



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

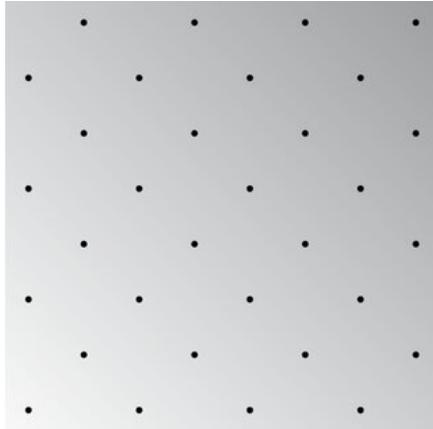


© Mark Bentley Photography

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



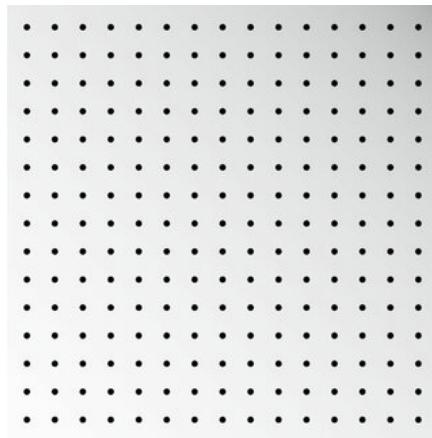
- Trou: Ø 0,7 mm rangées droites
- Section libre: 1 % (uniquement possible de perforez sur le bord)
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.340 mm
- Matériau: aluminium | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 860 mm
- Matériau: aluminium | épaisseur: 0,8 mm | largeur de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

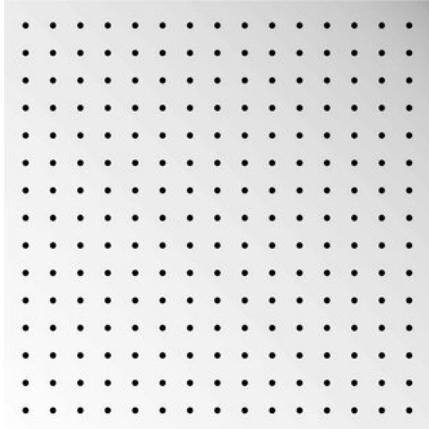
**Rg 0,7 - 4**

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

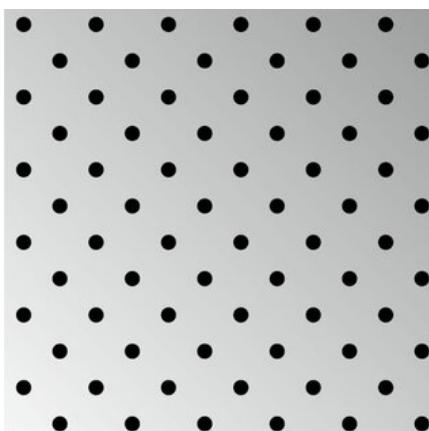
**Rg 0,8 - 5**



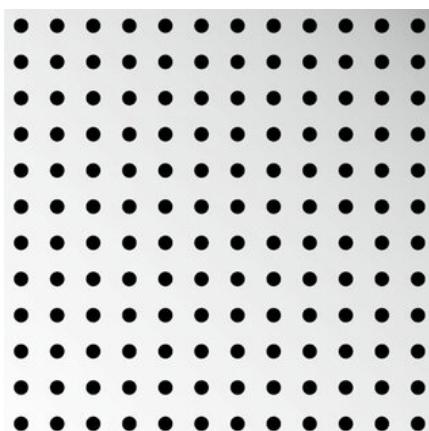
- Trou: Ø 0,8 mm rangées droites
- Section libre: 5 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.630 mm

