



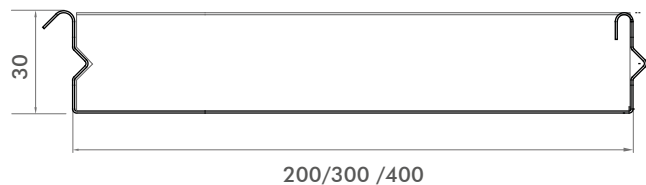
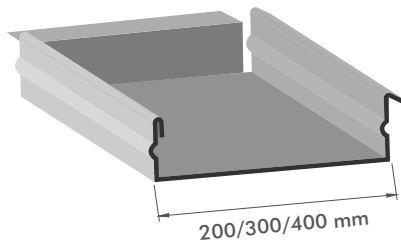
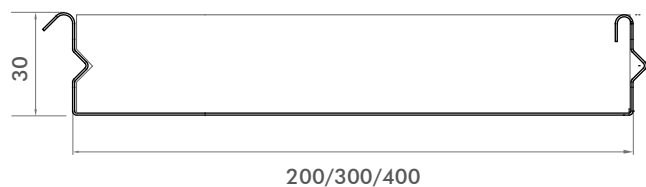
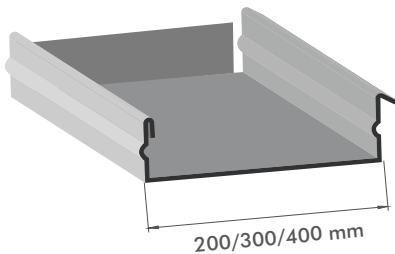
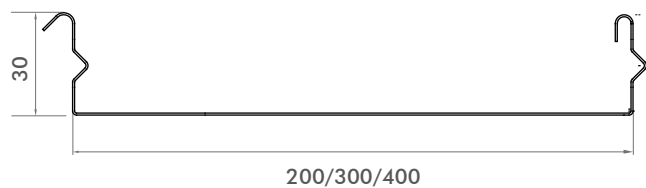
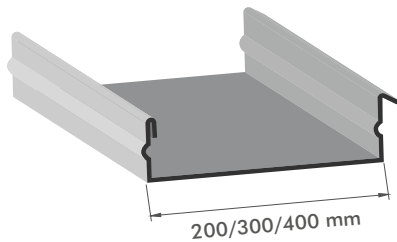
PROFILSYSTEM[®]

Give life to your project

Bac MTN, MTN38



Bac MTN, MTN38



Description

Les bacs MTN sont caractérisés par une particulière section par emboîtement similaire à celle du bac CB. Cette section a été améliorée en créant un point de connexion entre le bac et le suivant.

