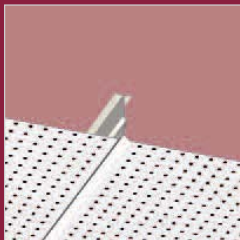


Pm12



> Bac autoportant à bords jointifs à emboîtement et angles chanfreinés

- Conçu pour être posé sur une ossature apparente.
- Le bac est à bords jointifs par emboîtement et angles chanfreinés.

Les + produits

- Longueur adaptable au besoin : pas d'ossature intermédiaire, temps de pose optimisé.
- L'emboîtement des bacs par un jonc mâle/femelle réduit les risques de fuite de lumières et de désaffleurs.
- Facilement démontable par simple soulèvement du bac dégageant un accès total.
- C'est une solution économique dans la gamme des bacs autoportants.





Modèle présenté : Pm12 en pose circulation sur cornières joint creux

Pm12

> Bac autoportant à bords jointifs à emboîtement et angles chanfreinés



Mise en oeuvre selon DTU 58.1 (voir détails page 146)

	Pose en circulation		Pose tramée		
Bout du bac					
Ouvert	✓	✓	✓	✓	✓



Démontage pour accès au plénum

- Par soulèvement d'un bord du bac dans l'ossature.



Absorption (voir détails page 138)

Pour les bacs « acoustiques » :

- α_w jusqu'à 0,85 en standard*.
- α_w jusqu'à 1 en premium*.

Pour les bacs « classiques » :

- α_w de 0,20.

*Les valeurs peuvent varier en fonction des perforations et du garnissage.



Réaction au feu (voir détails page 140)

- A1 pour les prélaqués avec ou sans voile acoustique.
- A2,s1,d0 pour les postlaqués poudre avec ou sans voile acoustique.



Environnement et santé

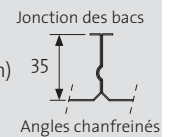
- Nos plafonds sont recyclables indéfiniment à 100%. Ils sont pérennes, faciles d'entretien, non générateurs de poussière, particules ou vapeur et sont inertes et inodores. Ils ne favorisent pas de développement microbien et n'émettent pas de COV et formaldéhydes.

- Qualité de l'Air Intérieur (QAI) :



Dimensions des bacs

- Largeurs 300
- Longueur à la demande (mini 900 - maxi 3000 mm)
- Hauteur 35 mm.
- Autoportance maxi : 2800 mm.



Matières

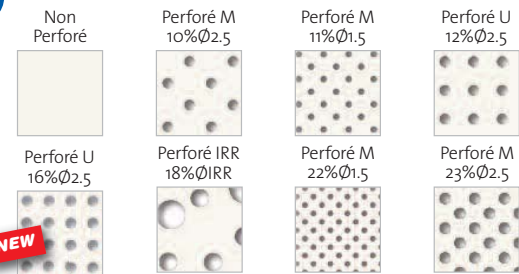
- Acier galvanisé épaisseur 0,5 mm

Couleurs et finitions

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



Perforations sur acier (Visualisation à l'échelle 1 : voir page 132)



Garnissage acoustique

- Voile acoustique noir collé au dos du bac sur demande.



Réservations, intégrations

- Découpe sur chantier.



Réflexion lumineuse

Indice CIE-Lab	Non Perforé	11%Ø1,5	22%Ø1,5
Blanc 137 / Gris 9006	92.4 / 63,6	88.1 / 60.9	85,7 / -