



FICHE PRODUIT ID4E-9060

MONTANT M90 ID⁴ 57-60 CE



DESCRIPTION

Profilé métallique en I, à l'Inertie pratiquement Deux fois plus importante (Inertie = 20,8 cm⁴) qu'un montant M90 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 M90 ailes de 35 mm adossés vissés.

4 applications possibles :

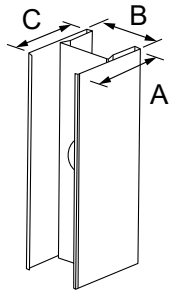
- cloison,
- contre-cloison,
- plafond en plaque de plâtre,
- plafond en ossature primaire.

Lors de la pose d'un montant ID⁴ éclissé, deux vis sont obligatoires pour assurer le maintien de la structure. (30cm minimum pour les cloisons et 40cm minimum pour les plafonds)

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-9060-1700	1700-3000*	57	88,50	60	4	13,60	16,19	35	140	3602440020265
ID4E-9060-2200	2200-4000**	57	88,50	60	4	17,60	20,95	35	140	3602440020258
Inertie : I = 20.8 cm ⁴ . Ø = 35 mm										

* montant ID⁴ éclissé : 2 barres de 1700 mm éclissées - plage d'utilisation : 1700 à 3000 mm - palette de 2 m
 ** montant ID⁴ éclissé : 2 barres de 2200 mm éclissées - plage d'utilisation : 2200 à 4000 mm - palette de 2,70 m
 Autres longueurs disponibles, 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 90 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 4,85 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 3,95 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 3,65 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 90 120 cm - entraxe porteur 60 cm = portée jusqu'à 4,90 m