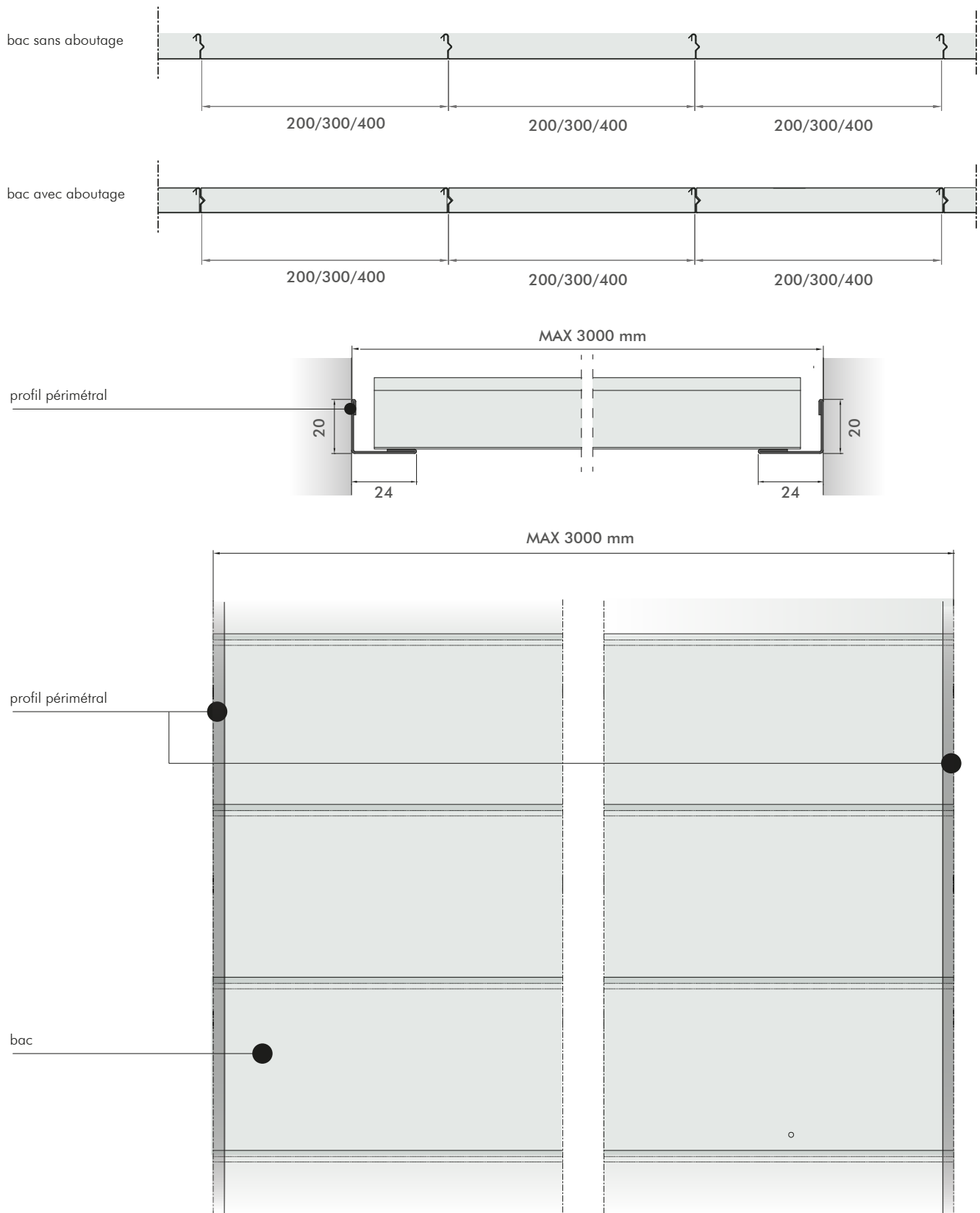
Cette particularité garantit le maintien de la fermeture du volet, mais aussi une autoportance jusqu'à 3 mètres.

Malgré la section par emboîtement, la totale inspection du plafond en tous ces points est toujours garantie.