**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

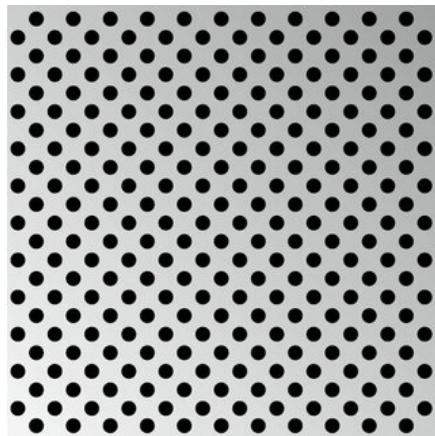
**Rg 1,6 - 13**

- 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

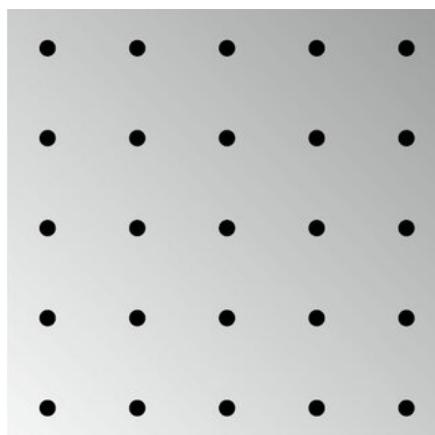
**Rd 1,6 - 25**



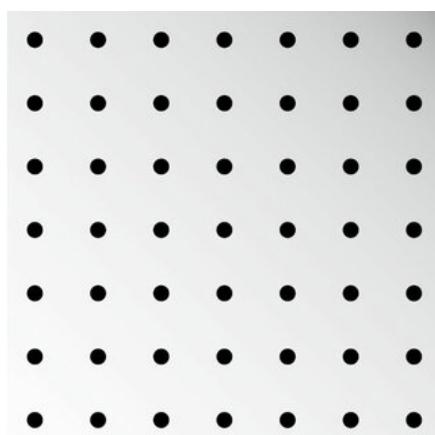
- Trou: Ø 1,6 mm rangées décalées en diagonale
- Section libre: 25 %
- Matériau: acier I épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 860 mm
- Matériau: acier I épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.600 mm

**Rg 1,8 - 3**

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

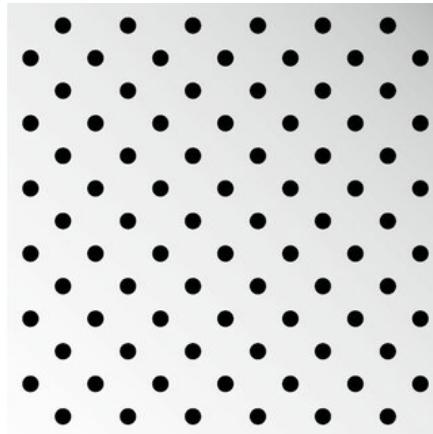
**Rg 1,8 - 5**

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

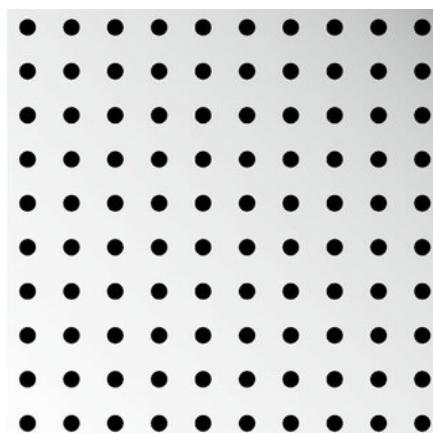
**Rd 1,8 - 10**



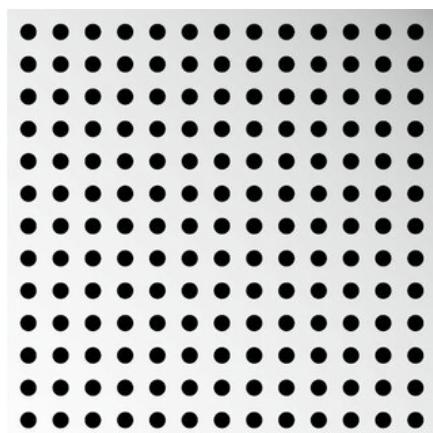
- Trou: Ø 1,8 mm rangées décalées en diagonale
- Section libre: 10 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.280 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.280 mm

