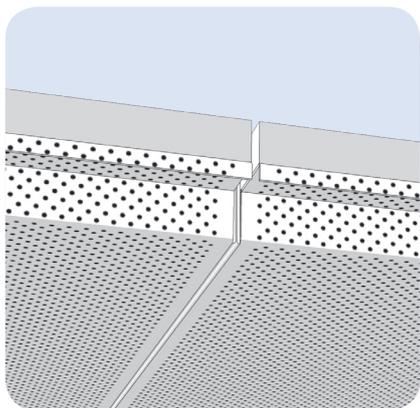


Bac PM5

Bac lourd autoportant à bords droits et angles vifs, posé sur porteur apparent Rail C



- Conçu pour être posé sur une ossature apparente.
- Les bouts du bac sont relevés en Z crochets (BRZC) pour une pose affleurante sur différents porteurs Rail C permettant le cloisonnement.
- Le bac possède des pattes latérales permettant le maintien d'un isolant minéral et d'une plaque de plâtre.
- En option, 2 solutions d'accroches possibles du bac en position ouverte en pose tramée : par accroche fil ou rideau.

+ Produits

Acoustique : hautes performances d'isolation latérale $D_{n,f,w}$ jusqu'à 52 dB
Installation : solution adaptée aux porteurs permettant le cloisonnement
Ouverture : large accès au plénum avec options d'accroche
Sécurité : bords BRZC pour éviter la chute des bacs en cas d'ouverture d'une trame de plafond
Idéal pour : les espaces de bureaux avec cloisons amovibles

Systèmes associés

- **PLAFONDS SUSPENDUS FERMÉS**
Plafond posé sur porteurs apparents (pour cloisonnement)
Système bac posé sur porteur rail C - PM5
[PLAFOMETAL-SC-140]
- **PLAFONDS AUTOPORTANTS POUR CIRCULATIONS**
Plafond ouvrant sur profils de rives apparents
Système bac posé accrochable sur demi-porteur rail C - PM5 accroche fil
[PLAFOMETAL-CC-240]

Caractéristiques et Performances



Réflexion lumineuse
Jusqu'à 87%



Bords droits et angles vifs
Bouts : BRZC (autres bouts sur demande)



Acoustique
 α_w jusqu'à 0.75 avec l'offre DECIBEL



Atténuation latérale
 $D_{n,f,w}$ jusqu'à 52 dB avec l'offre DECIBEL



Option plafond chauffant ou rafraîchissant possible, nous contacter



FDES vérifiée disponible sur la base INIES (www.inies.fr) et en [accès direct](#) sur notre site internet



Réaction au feu (selon la norme EN 13501-1)
Euroclasse A1 pour les produits prélaqués non perforés
Euroclasse A2-s1,d0 pour les produits :
• postlaqués poudre non perforés
• prélaqués et postlaqués de l'offre DECIBEL



Qualité de l'air intérieur
Classe A+ pour tous les produits :
• non perforés
• de l'offre DECIBEL, avec isolant spécifique ensaché
Classe A pour tous les produits de l'offre DECIBEL, avec isolant spécifique surfacé



Résistance aux produits chimiques de désinfection (selon les normes EN 12720 et ISO 11998)
Les plafonds métalliques sont résistants aux désinfectants hypochlorite de sodium 2,5%, peroxyde d'hydrogène 6% ou éthanol 70%. Se référer à la page « Maintenance » des annexes pour plus de détails.

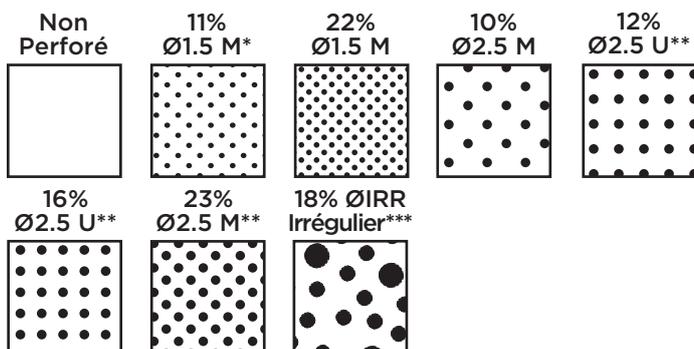


Marquage CE (selon la norme EN 13964)
N° DoP : 0007-200

Couleurs

- **Blanc 137 (≈ RAL 9003)**
Prélaqué polyester
- **Gris Métallisé (RAL 9006)**
Prélaqué polyester - sur demande
- **180 teintes RAL sur demande**
Postlaquage poudre polyester

Perforations



Échelle 1:2 Possibilité d'arrêter la perforation en bout de bac (sauf 18%IRR)

* 11%Ø1.5 en U disponible pour certaines configurations, nous consulter

** Disponible uniquement en perforation arrêtée 4 côtés

*** Largeur maxi 400 mm

Dimensions & Colisage

Dimension (en mm)				
Largeur*	300	400	600	675
Longueur	A la demande. Dimension conseillée entre 900 et 1800 mm selon autoportance			
Hauteur**	50			
Autoportance***	1800	1800	1500	1500
Conditionnement				
Nous contacter				

