

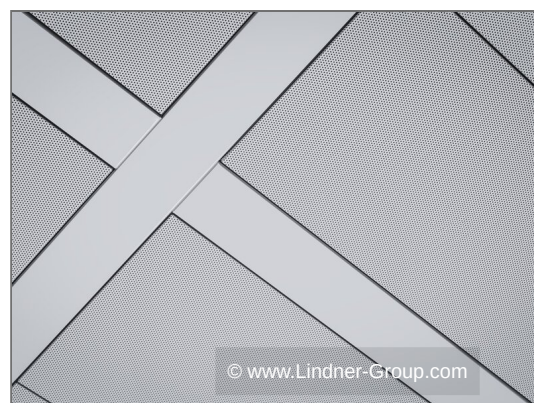


BASICline

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.

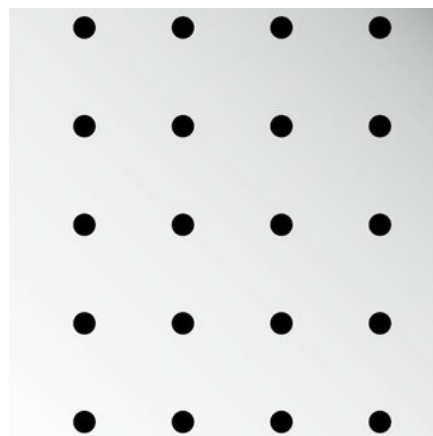
- Perforations rondes en rangées droites, en rangées décalées en diagonale (45°) ou en rangées décalées (60°)
- Efficace sur le plan acoustique grâce à la combinaison avec des inserts absorbant le son



Variantes

Rg 2,5 - 4

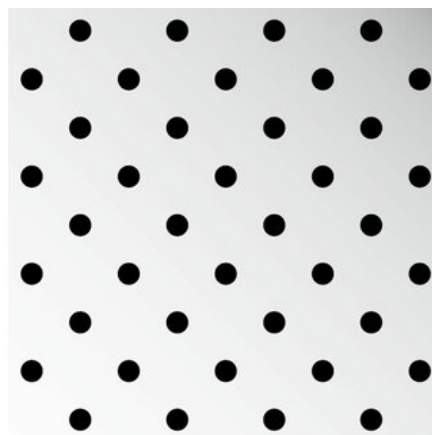
- Trou: Ø 2,5 mm rangées droites
- Section libre: 4 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.400 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.400 mm



Rd 2,5 - 8

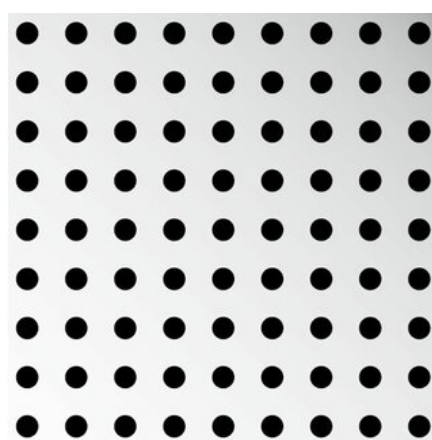


- Trou: Ø 2,5 mm rangées décalées en diagonale
- Section libre: 8 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.400 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.400 mm



Rg 2,5 - 16

- Trou: Ø 2,5 mm rangées droites
- Section libre: 16 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.400 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.400 mm
- Matériau: aluminium | 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 | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.540 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.540 mm



Rv 3,0 - 5

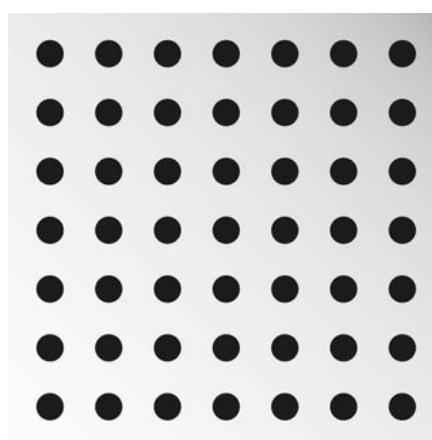


- Trou: Ø 3,0 mm rangées décalées
- Section libre: 5 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.500 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.500 mm



