

LE BAC EC4

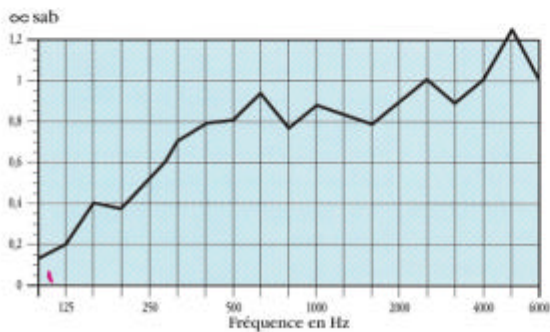
Bac Autoportant sous Ossature Cachée



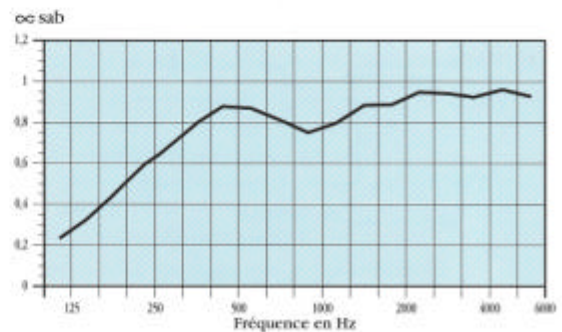
Présentation du produit

Bacs autoportants à bords jointifs accrochés sous une ossature porteuse invisible laissant un joint creux filant.

Courbes d'absorption acoustique



Perforation 10% Ø 2 mm



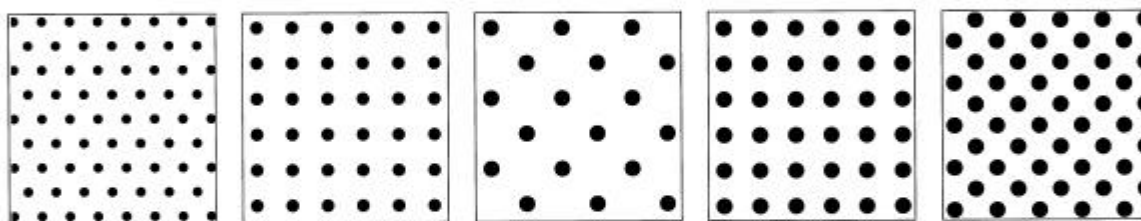
Perforation 17% Ø 2,5 mm

Caractéristiques techniques

- Matériau : • Acier prélaqué : ép 5/10^{ème}, 6/10^{ème}, 8/10^{ème}.
• Aluminium prélaqué : ép 6/10^{ème}.
- Coloris standard : • Sur acier : Blanc 137, Ral 9006, Ral 9010.
• Sur aluminium : Blanc 137.
- Post-laquage : • Selon Gamme RAL, en longueur maxi de 3 ml.
- Réaction au feu : **MO**
• Acier prélaqué : PV n° 92.34885 (Sté EURINTER FRANCE)
• Acier post-laqué : PV n° (Sté ÉCHAME)
- Dimensions : • Acier : Largeur possible en profilage : de 200 à 700 mm, selon quantité.
• Acier largeurs standard : 300 mm, 450 mm, 600 mm, 675 mm.
• Aluminium largeurs standard : 200 mm, 300 mm.
• Longueur maxi en profilage : 6 ml.
• Longueur maxi en autoportance suivant largeurs : 300 : 2800 mm 600 : 2000 mm
450 : 2400 mm 675 : 1800 mm

Type de perforation

(en stock pour des bacs acier module de 300 mm. Autres largeurs veuillez consulter notre tableau des perforations).



Perforation R 1,5 T 4,33 mm vide 11% Perforation R 2 U 5,5 mm vide 10% Perforation R 2,5 M 7,7 mm vide 9% Perforation R 2,5 U 5,5 mm vide 17% Perforation R 2,5 M 4,61 mm vide 23%

Descriptif type

Fourniture et pose de plafonds suspendus de marque ÉCHAME.

Référence **EC4** : adaptés aux spécificités de l'opération, constitués de bacs en tôle d'acier prélaqué ou post-laqué, une teinte au choix selon gamme RAL, épaisseur 5/10^{ème}, perforation suivant indication de la maîtrise d'œuvre et plans de détails, exemple : Diamètre 2 mm, disposition "U" vide 10%.

La perforation sera réalisée suivant les plans de détails de la maîtrise d'œuvre et pourra comporter toutes suggestions de finition lisse, notamment au droit des appareils d'éclairage.

Dimension des bacs, sauf cas particulier constaté :

Longueur : selon trame bâtiment ou largeur circulation module : voir ci-dessus.

Les bacs auront des plis relevés droits à chaque extrémité :

- En plateaux de bureaux, ils s'accrocheront sous des profils porteurs doubles, en laissant un joint creux filant de 10 mm.

Le joint creux modulé à la trame du bâtiment, permettra un démontage aisé des bacs (sans outil) et autorisera la fixation de lisses hautes de cloisons, sans détérioration du plafond.

- En circulation ou en rive, les bacs s'accrocheront sous des profils porteurs simples, en laissant un joint creux variable qui absorbera les irrégularités des supports.