Caractéristiques Principales

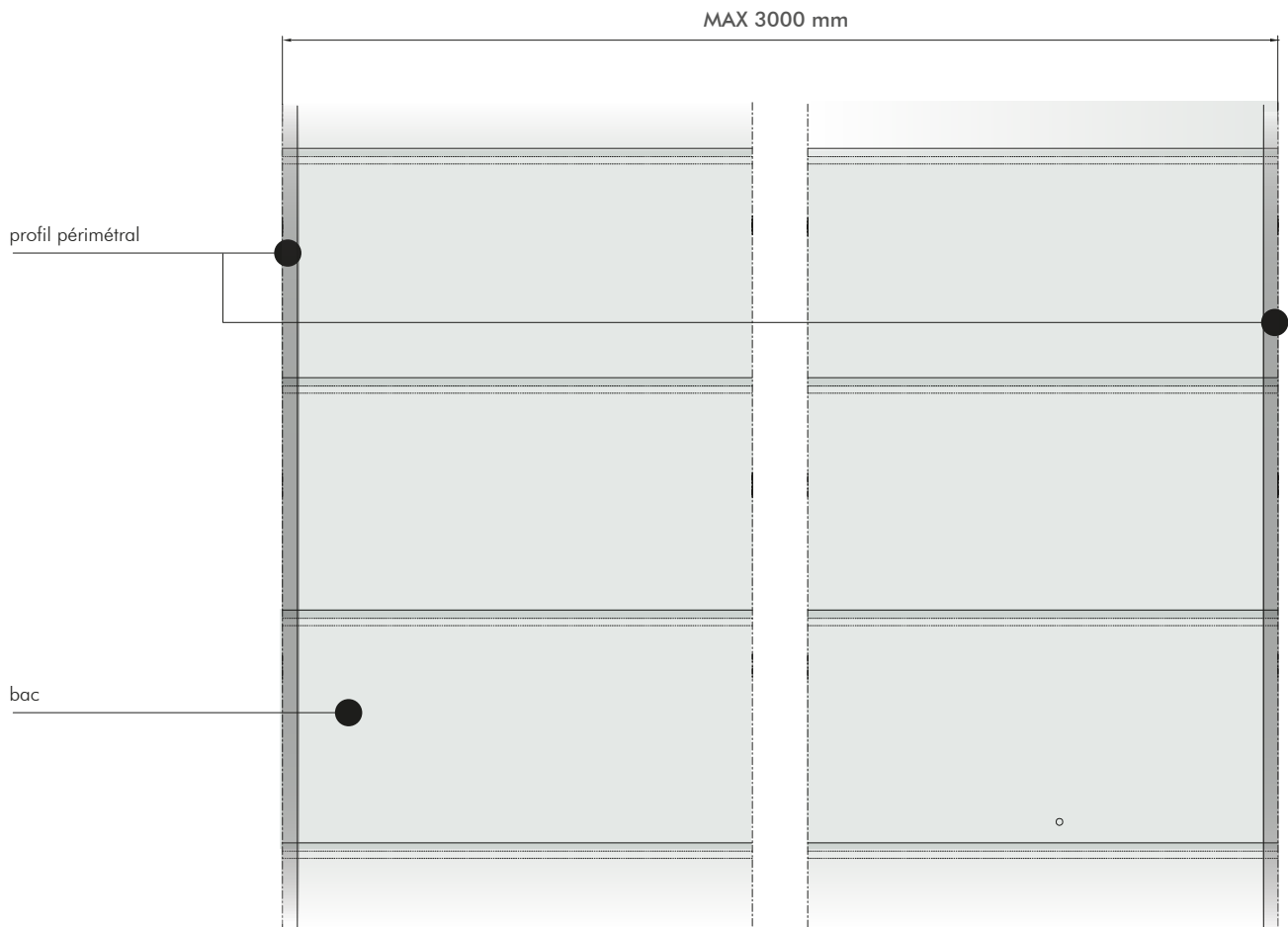
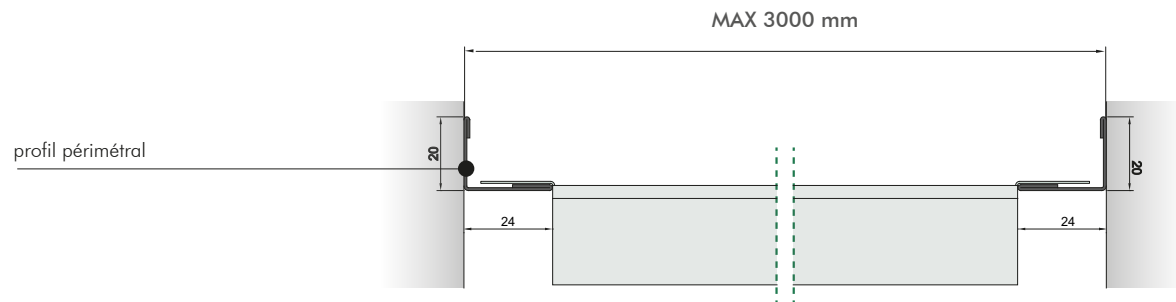
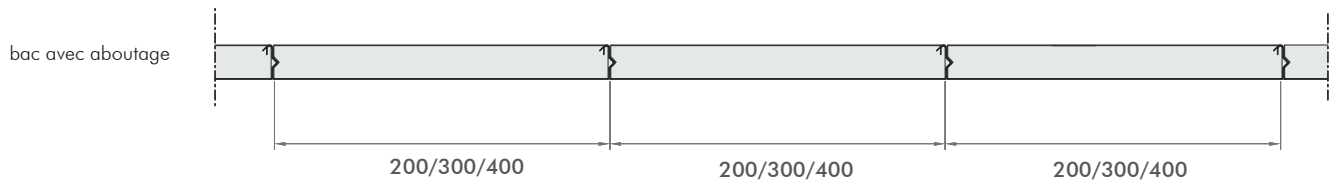
Dimensions	-Bac MTN: 200 mm; 300 mm; -Bac MTN38: 400 mm
Hauteur	30 mm; 38 mm (L=400 mm)
Volet	sans volet
Matériel, Epaisseur et Couleur	-Acier prélaqué: 0,5 mm; 0,6 mm; 0,8 mm RAL 9003, 9006 -Aluminium prélaqué: 0,5 mm; 0,6 mm; 0,8 mm RAL 9003, 9006 (RAL personnalisables sur demande)