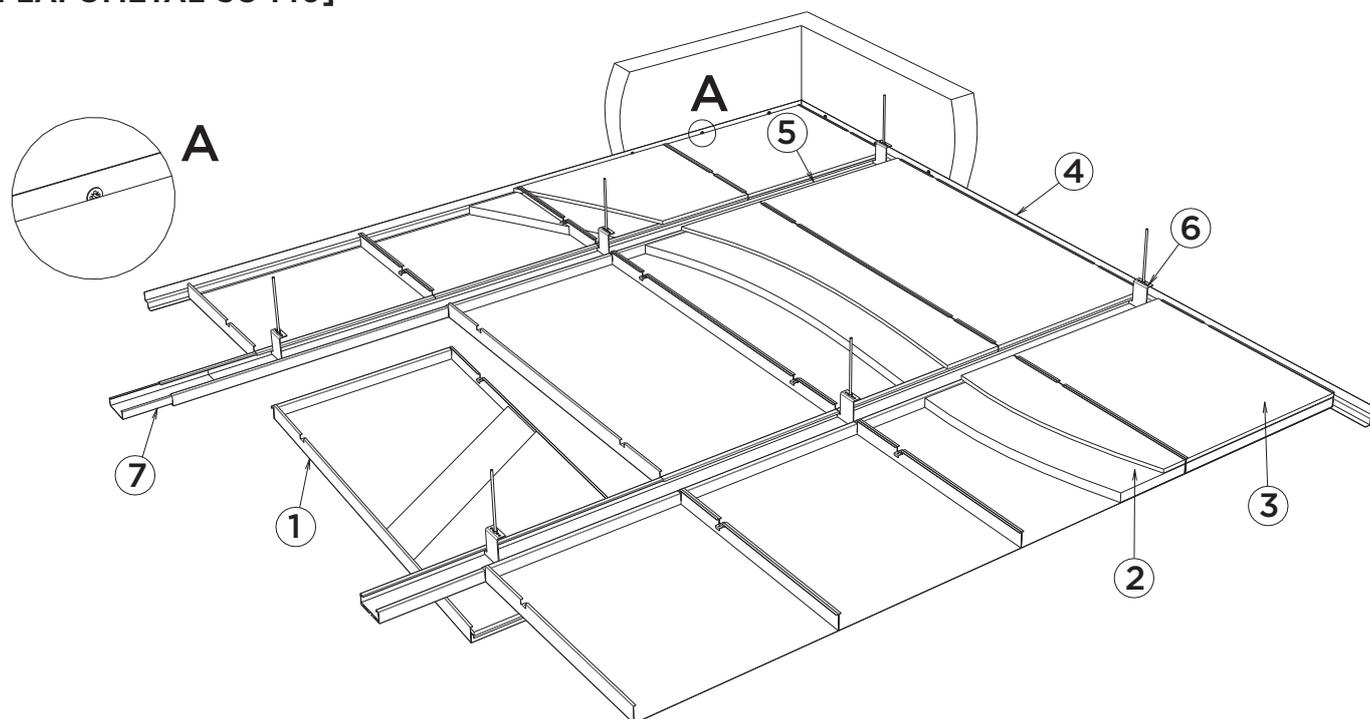
Bac en acier (épaisseur 0,6 ou 0,7 mm)

* Autres dimensions sur demande

** PM5 hauteur 45 ou 35 mm possible si faible plénum, nous contacter

*** Pour un bac perforé lourd de l'offre DECIBEL

Pose tramée : [PLAFOMETAL-SC-140]



N°	Croquis	Code article	Composant	Unité de vente	Unité de facturation	Quantité (en unité de facturation)
1		Nous contacter	Bac PM5 BRZC	Colis	m ²	$\frac{\text{Longueur bac}}{\text{(Longueur bac + largeur porteur)}}$
2		Nous contacter	Complément acoustique	/	m ²	
3		Nous contacter	Capot plaque de plâtre ou tôle	/	m ²	1
OU		Nous contacter	Cornière joint creux 30 x 30 x 30 x 20 mm ou autre long. 3 m ép. 0,8 mm	/	ml	Suivant périmètre
		Nous contacter	Cornière 30 x 30 mm long. 3 m ép. 0,8 mm	/	ml	
OU		Nous contacter	Porteur rail C joint creux long. 4 m	Pièce	ml	$\frac{1}{\text{Entraxe porteur (ml)}}$
		Nous contacter	Porteur rail C plat long. 3 m	Pièce	ml	
6		Nous contacter	Suspente rail C*	Pièce	Pièce	$\frac{1}{\text{Entraxe porteur (ml)}}$
7		Nous contacter	Eclisse rail C	Pièce	Pièce	$\frac{1}{\text{Entraxe porteur (ml)} \times \text{Long. porteur (ml)}}$

* à suspendre par tige filetée ø6 mm et écrous M6 (non fournis)

Mise en œuvre - Se référer également aux préconisations détaillées en « annexes »

Pose tramée : suspente entraxe 1000 mm avec démarrage du mur à 300 mm et rail entraxe jusqu'à l'autoportance du bac.

Pose circulation : installation selon système [PLAFOMETAL-CC-240] non présenté. Nous contacter.

Démontage : par soulèvement d'un bord du bac (côté recouvrant) dans l'ossature.

Réservation : découpe personnalisée en usine sur demande.