**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

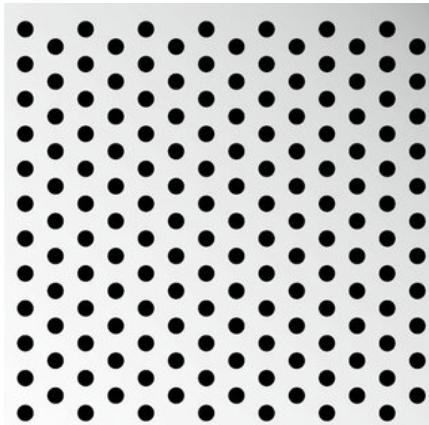
**Rg 1,8 - 19**

- 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

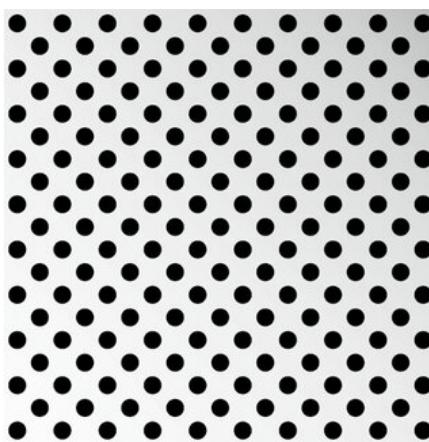
**Rv 1,8 - 20**



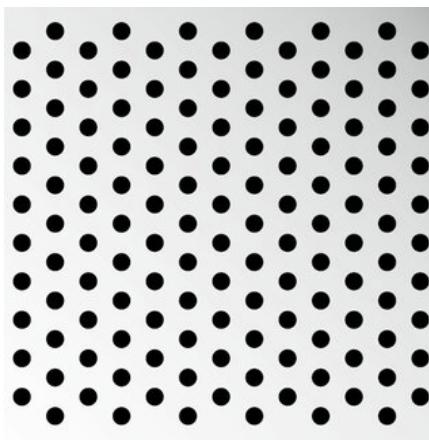
- Trou: Ø 1,8 mm rangées décalées
- Section libre: 20 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.550 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.550 mm
- Matériau: aluminium | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 880 mm
- Matériau: aluminium |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

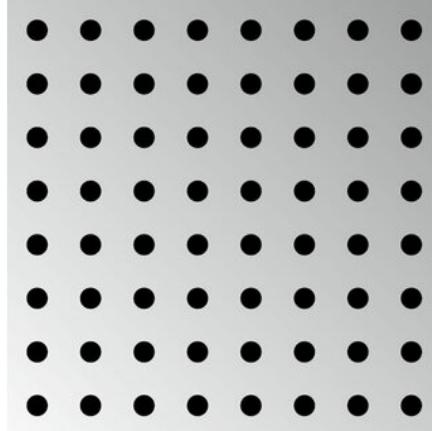
**Rv 2,0 - 20**

- 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

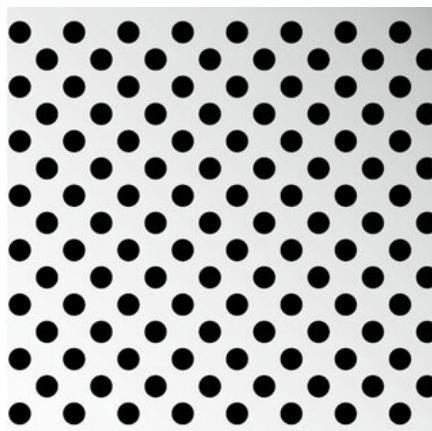
**Rg 2,3 - 11**



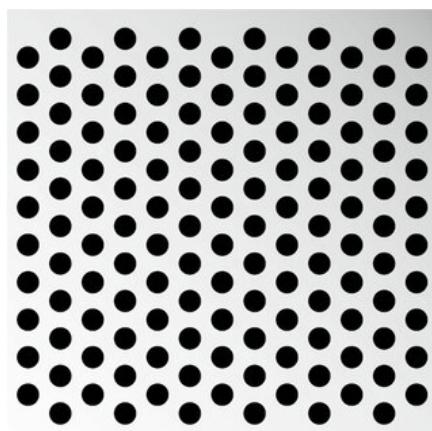
- Trou: Ø 2,3 mm rangées droites
- Section libre: 11 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.250 mm