Bac MTN, MTN38_Monté en appui



NOTES : les empattements indiqués sont valables pour plafonds montés en intérieur et complets de profil périphérique. Les empattements indiqués sont valables pour le soutien exclusif du poids du plafond.
 Ces données sont génériques et sont à vérifier en fonction de chaque commande spécifique, en se référant au matériel identifié pour les bacs et les structures, et aux relatives épaisseurs.

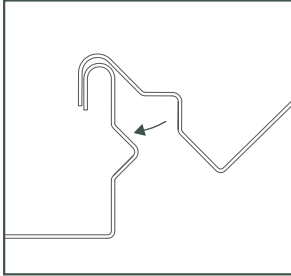
Bac MTN, MTN38_Monté en appui avec volet latéral



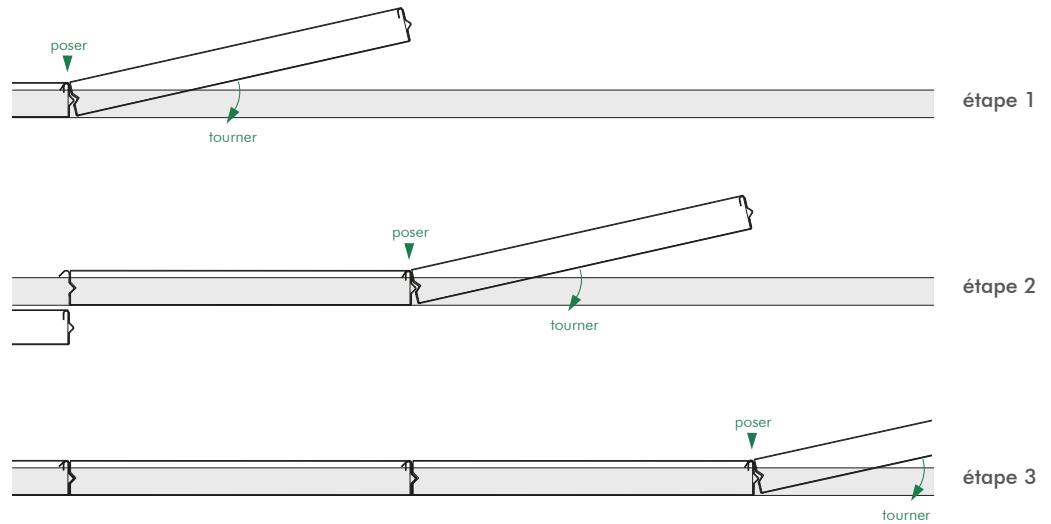
NOTES : les empattements indiqués sont valables pour plafonds montés en intérieur et complets de profil périphéral. Les empattements indiqués sont valables pour le soutien exclusif du poids du plafond. Ces données sont génériques et sont à vérifier en fonction de chaque commande spécifique, en se référant au matériel identifié pour les bacs et les structures, et aux relatives épaisseurs.

