



### Descriptif produit

Les cassettes **EC7 CLIP** sont mises en œuvre sur ossature cachée standard du commerce. Ces plafonds, **démontables avec outils**, permettent un accès simplifié aux plénums pour les interventions techniques.

La cassette EC7 CLIP se pose sous **profil à ressort** pour un **aspect monobloc** sans ossature visible.



### Usage

Plateau de bureaux tramé, salles de réunion, circulations, sanitaires, laboratoire, cuisines, locaux scolaires...



### Les matières

Acier Galvanisé 5/10, 7/10.

Autres matériaux sur demande



### Les formats

600 x 600 mm

1200 x 600 mm

Autres formats, nous consulter.



Angles vifs /  
Ossature invisible



### Les coloris

- Prélaqué blanc 137 (approchant RAL 9003)

- Post laqué peinture poudre polyester RAL :

9003

9016

9010

9005

- 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 :



11% Ø 1.5 M



2% Ø 0.8 U



22% Ø 1.5 M



16% Ø 2.5 U



Non perforé



Pleine  
perforation



Arrêtée 4 côtés

Perforations sur-mesure ? Consultez-nous !



### Les options

Découpes spéciales pour luminaires et équipements CVC



## Le mode de pose

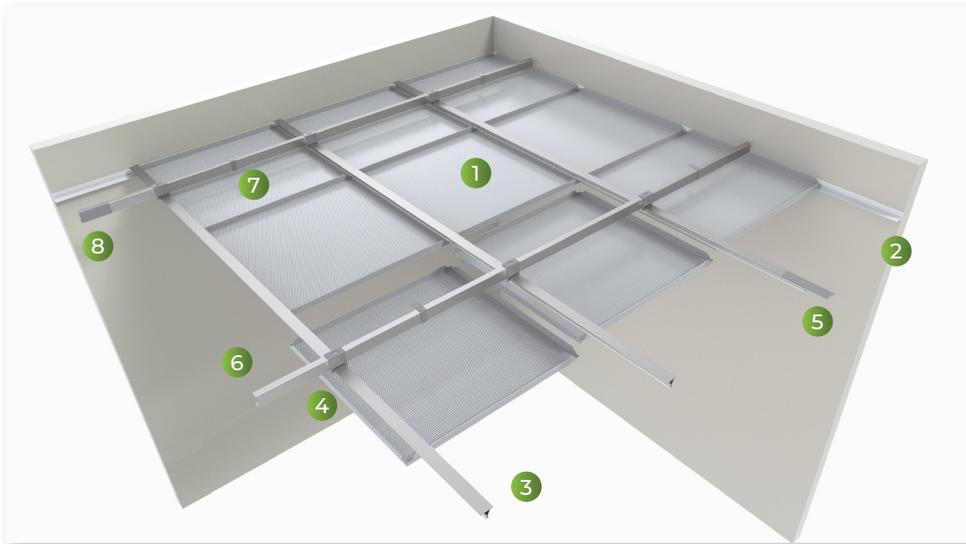
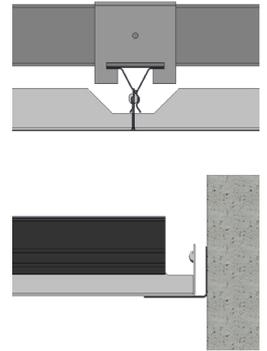
Tous profils spéciaux réalisables à la demande

### Installation suivant DTU 58.1

Trames : Cassettes clipsées sous ossature invisible à ressort. L'ossature à ressort est fixée à une ossature primaire permettant de sécuriser le système. Suspente de l'ossature primaire à 300 mm du mur et à l'entraxe 1200 mm.

Rives : Pose sur cornières de rives.

Démontage : Ouverture avec outil de démontage spécifique en tirant les cassettes vers le bas.



- 1- Bac EC7 CLIP
- 2- Cornière de rive REC L
- 3- Profil ressort PREC R
- 4- Suspente de profil ressort SUSP R
- 5- Eclisse de raccord profil ressort RACC R
- 6- Porteur primaire PREC PU
- 7- Bride de suspension primaire SUSP PU
- 8- Eclisse de raccord primaire RACC PU



## Le feu

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

Euroclasse A1 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 :

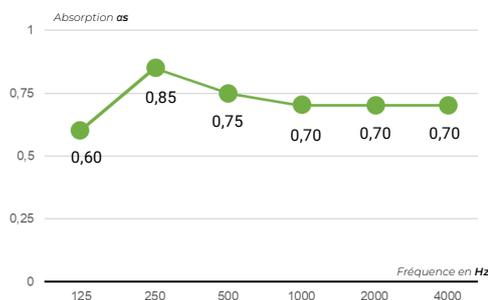
- Bacs postlaqués avec ou sans garnissage



## 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](http://www.inies.fr)).



Perforation 11% + Laine de roche 30 mm

