

Au service du second oeuvre bâtiment

# EC2 JC





# Descriptif produit

l'EC2 JC est un bac constitué de deux plis longitudinaux extérieurs permettant une mise en œuvre par fixation mécanique en fond de joint creux sous une ossature primaire.

Les bacs sont installés en bord à bord ou non sur le petit côté et en recouvrement sur le grand coté de manière à obtenir un joint creux.

Non démontables, ces bacs assurent une robustesse d'utilisation et un aspect filant à votre plafond.





# Usage

Hall d'accueil, circulation, préau...



### Les matières

Acier Galvanisé de 0,5 à 0,8 mm d'épaisseur en fonction des largeurs de bacs.

Autres matériaux sur demande



# Les formats

Largeurs standard 300 / 600 / 675 mm Toutes autres largeurs sur demande. Longueur : jusque 4500 mm



Angles vifs / Ossature invisible



### Les coloris

- Prélaqué blanc 137 (approchant RAL 9003)
- Post laqué peinture poudre polyester RAL :









- Toute autre teinte RAL sur demande



### La réflexion lumineuse

Rapport CSTB EMI 18-26077242-1 : Jusque 88% en post laqué RAL 9016 Synthèse en rubrique Finitions du catalogue



# Les perforations

Standard:



·····



Sur consultation:

2% Ø 0.8 U



22% Ø 1.5 M



Pleine

n n

Arrêtée 4 côte

Perforations sur-mesure ? Consultez-nous



# Les options

Découpes spéciales pour luminaires et équipements CVC

# Le mode de pose

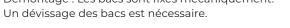
# Tous profils spéciaux réalisables à la demande

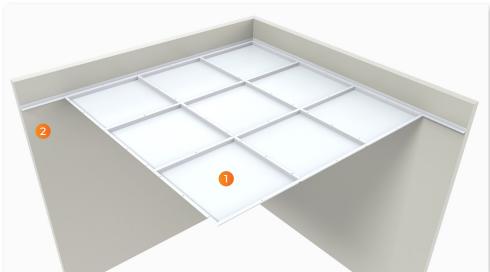
### Installation suivant DTU 58.1

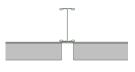
Trames : Bacs installés en sous face d'une ossature primaire du commerce. Les bacs sont fixés mécaniquement en fond de joint creux au pas de 1200 mm maximum dans l'ossature porteuse. L'ossature primaire est suspendue à 1200 mm d'entraxe avec un démarrage à 300 mm du mur. Entraxe entre les rails primaires jusqu'à 1200 mm.

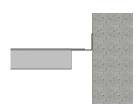
Rives: Pose des bacs sur cornière de rive simple ou en joint creux.

Démontage: Les bacs sont fixés mécaniquement.









1- Bac EC2 JC

2- Cornière de rive REC L

### Le feu

Réaction au feu (selon la norme EN 13501-1)

### Euroclasse Al pour les produits :

- Bacs prélaqués non perforés
- Bacs prélaqués avec garnissage voile intissé ou laine de roche surfacée

### Euroclasse A2-s1,d0 pour les produits :

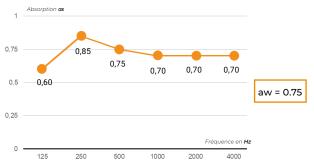
- Bacs postlaqués avec ou sans garnissage



### L'acoustique

Mesure de l'absorption acoustique suivant la norme NF EN ISO 354. PV acoustiques sur demande

## Perforation 11% + Voile noir intissé



# Le nettoyage

Les plafonds métalliques sont résistants et facilement nettoyables.

Pour la poussière : Nettoyage à sec avec un chiffon doux ou un aspirateur avec brosse à poil souple.

Pour les tâches : Nettoyage avec un chiffon humide imbibé d'un nettoyant non abrasif dilué dans de l'eau. Pour les tâches persistantes et grasses, possibilité d'utiliser des solutions alcooliques diluées.



### L'environnement

Plafond 100% recyclable, inodore, facile à entretenir et non générateur de poussière, particules ou vapeur.

Aucune émission de COV et formaldéhydes. (Classement A pour les bacs à base de laine de roche)

Fiche FDES disponible sur le site de l'INIES (www.inies.fr).

### Perforation 11% + Laine de roche 30 mm

