissant EI90-VKF Suspended-Rabattable-Coulissant Plafotherm® B 100 - Plafond chauffant/rafraîchissant sur profils porteurs linéaires Plafotherm® B 100 SD - Plafond chauffant/rafraîchissant sur profils porteurs linéaires, isolation acoustique longitudinale Plafotherm® B 110 - Plafond chauffant/rafraîchissant sur profils porteurs croisés Plafotherm® DS 315 - Voile de plafond chauffant/rafraîchissant sans cadre Plafotherm® DS 320 - Voile de plafond chauffant/rafraîchissant à l'aspect filigrane Plafotherm® E 200 - Plafond chauffant/rafraîchissant suspendu à ossature invisible Plafotherm® E 213 - Plafond chauffant/rafraîchissant suspendu à ossature invisible avec joint accentué Plafotherm® E 214 - Plafond chauffant/rafraîchissant suspendu à ossature invisible avec joint ouvert Plafotherm® E 312 - Plafond chauffant/rafraîchissant de circulation suspendu - rabattable - coulissant Plafotherm® L 608 - Plafond chauffant/rafraîchissant à lamelles métalliques, accroché et coulissant, en deux pièces Plafotherm® L 609 - Plafond chauffant/rafraîchissant à lamelles métalliques, accroché et coulissant, en une seule pièce |
|---------|--|



Plafotherm® DS TAS - Voile de plafond chauffant/rafrâîchissant hybride
Plafotherm® DS AirHybrid - Élément de ventilation hybride pour voile de plafond

Solutions de projet

Cette fiche technique se réfère à la version standard du produit susmentionné. Nous nous ferons un plaisir d'élaborer avec vous la solution adaptée à votre projet. Vous recevrez un système entièrement adapté à votre projet de construction. Les versions et adaptations spécifiques au projet sont à consulter en complément dans les documents d'offre.