

Descriptif produit

Les ILOTS C sont des bacs standards à **suspendre sur filins** pour obtenir de véritables unités flottantes permettant de jouer sur les volumes des locaux traités.

Différence **d'altimétrie, inclinaison, combinaisons de formats...** ce type de solution permet une grande liberté architecturale. Ces îlots sont **simples** de mise en œuvre et particulièrement adaptés lorsque l'installation d'un plafond mur à mur n'est pas possible.



Usage

Halls d'accueil, plateaux de bureaux, locaux de grande hauteur...



Les matières

Acier Galvanisé de 0,8 mm d'épaisseur.



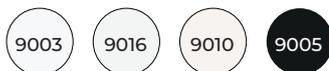
Les formats

Standards : 600 x 600 mm / 600 x 1200 mm / 1200 x 1200 mm
Hauteur : 50 mm



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 :



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

Activation des bacs en mode chaud / froid



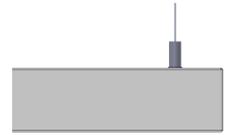
Le mode de pose

Tous profils spéciaux réalisables à la demande

Installation suivant DTU 58.1

Installation : Les îlots C sont suspendus individuellement par 4 câbles réglables. Les câbles réglables en inox sont chevillés dans le plafond et fixés à l'îlot grâce à un embout fileté M6. L'embout fileté permet le coulisement du câble et le réglage de la hauteur de l'îlot par simple pression.

Démontage : Les îlots peuvent être démontés en dévissant les embouts filetés ou en faisant coulisser les câbles dans les embouts jusqu'à leur sortie.



1- Bac îlot C

2- Câble réglable à cheiller au plafond



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 :

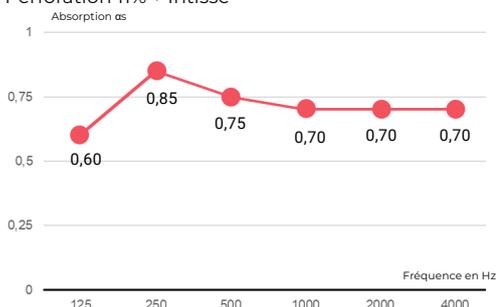
- Bacs postlaqués avec ou sans garnissage



L'acoustique

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

Perforation 11% + 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% + LR30