Montage

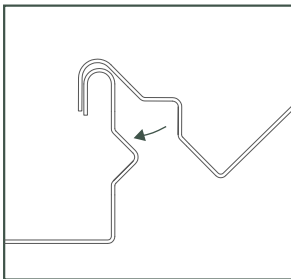
en appui sur périmétral



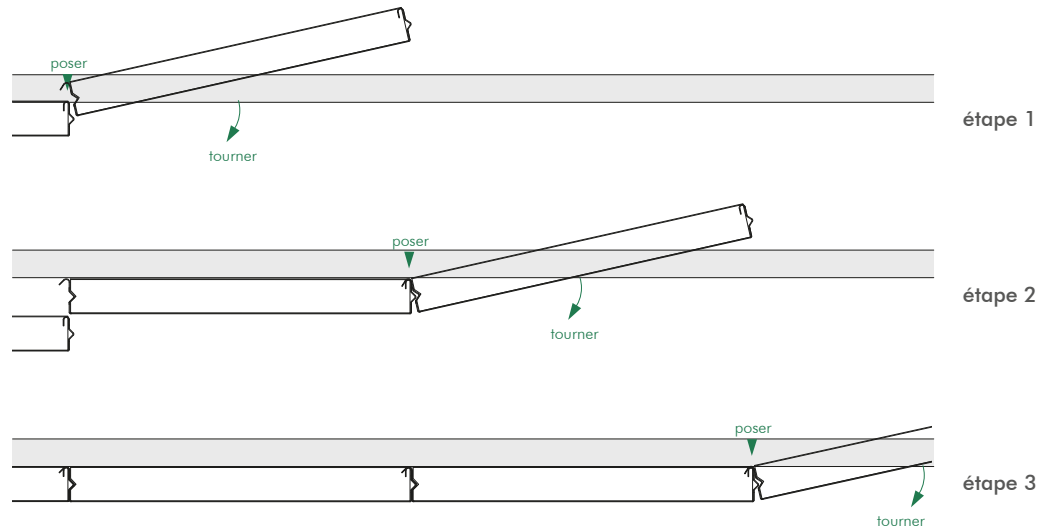
H min utile:
 100 mm pour bacs l=200mm et h=30
 120 mm pour bacs l=300mm et h=30
 140 mm pour bacs l=300mm et h=38
 150 mm pour bacs l=400mm et h=38



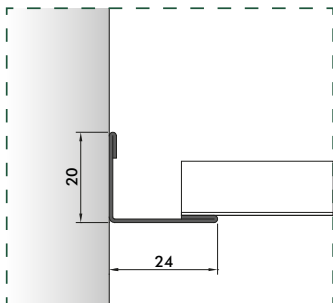
en appui sur périmétral



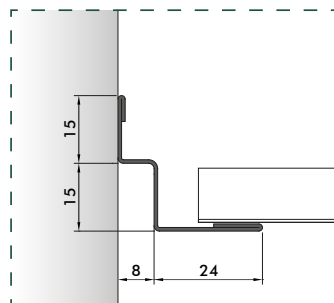
H min utile:
 100 mm pour bacs l=200mm et h=30
 120 mm pour bacs l=300mm et h=30
 140 mm pour bacs l=300mm et h=38
 150 mm pour bacs l=400mm et h=38



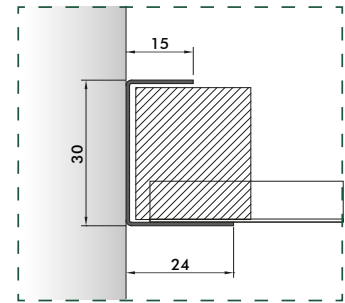
Finitions de Périmètre



P2_L 3000 mm



P11/A_L 3050 mm



P10 *_L 3000 mm

Chaque profil peut être réalisé en acier prélaqué, acier postlaqué et aluminium prélaqué. Il est également possible de réaliser profilés de bordure avec section sur mesure en fonction des demandes du client.

* nous vous recommandons le montage avec polystyrène rigide. Polystyrène à demander lors de la commande.

Performances et informations techniques

Type de perforation	α_w^*	Classe**	Contenu recyclé (%)***	Classe de réaction au feu****	%RH
Panneau lisse	0,10	NC	≤30	A1	95
R0701	0,55	D	≤30	A1	95
R1511	0,70	C	≤30	A1	95
R211	0,70	C	≤30	A1	95
R2516	0,75	C	≤30	A1	95
D1522	0,75	C	≤30	A1	95
D222	0,70	C	≤30	A1	95
Acoustic R1511	1,00	A	≤30	A1	95
Acoustic D1522	1,00	A	≤30	A1	95

* y compris le tissu non tissé (TNT noir) certifié et appliqué à chaud.

** conformément à la norme EN ISO 11654

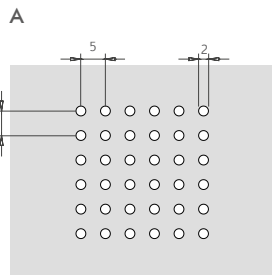
*** veuillez noter que tous les produits en aluminium et en acier sont 100% recyclables.

