

exterior

ME 01 FR
Système
à fixations
invisibles

for
people
who
create



ME 01 FR

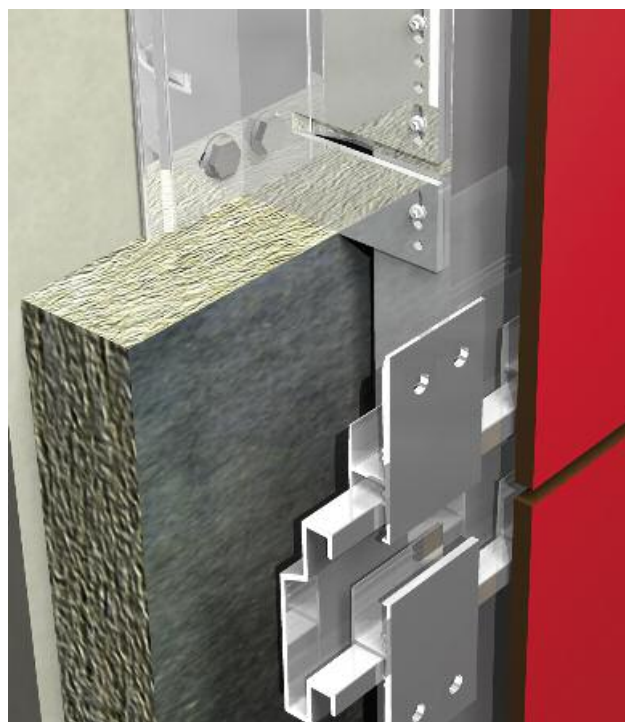
Système à fixations invisibles

Le système ME 01 FR est spécialement étudié pour la pose en fixation invisibles des panneaux de façade Max Exterior.

Les différents accessoires de ce système sont composés de:

panneaux Max Exterior, d'agrafes, d'inserts d'ancrages arrière et de profils horizontaux en aluminium extrudés.

Le Max Exterior est un stratifié compact bénéficiant d'une protection contre les intempéries selon la norme EN 438-6. Il est disponible dans une vaste gamme de plus de 100 décors avec des formats optimisés.



Avantages du concept

- Grande liberté de création.
- Possibilité de poser les panneaux horizontalement ou verticalement.
- Système à fixations invisibles.
- Un profil unique de fixation aux niveaux des raccords horizontaux des panneaux qui facilite la mise en œuvre et le calage de la plaque supérieure.
- Tous les accessoires du système sont conçus par des fournisseurs expérimentés.
- Montage indépendant des conditions météorologiques.
- 5 formats de fabrication, taux de chute avantageux.
- Stabilité du produit.
- Résistance mécanique Q4.
- Système sous Avis Technique validé par le CSTB.
- Epaisseurs des panneaux utilisables: 10 et 12 mm
- Pose en grands formats
(Voir spécifications de l'Avis Technique).
- Ossature primaire bois ou métallique.
- Système agréé en zones sismiques.

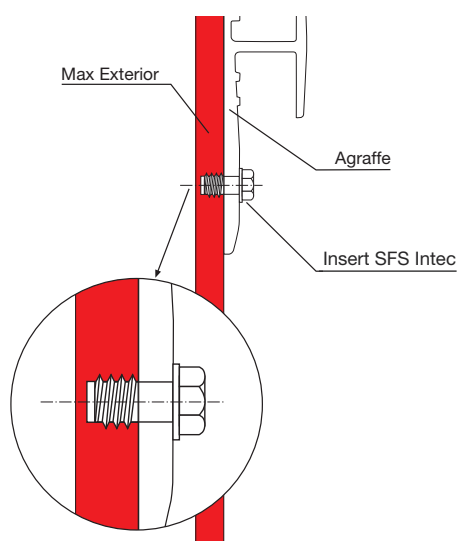
Descriptif

Procédé de bardage rapporté constitué de grands panneaux stratifiés décoratifs haute pression (HPL) à base de résine thermodurcissable et de fibres cellulodiques, mis en œuvre par encastrement de pattes agrafes sur un réseau de lisses horizontales en aluminium fixées sur une ossature verticale en chevrons bois ou de profilés en alliage d'aluminium ou acier galvanisé eux même solidarisés à la structure porteuse par pattes équerres réglables ou fixées directement sur le support avec adjonction de calles réglables.

Les panneaux sont ajustés par des vis de réglages situées sur les agrafes hautes des plaques et bloqués par un point fixe sur l'agrafe haute médiane pour éviter un déplacement latéral du panneau.

Fixations des agrafes par deux inserts SFS Intec type TU-S-6,0 x L.

La pose de pattes agrafes fixées par inserts n'est possible que pour des panneaux d'épaisseurs de 10 et 12 mm.



Montage avec Insert SFS Intec TU-S-6,0 x L

Procédure pour la fixation des agrafes arrière

Après l'établissement d'un calepinage détaillé de la façade, les espacements entre les points de fixations des agrafes seront déterminés sur la base des tableaux de charges de l'avis technique. Les panneaux de façade Max Exterior seront découpés sur mesure par l'usine FUNDERMAX ou par un transformateur agréé, et pourvus de perçages spécifiques.

La découpe et les usinages des panneaux sont réalisés sur la base de plans CAD détaillés fournis par l'entreprise de pose.