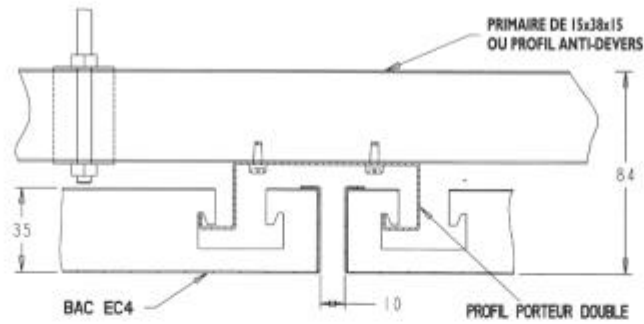
Ce joint creux sera : soit fermé (fixation des profils accro sous plage filante),
soit ouvert (fixation des profils accro sous goussets ou sur entretoises).

Domaine d'utilisation

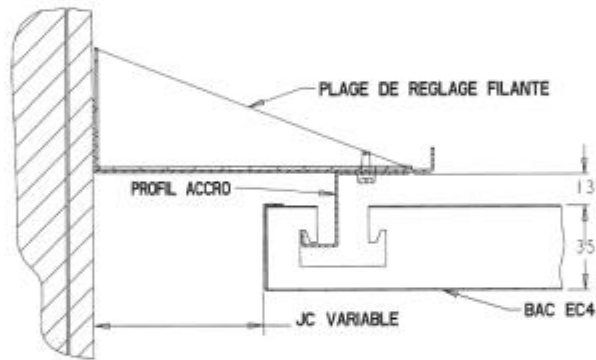
Plateau de bureau tramé, salle de réunion, circulation, sous face d'auvent.

COUPES DE PRINCIPE

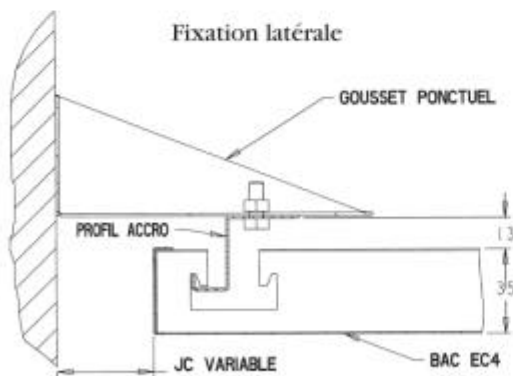
Montage en plateau de bureau



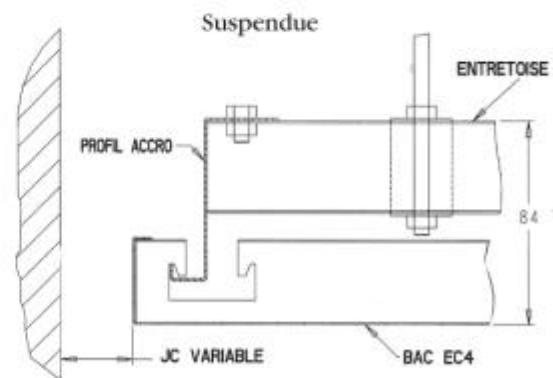
Montage en circulation



Avec joint creux fermé



Sous gousset



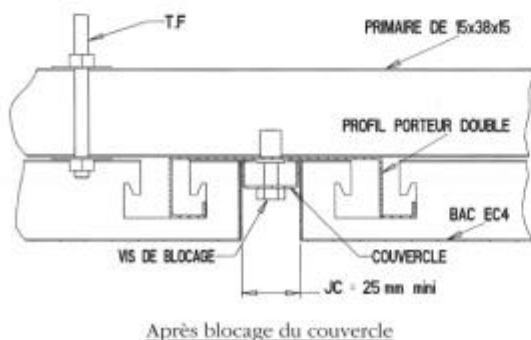
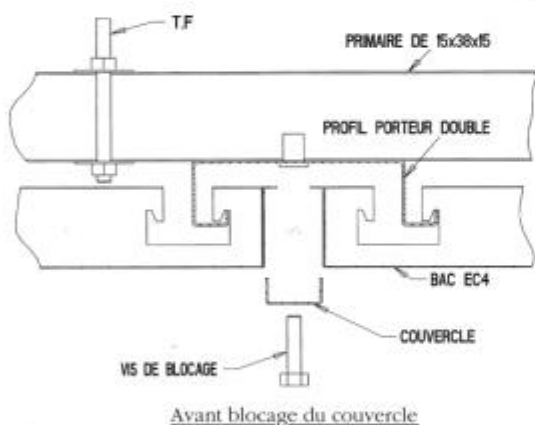
Sur entretoise

Avec joint creux ouvert

ECHAME
LE METAL



Coupe de principe



MONTAGE EN EXTÉRIEUR

Descriptif type

Fourniture et pose de plafonds suspendus de marque ÉCHAME, référence **EC4 EX**, adaptés aux spécificités de l'opération.

Constitués de bacs en aluminium prélaqué 6/10^{ème}, les bacs auront des plis relevés en "Z" à chaque extrémité et s'accrocheront sous des profils porteurs doubles.

Leur fixation sera assurée par l'intermédiaire d'un couvercle et de vis qui permettent des démontages répétitifs.