**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

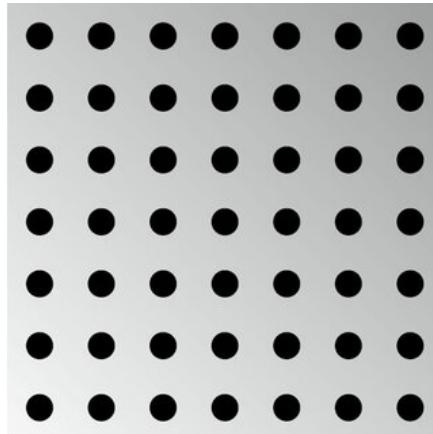
**Rv 2,5 - 32**

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

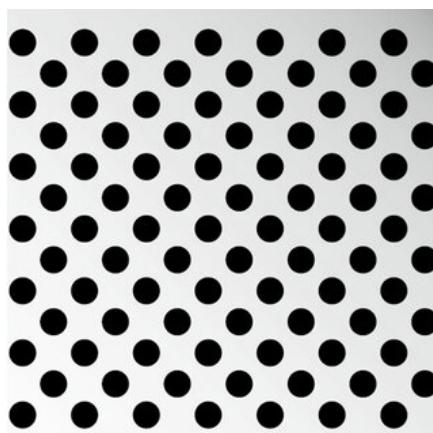
**Rg 3,0 - 15**



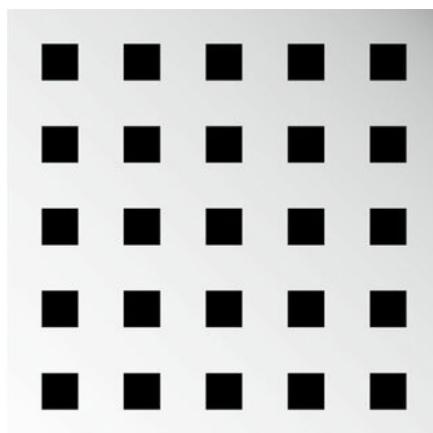
- Trou: Ø 3,0 mm rangées droites
- Section libre: 15 %
- Matériau: acier I épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.250 mm
- Matériau: acier I épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.250 mm

**Rd 3,0 - 30**

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

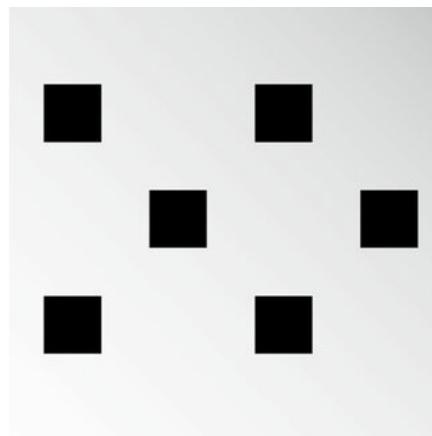
**Qg 4,0 - 20**

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

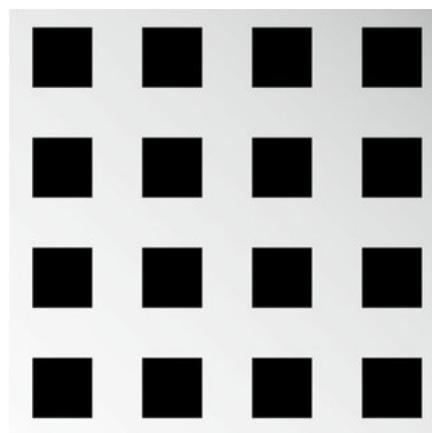
**Qd 6,0 - 15**



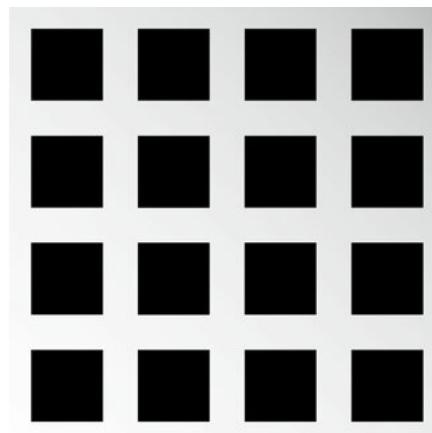
- Trou carré: 6,0 mm rangées décalées en diagonale
- Section libre: 15 %
- Matériau: acier | épaisseur: 0,6 mm | largeur de perforation: 1.600 mm
- Matériau: acier | épaisseur: 0,7 mm | largeur de perforation: 1.600 mm

**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 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 LMD-L LAOLA - Plafond à lamelles métalliques au design ondulé 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</p>
---------	--

**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.