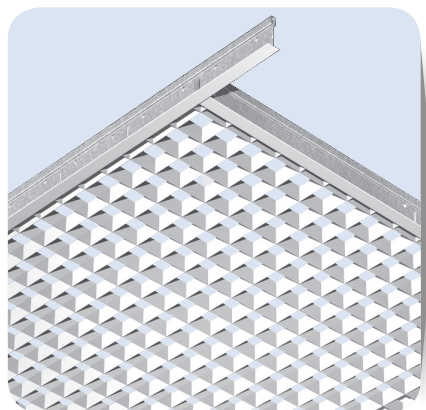


Grille Square Mono (Monoline)

Grille cellulaire simple peau, posée sur ossature apparente T15 ou T24



- Conçue pour être posée sur une ossature apparente T15 ou T24.
- Donne un aspect ajouré cellulaire au plafond.
- Peut ponctuellement être utilisée dans un plafond classique comme diffuseurs de basse luminance, lambrequins d'éclairage ou grilles de ventilation.

+ Produits

Installation : pose rapide sur ossature T et facilement démontable

Esthétique : masque le plénum en vue indirecte tout en conservant l'impression d'espace et de lumière

Sécurité : pourcentage de vide important pour les réseaux actifs de protection incendie

Idéal pour : les locaux techniques, les centres commerciaux

Systèmes associés

- PLAFONDS RÉSILLES
Grille cellulaire
Système grille simple peau sur ossature T - SQUARE MONO
[PLAFOMETAL-OC-120]

Caractéristiques et Performances



Qualité de l'air intérieur
Classe A+



Résistance aux produits chimiques de désinfection
(selon les normes EN 12720 et ISO 11998)

Les plafonds métalliques sont résistants aux désinfectants hypochlorite de sodium 2,5%, peroxyde d'hydrogène 6% ou éthanol 70%.
Se référer à la page « [Maintenance](#) » des annexes pour plus de détails.



Réaction au feu (selon la norme EN 13501-1)
Euroclasse A1



Protection incendie active

(selon la norme NF EN 12845)

S'il y a installation de sprinklers au-dessus du plafond suspendu ajouré, la surface plane ouverte totale de celui-ci, y compris les appareils d'éclairage, ne doit pas être inférieure à 70% de la surface plane. Dans la pratique, il est couramment demandé un pourcentage de vide d'au moins 80% pour les éléments de plafonds.



Marquage CE (selon la norme EN 13964)
N° DoP : 0007-200

Couleurs

- **Blanc Standard**
Prélaqué polyester
- **Noir Standard**
Prélaqué polyester
- **Autres teintes selon quantité**
Prélaqué polyester