**** Utilisation prévue du produit selon EN13964: 2014 / A1: 2006: Composants de membranes de plafond suspendu à usage interne dans les bâtiments. Système de évaluation et vérification de la constance des performances du produit de construction: SYSTÈME 3.

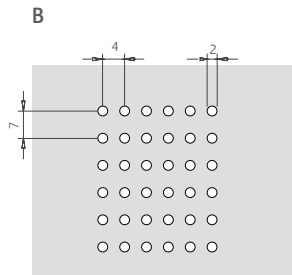
***** pour toute autre information technique, veuillez contacter nos bureaux techniques et commerciaux.

Options de perforation

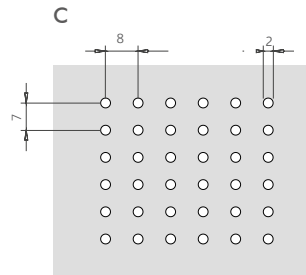
Diamètre 2 mm



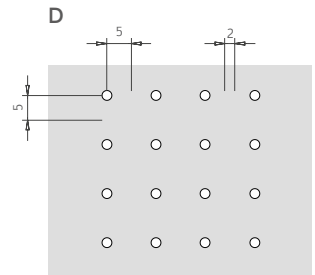
Par pas: 300
Zone perforée: régulière
Empattement: 5x5 mm
Surface perforée: 11% approx.



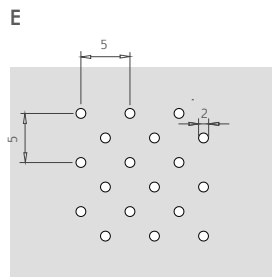
Par pas: 100 - 150 - 200
Zone perforée: régulière
Empattement: 4x7 mm
Surface perforée: 11% approx.



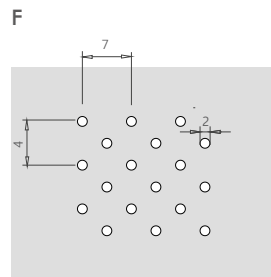
Par pas: 100 - 150 - 200
Zone perforée: régulière
Empattement: 8x7 mm
Surface perforée: 5% approx.



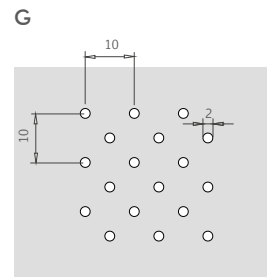
Par pas: 300
Zone perforée: régulière
Empattement: 10x10 mm
Surface perforée: 5,5% approx.



Par pas: 300
Zone perforée: diagonale
Empattement: 5x5 mm
Surface perforée: 22% approx.

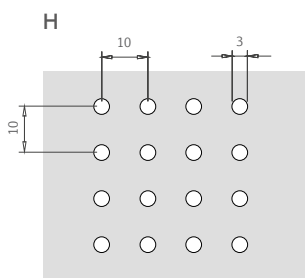


Par pas: 100 - 150 - 200
Zone perforée: diagonale
Empattement: 4x7 mm
Surface perforée: 22% approx.

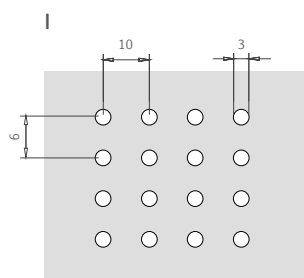


Par pas: 300
Zone perforée: diagonale
Empattement: 10x10 mm
Surface perforée: 11% approx.

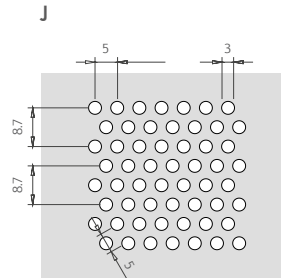
Diamètre 3 mm



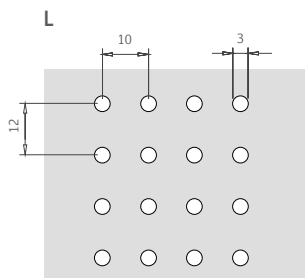
Par pas: 300
Zone perforée: régulière
Empattement: 10x10 mm
Surface perforée: 7% approx.