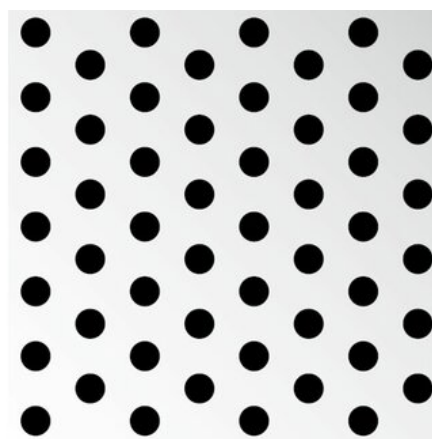
Rg 3,0 - 17

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



Rv 3,0 - 20

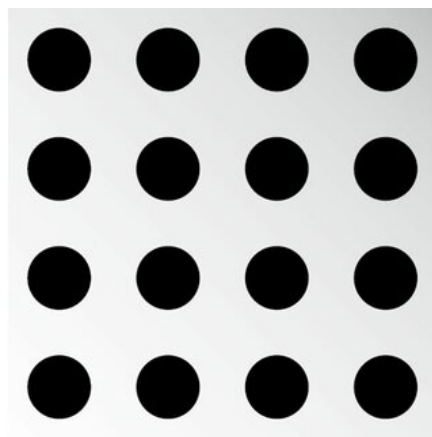
- Trou: Ø 3,0 mm rangées décalées
- Section libre: 20 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.500 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.500 mm



Rg 7,0 - 27

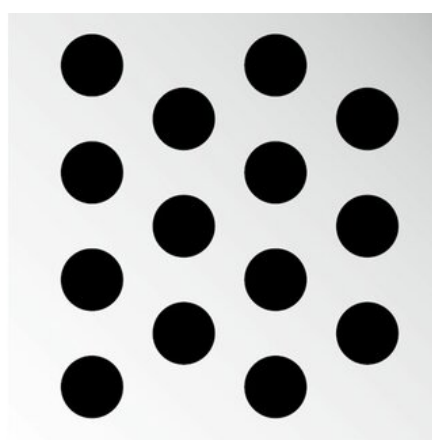


- Trou: Ø 7,0 mm rangées droites
- Section libre: 27 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.300 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.300 mm



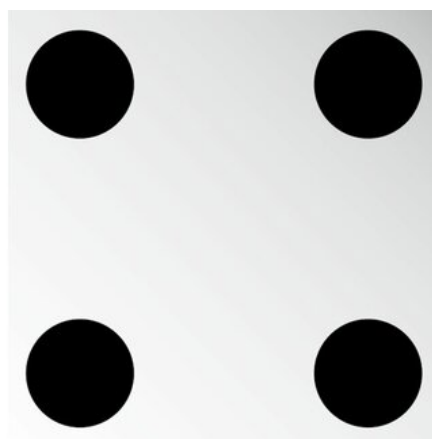
Rv 7,0 - 30

- 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

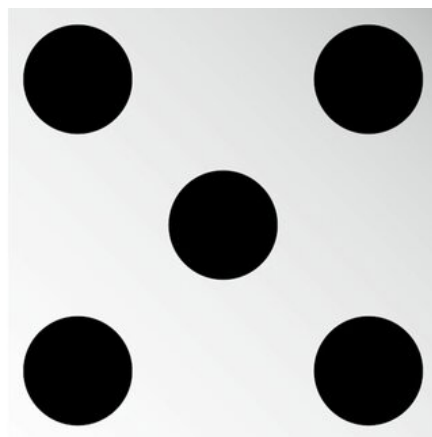
- Trou: Ø 12,0 mm rangées droites
- Section libre: 11 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.290 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.290 mm



Rd 12,0 - 22

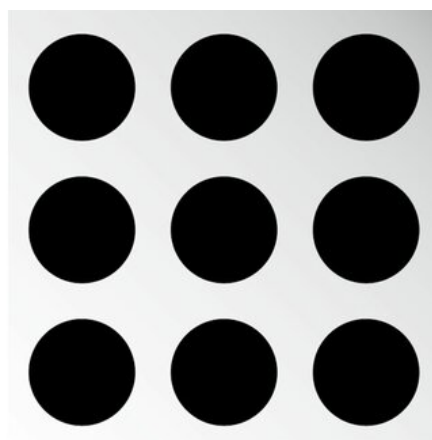


- Trou: Ø 12,0 mm rangées décalées en diagonale
- Section libre: 22 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.290 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.290 mm



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 Suspendu-Rabattable-Coulissant
EI90-VKF Suspendu-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/
rafraîchissant 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.