Dimensions & Colisage

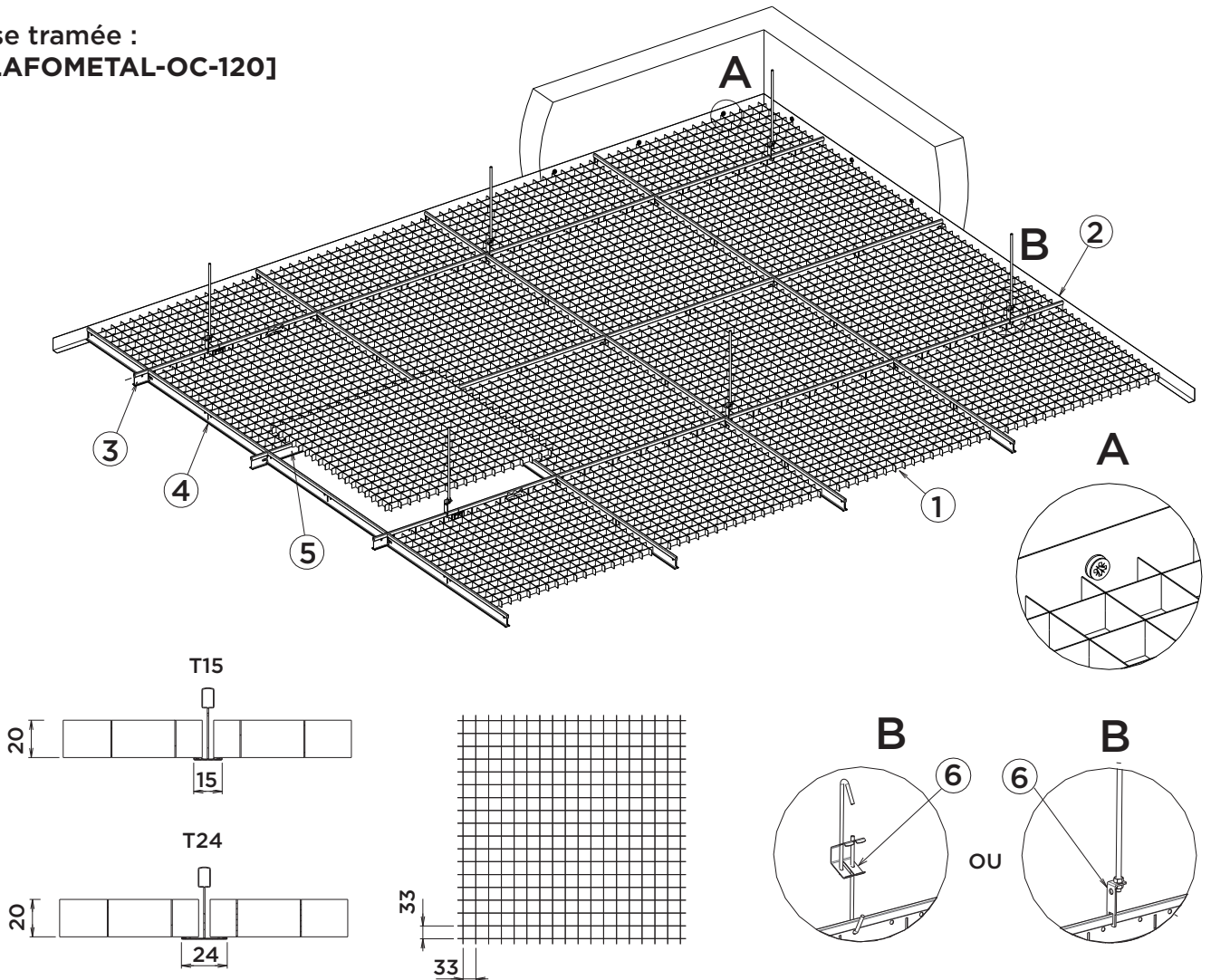
Dimension (en mm)		
Largeur*	600	
Longueur*	600	1200
Dimension des éléments	Hauteur 20 mm	
Dimension des mailles	Carré au pas de 33 x 33 mm Autres mailles sur demande.	
Pourcentage de vide	Supérieur à 95% pour les mailles 33 x 33 mm Autres mailles, nous contacter.	
Conditionnement		
Pièces/colis	20	10
m ² /colis	7,2	7,2
Colis/palette	20	20
Poids (brut kg/colis)	20	20

Grille en aluminium (épaisseur 0,6 mm)

* Autres dimensions sur demande

Grille Square Mono

Pose tramée :
[PLAFOMETAL-OC-120]



N°	Croquis	Code article	Composant	Unité de vente	Unité de facturation	Quantité (en unité de facturation)
1		MO032006	Square Mono (600 x 600 mm)	Colis	m ²	1
2		L40AL	Cornière Alu 40 x 20 mm long. 3 ml	Colis	ml	Suivant périmètre
3		Nous contacter	Porteur T15 / T24 long. 3,6 ml	Colis (20 pièces)	ml	0,84
4		Nous contacter	Entretoise T15 / T24 long. 1,2 ml	Colis (60 pièces)	ml	1,68
5		Nous contacter	Entretoise T15 / T24 long. 0,6 ml	Colis (60 pièces)	m ²	0,84
OU		Nous contacter	Suspente réglable	Colis (100 pièces)	Pièce	0,7
		CA110	Suspente coulisseau*	Sachet (100 pièces)	Pièce	0,7

* à suspendre par tige filetée ø6 mm et écrous M6 (non fournis)

Mise en œuvre - Se référer également aux préconisations détaillées en « annexes »

Pose tramée : suspente entraxe 1200 mm avec démarrage du mur à 300 mm et porteur entraxe 1200 mm.

Démontage : par simple soulèvement du panneau dans l'ossature.