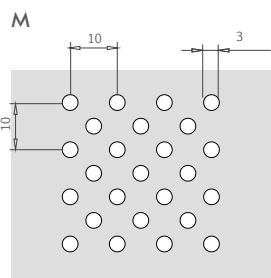
Par pas: 100 - 150 - 200
Zone perforée: régulière
Empattement: 10x6 mm
Surface perforée: 11% approx.



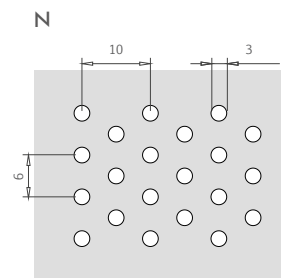
Par pas: 3 mm
Zone perforée: diagonale
Empattement: 5x8.7 mm
Surface perforée: 32% approx.



Par pas: 100 - 150 - 200
Zone perforée: régulière
Empattement: 10x12 mm
Surface perforée: 5% approx.



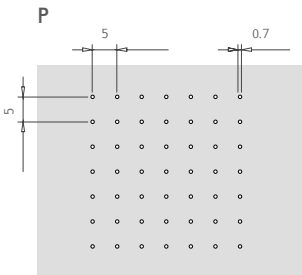
Par pas: 300
Zone perforée: diagonale
Empattement: 10x10 mm
Surface perforée: 14% approx.



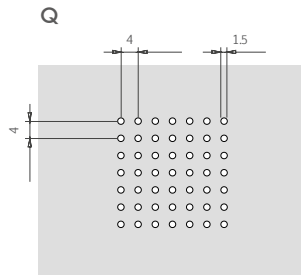
Par pas: 100 - 150 - 200
Zone perforée: diagonale
Empattement: 10x6 mm
Surface perforée: 23% approx.

Options de perforation

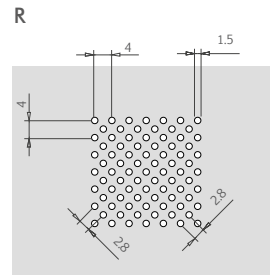
Diverses



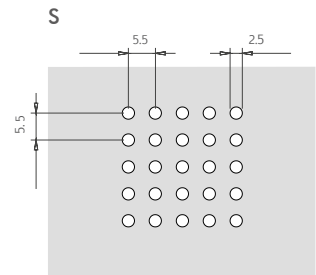
EXTRA MICRO PERFORATION
 Diamètre: 0.7 mm
 Zone perforée: régulière
 Empattement: 5x5 mm
 Par pas: 100 - 150 - 200 - 300
 Surface perforée: 1% approx.



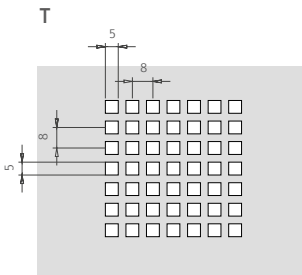
MICRO PERFORATION
 Diamètre: 1.5 mm
 Zone perforée: régulière
 Empattement: 4x4 mm
 Par pas: 100 - 150 - 200 - 300
 Surface perforée: 11% approx.



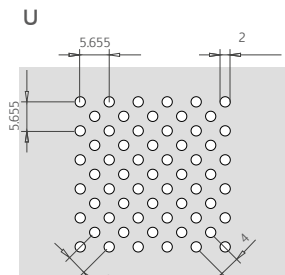
MICRO PERFORATION
 Diamètre: 1.5 mm
 Zone perforée: diagonale
 Empattement: 4x4 mm
 Par pas: 100 - 150 - 200 - 300
 Surface perforée: 22% approx.



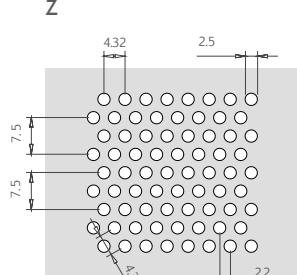
Diamètre: 2.5 mm
 Zone perforée: régulière
 Empattement: 5.5x5.5 mm
 Par pas: 100 - 150 - 200 - 300
 Surface perforée: 16% approx.



