

FICHE PRODUIT ID4E-10060

MONTANT M100 ID⁴ 57-60 CE



DESCRIPTION

Profilé métallique en I, à l'Inertie pratiquement Deux fois plus importante (Inertie = 26,4 cm⁴) qu'un montant M100 ailes de 35 mm, en acier galvanisé d'épaisseur 0,57 mm avec ailes de recouvrement et percements pour passage de gaines.

APPLICATIONS ET SOLUTIONS

Le montant ID⁴ a des performances techniques égales à deux montants M100 ailes de 35 mm adossés vissés.

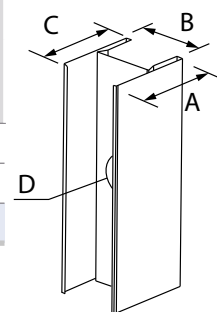
4 applications possibles :

- cloison,
- contre-cloison,
- plafond en plaque de plâtre,
- plafond en ossature primaire.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Référence	Dimensions (mm)				Unité de vente			Palette		Code EAN
	Longueur	A	B	C	Barres/paquet	Long (m)/paquet	Poids (kg)/paquet	Paquets/palette	Nombre de barres	
ID4E-10060-1700	1700-3000*	57	98,50	60	4	13,60	16,80	35	140	3602440019191
ID4E-10060-2200	2200-4000**	57	98,50	60	4	17,60	21,73	35	140	3602440019566
Inertie : I = 26,4cm ⁴ . Ø = 35 mm										

* montant ID⁴ éclissé : 2 barres de 1700 mm éclissées - plage d'utilisation : 1700 à 3000 mm - palette de 2,15 m
 ** montant ID⁴ éclissé : 2 barres de 2200 mm éclissées - plage d'utilisation : 2200 à 4000 mm - palette de 2,85 m
 Autres longueurs disponibles, délai de 4 semaines. NOUS CONSULTER



AVANTAGES PRODUITS

- Conserve les habitudes de pose et les performances de deux montants adossés suivant le DTU 25.41
- Gain de temps à la pose (pas de vissages entre montants, pas d'erreur d'alignement des perforations de passages de gaines)
- Se fixe dans un rail de 100 standard

LE CONSEIL DU PRO



Montants éclissés, montants ajustés :

- transport et stockage simplifiés,
- chutes limitées,
- gain de temps assuré.

MISE EN ŒUVRE



1. Cloison :

Fixer le rail bas, reporter la cote et fixer le rail haut.
Couper le montant à la hauteur de la cloison -1 cm.
Incliner le montant et l'insérer dans le rail du bas et le ramener à l'aplomb.
Régler à l'entraxe.

Exemple : parement simple BA13 - entraxe 60 cm = hauteur max 4.02 m



2. Contre-cloison :

Fixer le rail bas, reporter la cote et fixer le rail haut.
Couper le montant hauteur contre-cloison -1 cm.
Incliner le montant et l'insérer dans le rail du bas et le ramener à l'aplomb.
Régler à l'entraxe.

Exemple : parement simple BA13 - entraxe 40 cm = hauteur max 3.29 m



3. Plafond plaque de plâtre :

Positionner les rails en périphéries.
Poser le premier montant parallèle au mur à 50 cm maximum.
Positionner les montants suivant le plan de calepinage.
Si besoin éclipser et visser à l'aide de 2 vis TRPF, les montants entre eux avec un recouvrement d'au moins 40 cm.

Exemple : parement simple BA13 - isolant $\leq 6 \text{ kg/m}^2$ - entraxe 50 cm = portée max 3,05 m en autoportant



4. Plafond ossature primaire :

Fixer les suspentes suivant le plan de calepinage.
Positionner les rails en périphéries.
Positionner les montants.
Si besoin éclipser et visser à l'aide de 2 vis TRPF, les montants entre eux avec un recouvrement d'au moins 40 cm.
Positionner les attaches basses.
Mettre en place les entretoises et les porteurs du plafond modulaire.

Exemple : plafond apparent $\leq 8 \text{ kg/m}^2$ - entraxe ID⁴ 70 120 cm - entraxe porteur 60 cm = portée jusqu'à 3,85 m