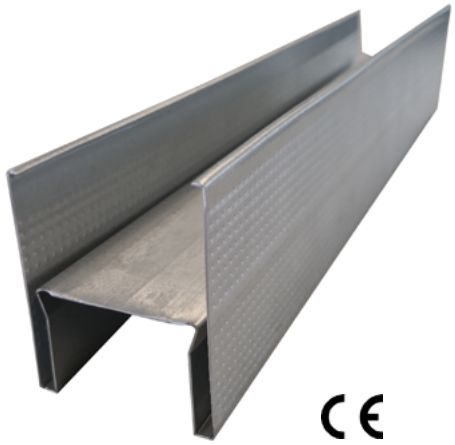
FICHE PRODUIT

MONTANT ID⁴ 48 57-60 CE

EXCLUSIVITÉ INNOVATION SPP SYSTÈME BREVETÉ



DESCRIPTION

Profilé métallique en I, à l'Inertie Deux fois plus importante (Inertie = 5,02 cm^4) qu'un montant M48 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 ID^4 a des performances techniques égales à deux montants M48 ailes de 35 mm adossés vissés.

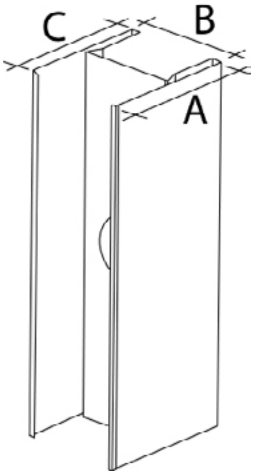
4 applications possibles :
- cloison,
- contre-cloison,
- plafond en plaque de plâtre,
- plafond en ossature primaire.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Référence	Dimensions (mm)				Unité de vente			Palette	
	Longueur	A	B	C	Barres/ paquet	Long (m)/ paquet	Poids (kg)/ paquet	Paquets/ palette	Nombre de barres
ID4-4860-2700	2700	57	46,5	60	4	10,80	10,83	35	140
ID4-4860-3050	3050	57	46,5	60	4	12,20	12,23	35	140
ID4E-4860-1600	1600-3000*	57	46,5	60	4	12,80	12,83	35	140

* montant ID⁴ éclissé : 2 barres de 1600 mm éclissées - plage d'utilisation : 1600 à 3000 mm - palette de 2,15 m

Inertie = 5,02 cm^4 - Ø = 26 mm



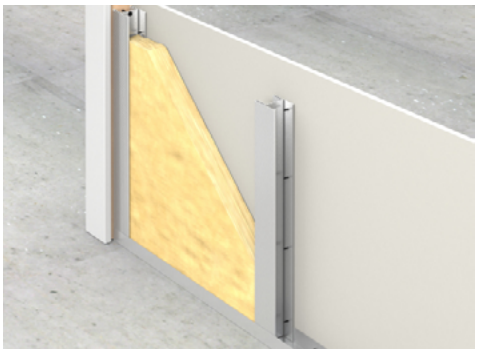
AVANTAGES PRODUITS

- 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 48 standard

LE CONSEIL DU PRO

Montants éclissés, montants ajustés :
- transport et stockage simplifiés,
- chutes limitées,
- gain de temps assuré.

MISE EN ŒUVRE



1. Cloison :

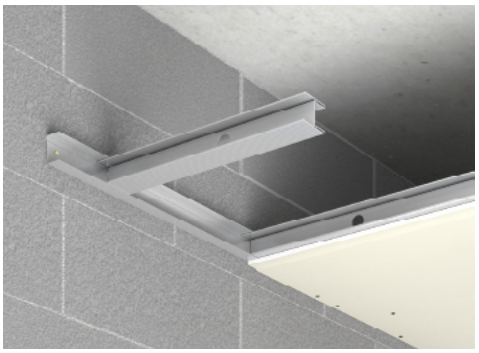
Fixer le rail bas, reporter la cote et fixer le rail haut.
Couper le montant à la hauteur de la cloison -1 cm.
Incliner le montant et l'insérer dans le rail du bas et le ramener à l'aplomb.
Régler à l'entraxe.

Exemple : parement simple BA13 - entraxe 60 cm = hauteur max 3,05 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.

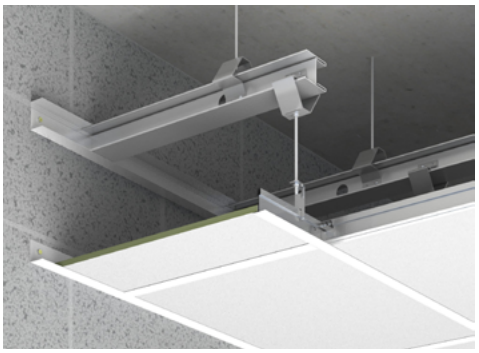
Exemple : parement simple BA13 - entraxe 40 cm = hauteur max 2,65 m



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 éclisser et visser les montants entre eux avec un recouvrement d'au moins 20 cm.

Exemple : parement simple BA13 - isolant ≤ 6 kg/m² - entraxe 50 cm = portée max 2,32 m



4. Plafond ossature primaire :

Fixer les suspentes suivant le plan de calepinage.
Positionner les rails en périphéries.
Positionner les montants.
Si besoin éclisser et visser les montants entre eux avec un recouvrement d'au moins 20 cm.
Positionner les attaches basses.
Mettre en place les entretoises et les porteurs du plafond modulaire.

Exemple : plafond apparent ≤ 8 kg/m² - entraxe ID⁴ 48 120 cm - entraxe porteur 60 cm = portée jusqu'à 3,06 m