



FICHE COMPLÈTE
sur materiaux.archi

REVÊTEMENT MURAL EXTÉRIEUR

Coque MD



Description

Coque MD® est une cassette métallique à joints ouverts destinée à la réalisation de façades planes. Elle est mise en œuvre par l'intermédiaire d'encoches situées dans ses plis verticaux sur des rails porteurs munis d'étriers réglables.

S'utilise en habillage de façades sur les murs en maçonnerie, en béton, sur MOB, comprenant des murs aveugles ou percés de baies

Adaptée à la construction neuve tout comme à la réhabilitation

Validée par le CSTB, conforme au cahier N°3747 de mai 2014 « Guide d'évaluation des ouvrages de bardage incorporant des parements traditionnels en clins ou lames et cassettes métalliques »

Classement aux chocs Q4 en acier 1,5 mm pour largeur hors tout 1100 mm et longueur 3 000 mm avec portée allant jusqu'à 1,50 m sur 3 appuis

Classement aux chocs Q4 en aluminium 3 mm pour largeur hors tout 800 mm et longueur 2 692 mm

Pose en zone sismique

Joints creux de 3 à 30 mm

En acier prélaqué et acier inoxydable d'épaisseur 1,5 à 2 mm & en aluminium d'épaisseur 2 et 3 mm

Hauteur 100 à 1 350 mm pour largeur 100 à 3 000 mm

Hauteur 1 350 à 3 000 mm pour largeur 100 à 1 370 mm

Hauteur 3 000 à 3 800 mm pour largeur 100 à 800 mm en acier et pour largeur 100 à 600 mm en aluminium

Perforation et cintrage possibles sur consultation

Fixations invisibles

Amovible, il est possible de changer un élément situé en milieu de façade sans démonter une rangée complète d'éléments (ou mur pignon complet) avec un joint creux vertical de 10-15 mm et le verrouillage de la cassette par mise en opposition des étriers (excepté en trame horizontale sur 3 appuis)

Caractéristiques techniques

Epaisseur	3mm	
Largeur	3000mm	100 à 3 000 mm
Hauteur	1350mm	100 à 1350 mm
Matériau(x)	Aluminium	

Autres caractéristiques

Couleur du produit	Blanc
Matière du produit	Acier
Type de bâtiment	Habitat individuel

Documentations

Disponibles en téléchargement sur materiaux.archi

 [DOP-AMCF-1-ba-009-02-Coques-MD-Cassette-Oxygen.pdf](#)

 [FT-Coque-MD-Ed.2-Avril-2022.pdf](#)

 [DOP-AMCF-1-ba-009-02-Coques-MD-Cassette-Oxygen.pdf](#)

 [FT-Coque-MD-Ed.2-Avril-2022.pdf](#)

Mise en oeuvre

Disponibles en téléchargement sur materiaux.archi

 [Guide-utilisateur-Revit-cassette.pdf](#)

 [Guide-utilisateur-Revit-cassette.pdf](#)