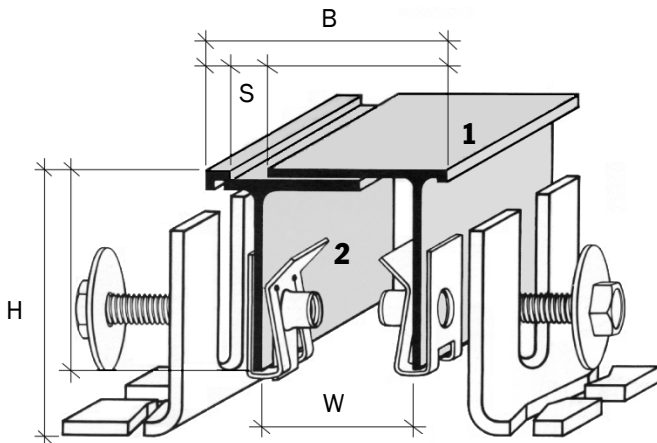


Cette fiche technique est de portée générale. Elle n'a pas vocation à remplacer le travail de conception d'un maître d'œuvre ou le savoir faire de l'installateur, ni-même le Cahier des Prescriptions Techniques d'exécution ou le Cahier des clauses techniques particulières. Pour toute question ou demande de renseignements complémentaires contacter ADESOL



01 43 07 58 65

commercial@adesol-tego.com

### DÉFINITION

Profilés métalliques destinés à se placer dans les joints de dilatation et de retrait du gros oeuvre, de largeur 29 à 37 mm au niveau du revêtement intérieur et réglable en hauteur de 40 à 107 mm.

### DESCRIPTION

Ce système obturateur de joint de dilatation et compensateur de dilatation est destiné à absorber les variations de dimensions des matériaux d'une structure sous l'effet des variations de température. Il absorbe les vibrations et maintient la cohésion, permettant ainsi des déformations.

Ce joint de dilatation est spécialement conçu pour résister aux passages de type piétons, chariots, véhicules légers. L'installation dans des lieux à humidité permanente est déconseillée.

1 Partie Sup. 357 918

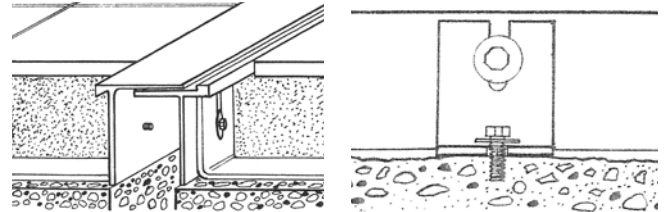
2 Partie Inf. 357 818

Réf. 357 500 (ensemble 1+2)	VALEURS
W (mm) ouverture l'ensemble	29 à 37
H (mm) hauteur	40 à 104
B (mm)	47 à 55
S (mm)	7 à 15
Fixation	équerres en acier galvanisé
Longueur (mm)	3 900
Matériau	Laiton CW620N (CUZN41 PB1 AL) Norme NF EN 12 167 : 1 998 Rectitude autorisée 3/1000mm et 1,20/400mm Vrillage autorisée 1,70/4 000mm et 0,9/1000mm et 0,50/400mm Autre tolérances : voir Norme NF EN 12167

### FIXATION / POSE

Ce profilé doit être ancré dans la dalle avec des équerres en acier galvanisé (2 modèles) et des fixations mécaniques non fournies (2 X 13 unités par longueur de 3 900 mm). La première est à 50 mm des extrémités et les suivantes tous les 320 mm

Le profilé est réglable en hauteur grâce à la lumière verticale de l'équerre, permettant ainsi le rattrapage des inégalités de niveau du support ou de la forme, par simple



positionnement des profils à la hauteur souhaitée.

référence **870 110** 40 x 90 encoche 6,5 ; 10,5

référence **870 100** 90 x 90 encoche 6,5 ; 10,5

La pose s'effectue comme suit :

- fixer les équerres sur les profils en position basse, sans les bloquer grâce à la lumière verticale.

Positionner le profilé 1 en fixant au sol les équerres des extrémités, au moyen de tire-fonds ou tout autre mode de fixation au gré de l'installateur.

- mettre à niveau la partie supérieure en réglant la hauteur aux extrémités, bloquer les boulons.

- ensuite desserrer les équerres intermédiaires qui se mettent en place d'elles-mêmes, fixez les au sol et bloquer tous les boulons.

Placer le profil 2 sur le 1, en ménageant au moyen de cales un écartement correspondant au mouvement (15 mm maximum), et procéder à la fixation comme décrit ci-dessus pour le profil 1.

La lumière horizontale de l'équerre permet d'ajuster parfaitement l'écartement destiné à la dilatation entre l'extrémité du profil 2 et le butoir du profil 1.

On peut ensuite procéder à la pose du revêtement à fleur (niveau supérieur des profilés) constituant ainsi une surface unie, sans gêne pour la circulation des personnes et des chariots ou autres moyens de manutention.

Le système de réglage permet de rattraper des inégalités de niveau de l'ordre de 20 mm.

**ADESOL**  
PROFILÉS MUR + SOL

19 rue de Prague 75012 Paris

www.adesol-tego.com

LE PRODUIT NE PRÉSENTE PAS DE DANGER PARTICULIER LORS D'UNE UTILISATION NORMALE. TOUTEFOIS, IL EST POSSIBLE DE SE COUPER OU DE SE BLESSER AVEC LE PRODUIT (UTILISATION DE GANTS À LA MANUTENTION). L'UTILISATEUR DOIT VÉRIFIER AU PRÉALABLE LA COMPATIBILITÉ DU PRODUIT AVEC LE SUPPORT, DE COMPATIBILITÉ CHIMIQUE ET LA PLAGE DE TEMPÉRATURE D'UTILISATION. LES VALEURS INDIQUÉES DANS CE DOCUMENT PEUVENT VARIER DANS UNE TOLÉRANCE D'ENVIRON +/- 5 %.

ADESOL SE RÉSERVE LE DROIT DE CHANGER LES CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT À TOUT MOMENT SANS INFORMATION PRÉALABLE.