Les agrafes peuvent être fixées rapidement par le façadier sur le chantier à l'aide d'une riveteuse recommandée par la Société SFS Intec.

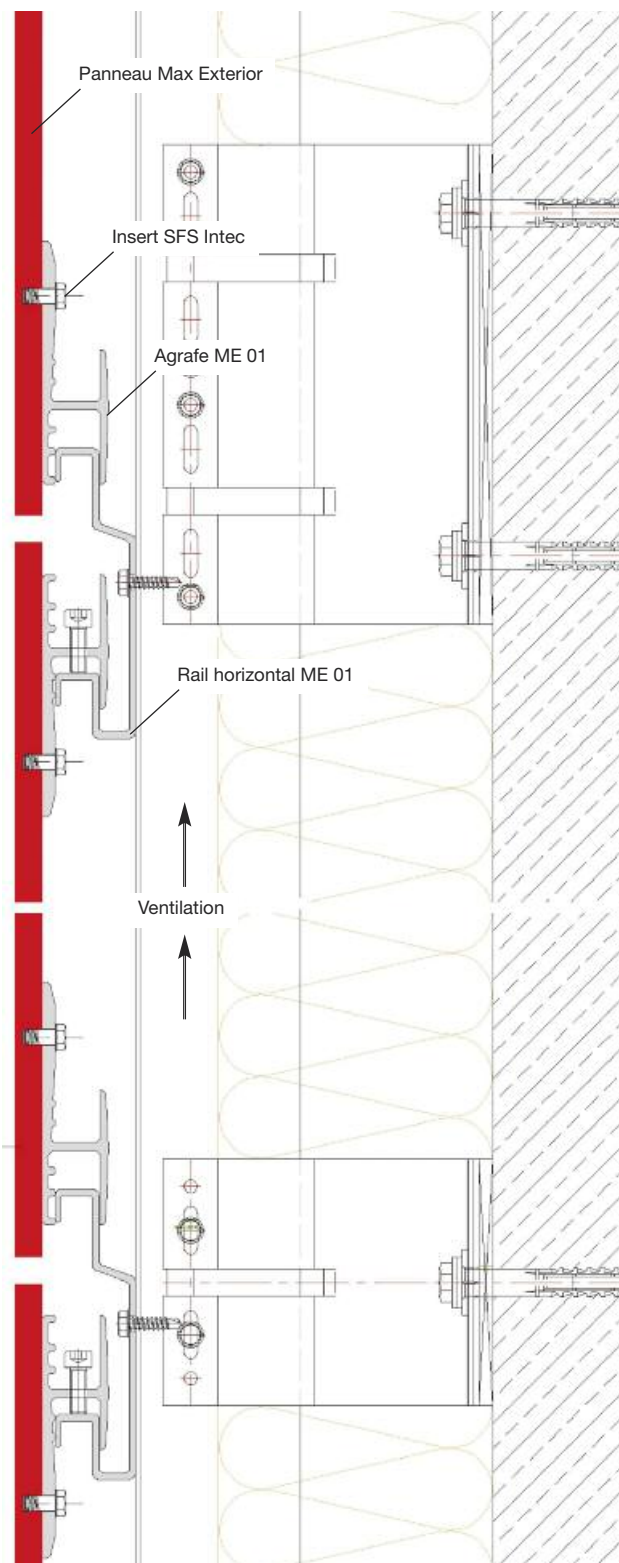


Schéma de montage (échelle = env 1:2)



Fournisseurs des différents composants

Panneau Max Exterior

FunderMax GmbH

Klagenfurter Straße 87-89, A-9300 St. Veit/Glan
Tel: +43 5/9494-0, Fax: +43 5/9494-4200
E-mail: office@fundermax.at, www.fundermax.at

Garantie

La société FunderMax apporte sa garantie sur tous les produits et les usinages fournis par elle même dans le cadre des spécifications de la présente documentation. Elle n'est toutefois pas responsable des défauts de production de l'ossature et du montage du système ni de la découpe et des usinages réalisés par un transformateur. Les avis techniques en vigueur sont à respecter.

Découpes et usinages CNC par des transformateurs

Liste à demander auprès de:

MAX COMPACT France

Ossature

ALLFACE GmbH

A-2252 Leobersdorf, Aredstrasse 29/Büro 229
Tel: +43 2256/625 18 Fax: +43 2256/625 18-18
E-mail: office@allface.com, www.allface.com
Agrafes ME 01, rail horizontal et ossature primaire aluminium. Les systèmes Allface sont fabriqués selon les normes EN12020 et EN 755 et sont statiquement traçables. Allface n'est pas responsable de défauts des éléments de façade ou de montage. Les avis techniques en vigueur sont à respecter.

Fixations

SFS Intec FasteningSystems

39 rue Georges Mèliès, BP 55, F-26902 Valence Cedex 9
Tel: 04 75 75 44 22; Fax: 04 75 75 44 93
E-mail: fr.valence@sfsintec.biz, www.sfsintec.biz/fr

Vous trouverez de plus amples informations sur notre site www.fundermax.at rubrique téléchargement. Ou bien contactez votre service commercial.

FUNDERMAX®

MAX COMPACT France
3 Cours Albert Thomas
F-69003 LYON

Tel.: +33(0)4 78 68 28 31
Fax: +33(0)4 78 85 18 56
infofrance@fundermax.at
www.fundermax.at