



## REGULARline

### Autres perforations

Un grand choix d'autres perforations REGULARline est à votre disposition - vous pouvez choisir entre différentes perforations rondes, carrées et oblongues. Équipés d'inserts absorbant le son au dos, les plafonds métalliques perforés sont très efficaces sur le plan acoustique.

- Grand choix de perforations avec des trous ronds, des trous carrés et des trous oblongs
- Efficace sur le plan acoustique grâce à la combinaison avec des inserts absorbant le son



### Variantes

#### Rd 0,7 - 0,5

- Trou: Ø 0,7 mm rangées décalées en diagonale
- Section libre: 0,5 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 860 mm
- Largeur maximale des panneaux: 625 mm



#### Rg 0,7 - 1

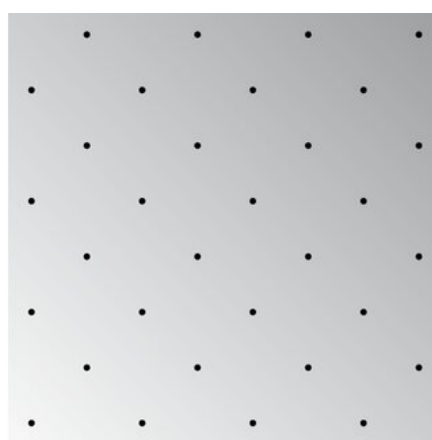


- Trou: Ø 0,7 mm rangées droites
- Section libre: 1 % (uniquement possible de perforer sur le bord)
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.340 mm
- Matériau: aluminium | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 860 mm
- Matériau: aluminium | épaisseur: 0,8 mm | largeur de perforation: 1.340 mm
- Largeur maximale des panneaux: 625 mm



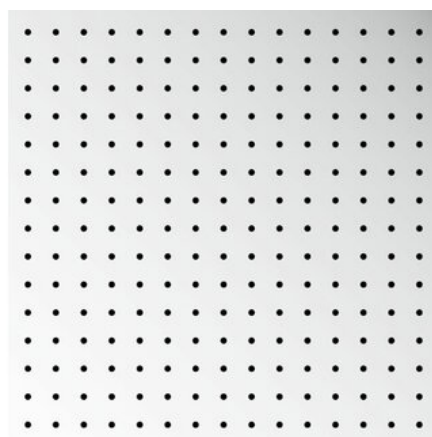
#### Rd 0,7 - 2

- Trou: Ø 0,7 mm rangées décalées en diagonale
- Section libre: 2 % (uniquement possible de perforer sur le bord)
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.340 mm
- Matériau: aluminium | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 860 mm
- Matériau: aluminium | épaisseur: 0,8 mm | largeur de perforation: 1.340 mm
- Largeur maximale des panneaux: 625 mm



#### Rg 0,7 - 4

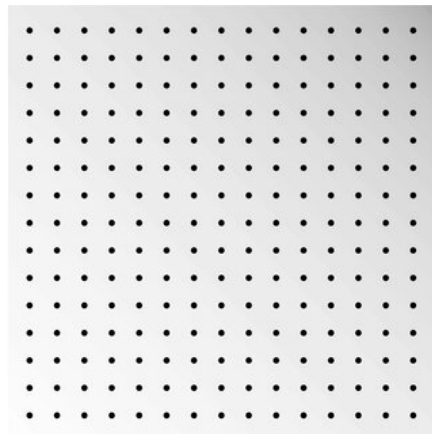
- Trou: Ø 0,7 mm rangées droites
- Section libre: 4 % (uniquement possible de perforer sur le bord)
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.535 mm
- Largeur maximale des panneaux: 625 mm



#### Rg 0,8 - 5

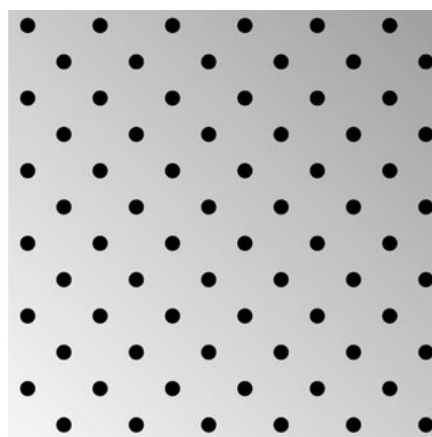


- Trou: Ø 0,8 mm rangées droites
- Section libre: 5 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.630 mm



