

Façade ST 52 - VEC

Nouvelle génération de façades formée par un système de base avec une gamme étendue de montants et traverses qui réponds aux différentes nécessités esthétiques et constructives des projets architecturaux au travers de solutions intégrales.

Les profilés de base de 16 à 250 mm pour les montants et de 22.5 à 255.5 mm pour les traverses, comme les accessoires, sont communs pour tous les systèmes de façades CORTIZO. La vaste gamme de ces profilés et leurs fixations mécaniques permettent l'exécution de tout type de façade (verticale, avec inclinaison, à 90°, en coin, polygonale), ainsi que la possibilité de modulations avec des vitrages de très grand format et poids.

Sur cette **façade ST 52**, le vitrage sera collé à un châssis d'aluminium au moyen de silicone structurel. La fixation de l'ensemble vitrage châssis au profilé portant est réalisé à partir des agrafes du système SG 52.

La caractéristique esthétique de ce système est d'offrir le même aspect, tant sur les vitrages fixes comme les ouvrants et tant à l'extérieur comme à l'intérieur.

Son esthétique extérieure est d'un mur totalement vitré, étant la première barrière d'étanchéité un joint en EPDM installé sur le périmètre de chaque module.



Façade ST 52 - VEC

Coefficients de transmission thermique

U_{cw} à partir de 0,7 (W/m²K)

Consultez typologie, dimension et vitrage.

Vitrage

Prise de vitrage maximale: 38 mm.

Prise de vitrage minimale: 6 mm.

PERFORMANCES AEV selon les normes européennes

Perméabilité à l'air
(EN 12152:2000): Classe AE

Étanchéité à l'eau
(EN 12154:2000): Classe RE₇₅₀

Résistance au vent
(EN 13116:2001): APTE
(charge de dessin 1200 Pa- charge de sécurité 1800 Pa)
Essai de référence 3,00 x 3,50 m.

Finitions

Laquage couleur (RAL, texturés, métalliques)

Laquage ton bois

Laquage antibactérien

Anodisation



Section vue intérieure

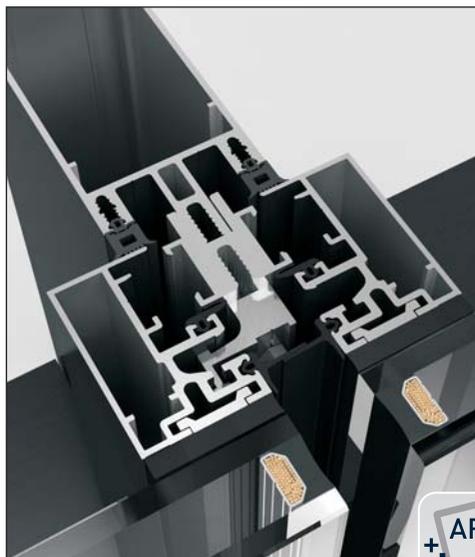
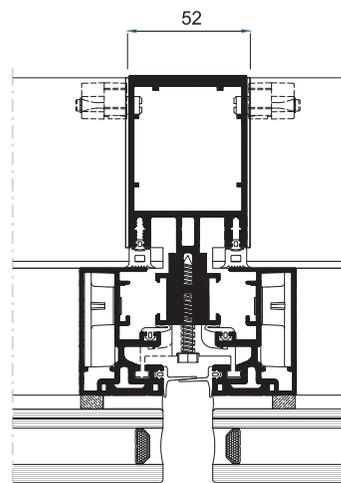
Montant 52 mm.

Traverse 52 mm.

Épaisseur profilés

2,1 et 3,0 mm.

2,1 mm.



Applications



Ouvrant caché à l'italienne

Dimensions maximales/minimales

Ouverture à l'italienne

Largeur max.(L) = 2.500 mm.

Hauteur max.(H) = 2.500 mm.

Largeur min. (L) = 500 mm.

Hauteur min. (H) = 650 mm.

Poids Maximun

Ouverture à l'italienne 180 Kg.