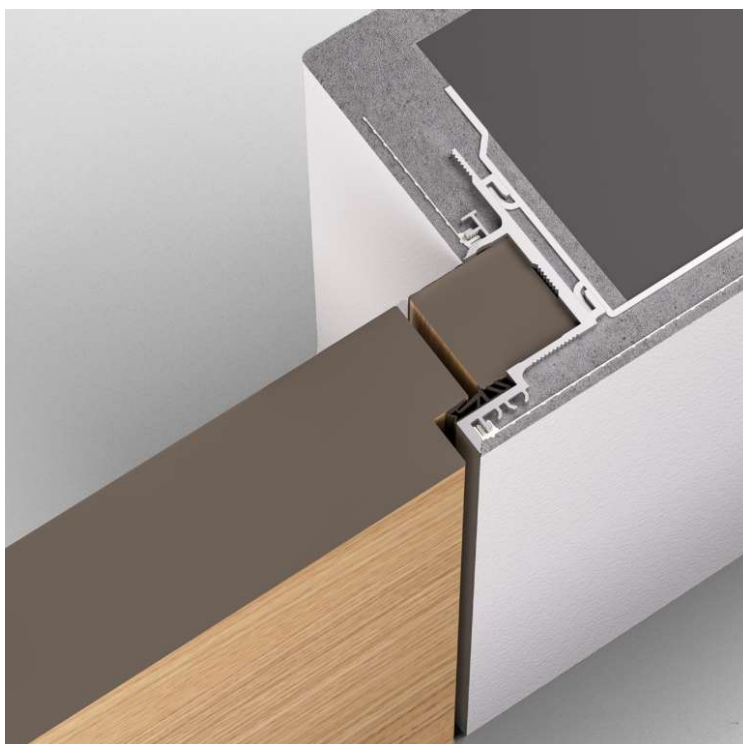


Dormants

Modèle TUSk Pour portes affleurantes s'ouvrant vers l'intérieur



Description



Le modèle TUSk est un profilé en aluminium destiné aux portes affleurantes de type FRAMELESS, pour les structures massives et les cloisons sèches. Ce type de profilé est découpé et fraisé selon les besoins du client, offrant des arêtes précises, des lignes parfaitement alignées et des joints invisibles. Avec ses lignes épurées et une transition harmonieuse entre le vantail et le mur, il devient un élément esthétique et contribue à mettre en valeur l'espace, en particulier dans le cadre d'une architecture minimaliste. Grâce à sa construction spéciale et à son treillis d'armature à encastrer, il assure une liaison parfaite entre le cadre et le mur, évitant ainsi les fissures capillaires. La fonctionnalité va même au-delà du concept de design, avec un montage rapide et dans les règles de l'art

grâce aux cornières à visser, aux étriers de fixation et aux entretoises. fastidieux en acrylique n'est alors nécessaire. Leurs fonctionnalités n'ont d'égal que leur design et se reflètent dans un montage rapide et conforme au moyen de raccords d'angle et d'étriers à visser.

Matériau



Les profils pour porte sont constitués d'un alliage d'aluminium brut non traité EN EW-6060 (Al-MgSi) dans les tolérances définies par la norme UNI EN 755-9. Cet alliage présente de bonnes caractéristiques de résistance, résiste à la corrosion et se prête tout particulièrement à une utilisation en tant que matériau de construction à haute qualité de surface.

En cas d'humidité, le ciment et ses dérivés produisent des substances alcalines susceptibles d'engendrer de la corrosion si on les laisse agir à la surface de l'alliage d'aluminium. C'est la raison pour laquelle il est recommandé de toujours veiller à ce que les profils soient exempts de ciment, d'adhésif et de matériau de joint.

Le maître d'ouvrage peut empêcher la corrosion par l'application recommandée sur le profil d'une couche de fond et d'une couche de peinture dans la couleur des murs.

L'aluminium ne résiste pas à tous les composés chimiques ; c'est la raison pour laquelle il faut absolument éviter tout contact avec le chlorure d'hydrogène (HCl) et l'acide phosphorique (H₃PO₄). Les produits de nettoyage de la pierre, de la céramique entre autres peuvent eux aussi endommager la surface. L'humidité ou l'eau salée peut décolorer la surface du profilé.

Montage



Le montage des dormants est réalisé dans le gros œuvre. Les accessoires fournis permettent d'assembler les profils et de les poser rapidement et avec précision dans l'ouverture. Les raccords d'angle et rails d'écartement assurent des distances parfaites et les étriers de fixation relient solidement le cadre à la structure de la construction. La porte est installée à l'issue des travaux de crépissage. Merci de lire attentivement la notice de montage, avant le début des travaux de montage. Pour un montage conforme aux règles de l'art, il convient d'utiliser exclusivement les matériaux recommandés par la société AGS-System. Le non-respect de cette disposition entraîne l'exclusion de toute responsabilité.

Cliquez ici pour la vidéo du montage:



Construction en dur



Cloison sèche

Vantail de porte

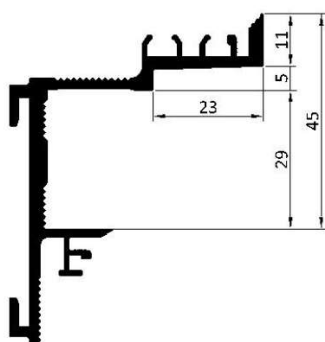


Selon le vantail choisi, un noyau de bois correspondant est inséré dans les profils d'aluminium TUSk. Les perçages pour les nappes de penne, les charnières et les joints doivent y être réalisés. Selon le vantail, le dormant correspondant peut être choisi dans une épaisseur de 44/45/50 et 59 mm.

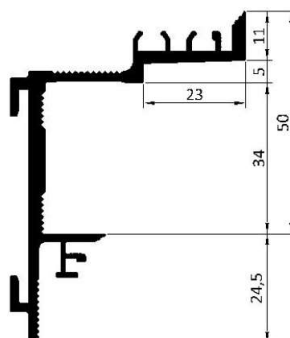
Profils

Les profils en aluminium sont livrés sous forme de barres et sont livrables rapidement dans des longueurs de 1100 mm, 2200 mm, 2750 mm et 3300 mm. Ils sont munis d'un film protecteur et sont livrés par lots, accompagnés de toutes les pièces de montage et de fixation. Selon l'épaisseur d'un vantail, les profils sont disponibles dans différentes largeurs.

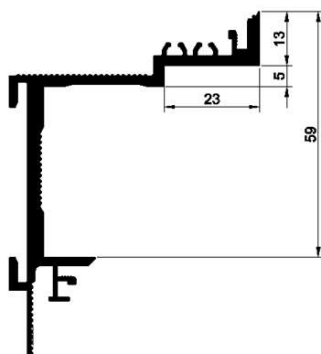
TUS45k



TUS50k



TUS59k



Modèle TUSk		
<u>Construction massive/construction sèche</u>		
<i>Désignation</i>	<i>Référence</i>	<i>Largeur (x)</i>
TUS45k	10446	45 mm
TUS50k	10451	50 mm
TUS59k	10459	59 mm

Nous garantissons la parfaite qualité de nos produits. Nos recommandations générales sont fondées sur les essais réalisés et les expériences pratiques ; elles n'ont qu'un caractère indicatif et ne constituent pas une promesse de qualité car nous n'avons aucune influence sur les conditions de chantier et sur l'exécution des travaux. Les règlements spécifiques, basés sur des normes régionales, des règles de construction, des prescriptions techniques ou des directives industrielles, peuvent amener à effectuer des travaux selon des recommandations bien définies.