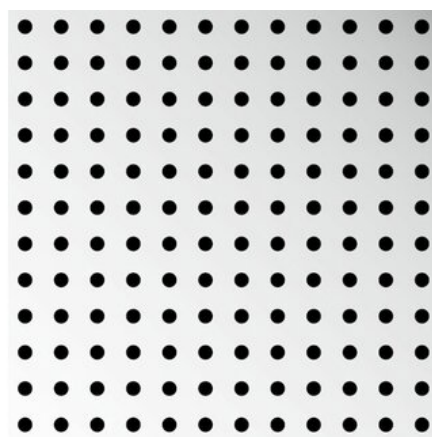
#### Rd 1,6 - 6

- Trou: Ø 1,6 mm rangées décalées en diagonale
- Section libre: 6 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 860 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.630 mm



#### Rg 1,6 - 13

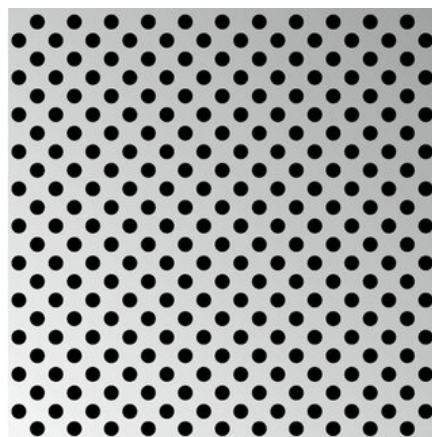
- Trou: Ø 1,6 mm rangées droites
- Section libre: 13 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 860 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.600 mm



#### Rd 1,6 - 25

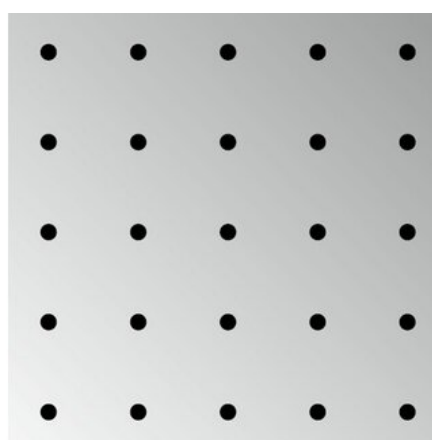


- Trou: Ø 1,6 mm rangées décalées en diagonale
- Section libre: 25 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 860 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.600 mm



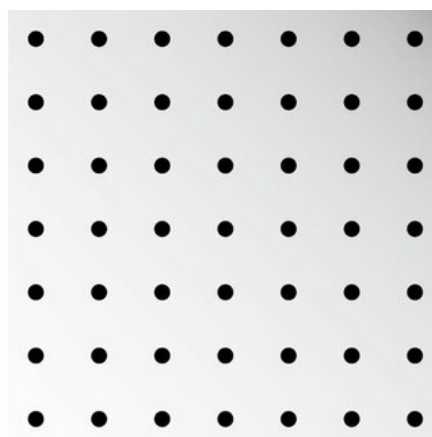
### Rg 1,8 - 3

- Trou: Ø 1,8 mm rangées droites
- Section libre: 3 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.310 mm



### Rg 1,8 - 5

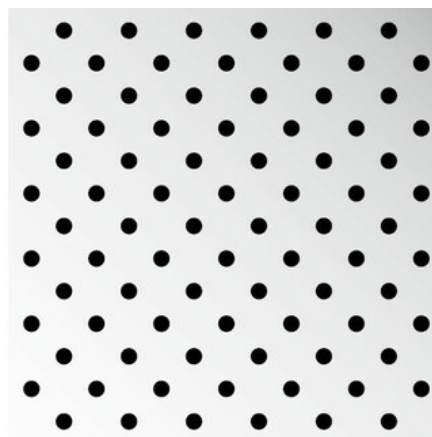
- Trou: Ø 1,8 mm rangées droites
- Section libre: 5 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.280 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.280 mm