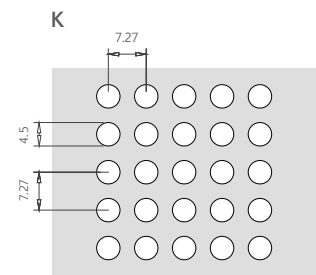
Trou: 5x5 mm
 Zone perforée: carrée
 Empattement: 8x8 mm
 Par pas: 100 - 150 - 200 - 300
 Surface perforée: 40% approx.



Diamètre: 2 mm
 Zone perforée: diagonale
 Empattement: 5.655x5.655 mm
 Surface perforée: 20% approx.



Diamètre: 2.5 mm
 Zone perforée: diagonale
 Empattement: 4.3x7.5 mm
 Surface perforée: 30% approx.



Diamètre: 4.5 mm
 Zone perforée: régulière
 Empattement: 7.27x7.27 mm
 Surface perforée: 30% approx.

Indications générales

Normes Techniques

Tous les produits Profilsystem sont marqués CE selon EN 13964. Ils sont également accompagnés de la Déclaration de Performance (D.o.P.) comme l'exige le règlement européen 305/11 concernant la mise sur le marché des produits de construction.

Pour les applications dans des environnements particulièrement agressifs tels que piscines, installations industrielles à fumées chimiques et / ou corrosives, vérifiez le matériau et le traitement de surface les plus adaptés auprès du bureau technique ou commercial de Profilsystem.

Stockage

Tous les produits sont emballés avec soin et paletisés, si nécessaire sont utilisés aussi des angles en carton, papier à bulles et polystyrène, pour minimiser le risque pendant le transport.

Nous traitons tous les emballages avec beaucoup de soin en évitant les manipulations qui peuvent endommager le contenu.

Ensuite le matériel doit être stocké dans un lieu clos, sec et propre.

Ne pas exposer aux sources de chaleur et ne pas laisser les produits filmés au soleil.

Installation

Les plafonds sont installés manuellement selon la typologie du modèle choisi.

Le matériel doit être stocké en lieu couvert et sec. Il est recommandé de le déballer quand il doit être installé. Ne pas poser à terre les produits sans emballage. Eviter le contact avec l'eau et substances nocives.

Nettoyage et Manutention

Etant donné leur facilité de nettoyage, les faux plafonds, présentent aussi des avantages au niveau hygiénique.

Pour éliminer les résidus de la poussière et taches, il faut utiliser délicatement un chiffon propre et sec ou des détergents neutres, pas abrasif et des désinfectant pas agressifs.

ITALIE**Siège Opérationnel & Showroom**

Via Don Luigi Sturzo,3 - 20822 Seveso (MB) Italy
tel: +39 0362 625652 - fax: +39 0362 306733
www.profilsystem.com

DUBAI**Bureau Commercial & Showroom**

TOP 27 CONSULTING JLT
Office 3205 - JBC2
Cluster V - JLT
Dubai - United Arab Emirates
middleeast@profilsystem.com

CHILE**Bureau Commercial & Showroom**

COMERCIAL E.V.A. Limitada
Avenida La Dehesa 1844
Ufficio 714
Lo Barnechea, Santiago de Chile
tel: +59 9 51599037
info@nenzi.cl

ESPAGNE**Bureau Commercial & Showroom**

PROFILSYSTEM EPC
Techos de Aluminio
C/ Lluís Companys, 52
08810 Sant Pere de Ribes, Barcelona
tel: +34 666 431 921
info@profilsystem.es

Nos bureaux sont à votre disposition**BUREAU COMMERCIAL
ITALIE:**

Elis Zappino
elis@profilsystem.com
Skype ID [elis.zappino](#)

Dott. Riccardo Ghezzi
riccardo@profilsystem.com
Skype ID [ghezziriccardo](#)

**BUREAU COMMERCIAL
ÉTRANGER:**

Dott. Alexa Maj
export@profilsystem.com
Skype ID [Alexa Maj](#)

BUREAU TECHNIQUE:

Arch. Manuela De Cristofaro
tecnico@profilsystem.com
Skype ID [Manuela De Cristofaro](#)

BUREAU D'EXPÉDITION:

Chiara Talon
chiara.talon@profilsystem.com
Skype ID [talon.chiara](#)