

SERIE S

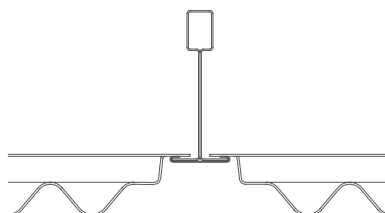
Ondulée : multiples effets/Wavy: many effects



Grâce à sa forme ondulée, le modèle de faux plafond Serie S permet une grande variété de finitions en jouant sur les couleurs, l'orientation des dalles métalliques : effets de profondeur, damier, signalétique pour magasins, pharmacies, offices de tourisme...

This highly versatile model can be used to create a wide variety of different ceilings, eg alternating tiles to produce a checkerboard effect or aligned to emphasise vanishing lines.

CE



- Acier galvanisé
- Haute rigidité
- Taux de transparence : 49%
- Epaisseur max. : 15 mm
- Combiné aux profilés de fixation T15
- Finition naturelle ou peinture en poudre
- Couleurs : blanc ou gris métallique
(autres couleurs sur demande)

- Manufactured in galvanised steel
- 49% open area
- 15 mm maximum thickness
- High resistance to bending
- Natural or painted finish
- Standard colours – white or metallic grey
(Other colours on request)
- Finishes : natural or metallic grey
- Combined with T15 grid systems

FICHE TECHNIQUE - SÉRIE S



MODÈLES et FINITIONS

Dimensions : 60 cm x 60 cm x 1,5 cm

Taux de transparence : 49%

Finitions : naturelle en acier galvanisé ou peinture en poudre

Couleurs : blanc ou gris métallique - *Autres couleurs sur demande*



RÉSISTANCE et DURABILITÉ

Dalles autoportantes - Tests de résistance par flexion à la traction : Classe 1/A/sans chargement -

Niveau anti-corrosion : Classe d'exposition A ⁽¹⁾



PROPRIÉTÉS ACOUSTIQUES

Les niveaux de confort acoustique s'étendent de la Classe C à la Classe A selon l'épaisseur de laine de roche choisie ⁽²⁾



RÉACTION AU FEU

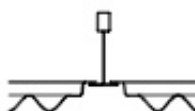
Finition acier galvanisé naturel : Euroclass A1

Finition peinture en poudre : Euroclass B-s2,d0 ⁽³⁾



SYSTÈME DE FIXATION

Profilé de fixation standard visible **modèle T15**



ACCESSOIRES

Sur demande : possibilité de créer des ouvertures dans les dalles métalliques permettant l'intégration de spots lumineux, hauts-parleurs,...



CONDITIONNEMENT

Petit volume : par carton de 12 kg (3,6 m²)

En option : la laine de roche est fournie séparément en panneaux découpés de 60 cm x 60 cm

(1) Tests réalisés au Centre Technologique CIDEMCO - selon la norme UNE-EN 13964:2006

(2) Contacter notre Département Technique pour plus d'informations. Tests réalisés selon la norme UNE-EN 20354:1994

(3) Tests réalisés au Centre Technologique CIDEMCO - selon les normes UNE-EN 13823:2002 et UNE-EN ISO 11925-2:2002.

TECHNICAL DATASHEET - **SERIE S**



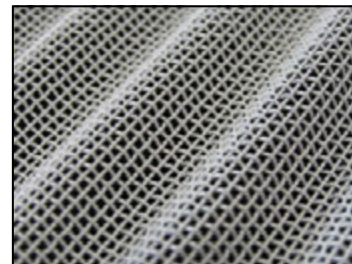
MODEL & FINISHES

Dimensions : 60 cm x 60 cm x 1,5 cm

Open area : 49%

Finishes : natural plain galvanised or powder coating

Colors : white or metallic grey - *Other colors on request*



STRENGTH & DURABILITY

Self-bearing tiles - Flexural tensile strength test result Class I/A/unloaded.

The level of corrosion protection for galvanised steel parts meet exposure Class A⁽¹⁾.



ACOUSTICS

Deckmetal ceilings provide acoustic comfort levels from Class C to Class A when combined with mineral wool panels of different thickness ⁽²⁾.



FIRE RATING

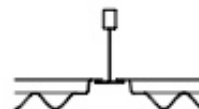
Euroclass A for natural galvanised surface.

Euroclass B-s2,d0 for powder coating finish ⁽³⁾.



SUSPENSION SYSTEM

Tiles are installed on visible T profiling systems : **T15 model**



ACCESSORIES

On request, Deckmetal tiles can be supplied with custom made openings, enabling integration of elements such as downlights, loudspeakers, etc.



SUPPLY

Little volume : in carton boxes 12 kg (3,6 m²)

In option : acoustic material is provided separately in cut panels 600 mm x 600 mm

(1) Tests performed in Technological Centre CIDEMCO-Tecnalia, in accordance with UNE-EN 13964:2006.

(2) Contact our Technical Department for further information. Tests in accordance with UNE-EN 20354:1994.

(3) Tests performed in Technological Centre CIDEMCO-Tecnalia, in accordance with UNE-EN 13823:2002 and UNE-EN ISO 11925-2:2002.