### Rd 1,8 - 10

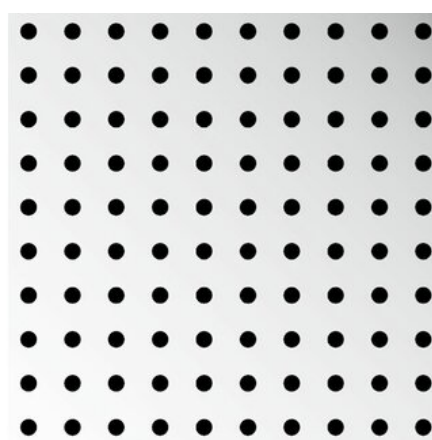


- Trou: Ø 1,8 mm rangées décalées en diagonale
- Section libre: 10 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.280 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.280 mm



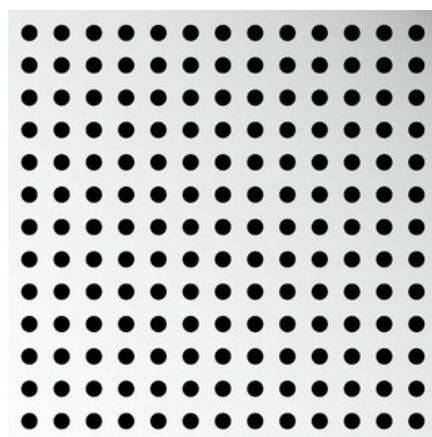
#### Rg 1,8 - 11

- Trou: Ø 1,8 mm rangées droites
- Section libre: 11 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.310 mm



#### Rg 1,8 - 19

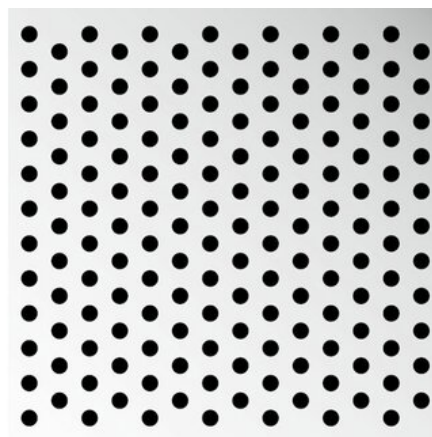
- Trou: Ø 1,8 mm rangées droites
- Section libre: 19 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.280 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.280 mm
- Matériau: aluminium | épaisseur: 1,25 mm | largeur de perforation: 1.615 mm



#### Rv 1,8 - 20

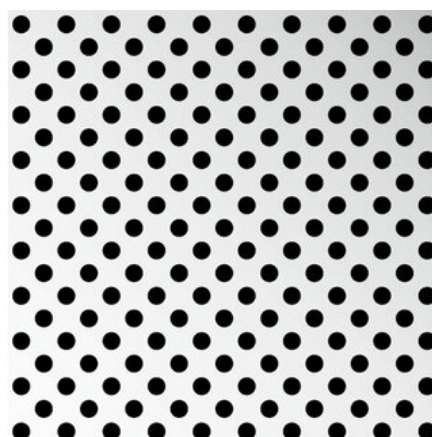


- Trou: Ø 1,8 mm rangées décalées
- Section libre: 20 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.550 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.550 mm
- Matériau: aluminium | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 880 mm
- Matériau: aluminium | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 880 mm
- Matériau: aluminium | épaisseur: 0,8 mm | largeur de perforation: 880 mm



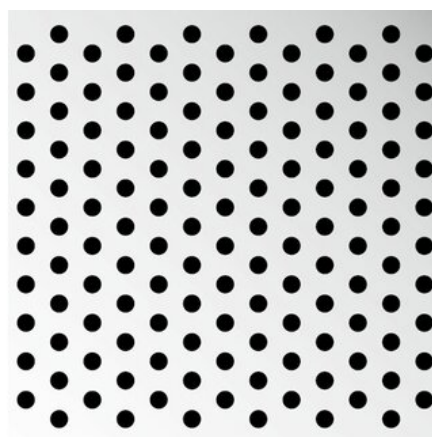
#### Rd 1,8 - 21

- Trou: Ø 1,8 mm rangées décalées en diagonale
- Section libre: 21 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.310 mm



#### Rv 2,0 - 20

- Trou: Ø 2,0 mm rangées décalées
- Section libre: 20 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.250 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.250 mm
- Matériau: aluminium | épaisseur: 0,8 mm | largeur de perforation: 1.000 mm

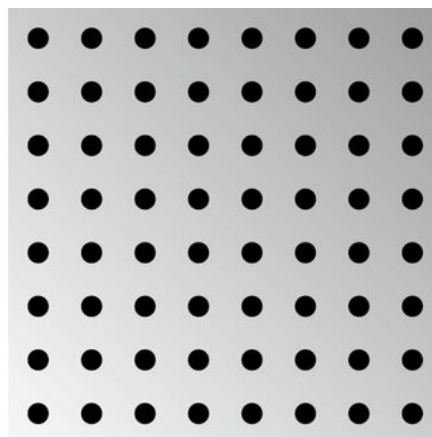


#### Rg 2,3 - 11



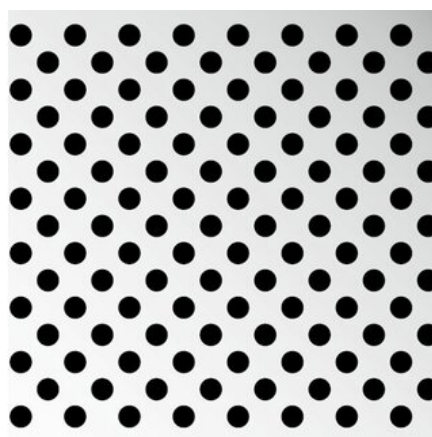


- Trou: Ø 2,3 mm rangées droites
- Section libre: 11 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.250 mm



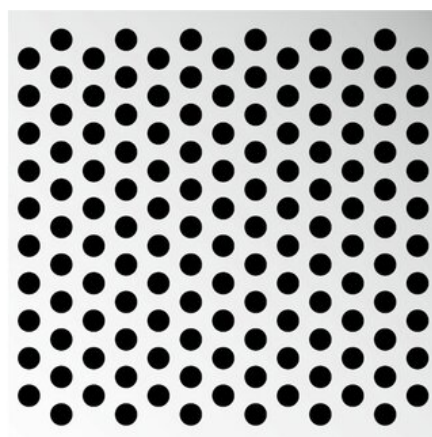
#### Rd 2,3 - 23

- Trou: Ø 2,3 mm rangées décalées en diagonale
- Section libre: 23 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.250 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.250 mm



#### Rv 2,5 - 32

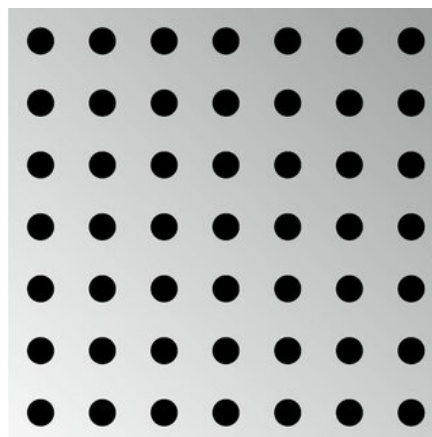
- Trou: Ø 2,5 mm rangées décalées
- Section libre: 32 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 790 mm



#### Rg 3,0 - 15

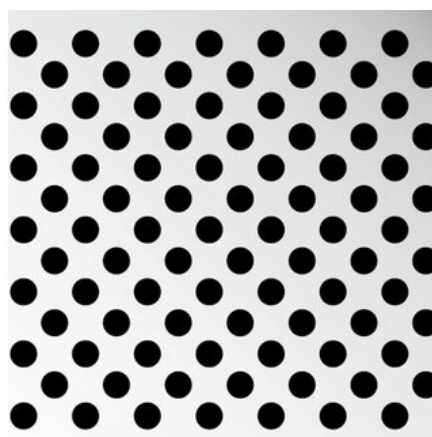


- Trou: Ø 3,0 mm rangées droites
- Section libre: 15 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.250 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.250 mm



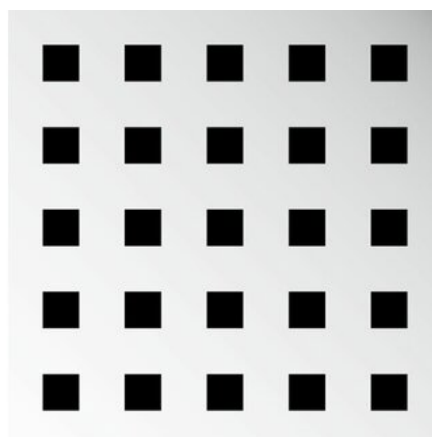
### Rd 3,0 - 30

- Trou: Ø 3,0 mm rangées décalées en diagonale
- Section libre: 30 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.250 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.250 mm
- Matériau: aluminium | épaisseur: 2,0 mm | largeur de perforation: 1.520 mm



### Qg 4,0 - 20

- Trou carré: 4,0 mm rangées droites
- Section libre: 20 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.600 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.600 mm

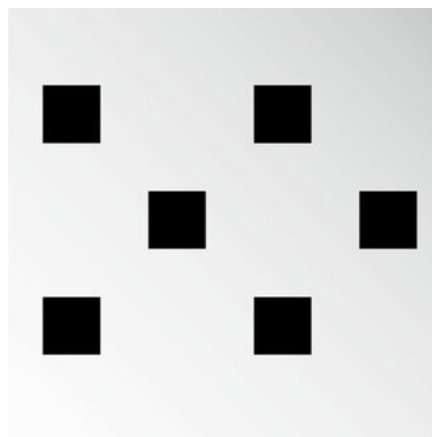


### Qd 6,0 - 15



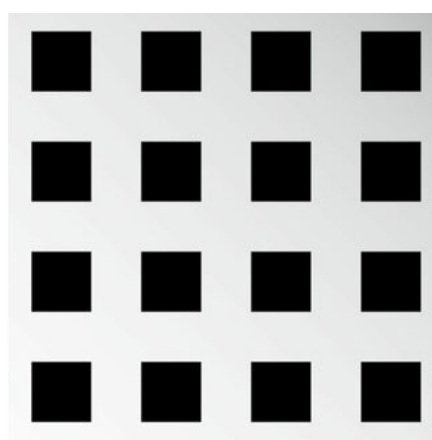


- Trou carré: 6,0 mm rangées décalées en diagonale
- Section libre: 15 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.600 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.600 mm



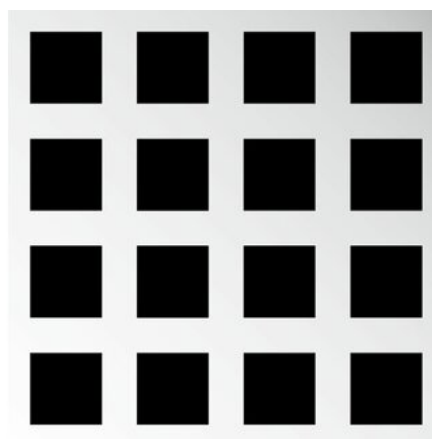
#### Qg 6,0 - 30

- Trou carré: 6,0 mm rangées droites
- Section libre: 30 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.600 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.600 mm



#### Qg 8,0 - 44

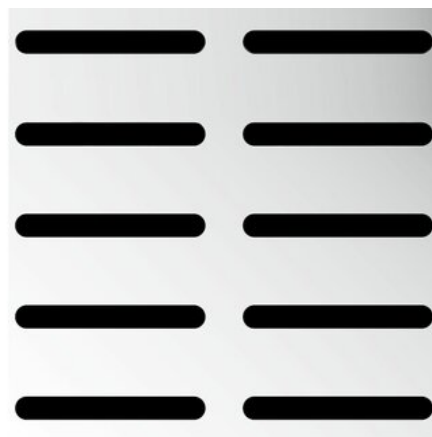
- Trou carré: 8,0 mm rangées droites
- Section libre: 44 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 650 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 650 mm



#### Lg 25x3



- Trou oblong: 25,0 mm x 3,0 mm rangées droites
- Section libre: 20 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 636 mm



#### Lge 21x4

- Trou oblong carré: 21,0 mm x 4,0 mm rangées droites
- Section libre: 30 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 616 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 616 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°)
- Qg: Perforation carrée en rangées droites
- Qd: Perforation carrée en rangées décalées en diagonale
- Lg: Trou oblong en rangées droites
- Lge: Trou oblong en rangées droites, carré

#### Exemple

Rv 1,8 - 20

- Rv: Perforation ronde en rangées décalées
- 1,8: Diamètre du trou 1,8 mm
- 20: Section libre 20 %

### 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
---------------------	----------	---

## Systèmes combinables

### Systèmes combinables

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



## 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.