

Façade TPV 52

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.

Cette **façade TPV 52** est un système mixte qui naît de la combinaison de la TP 52 et de la SG 52. Elle maintient le binôme serreur-capot dans la partie verticale, créant une trame dans ce sens, tandis que la fixation horizontale du vitrage se fait au moyen d'agrafes et du profilé en U.

La combinaison des différentes épaisseurs de rupture thermique, unie à la grande prise de vitrage de jusqu'à 44 mm qui permet compositions de verres à grands épaisseurs, confèrent à cette nouvelle gamme des excellentes performances thermiques et acoustiques pour répondre aux exigences d'isolation souhaitées par le prescripteur.



Façade TPV 52

Coefficients de transmission thermique

U_{cw} à partir de 0,6 (W/m²K)

Consultez typologie, dimension et vitrage.

Vitrage

Prise de vitrage maximale: 44 mm.

Prise de vitrage minimale: 6 mm.

Certification britannique CWCT



PERFORMANCES AEV selon les normes européennes

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

Étanchéité à l'eau
(EN 12154:2000): Classe RE₁₅₀₀

Résistance au vent
(EN 13116:2001): APTE
(charge de dessin 2000 Pa- charge de sécurité 3000 Pa)
Essai de référence 3,00 x 3,50 m.

Finitions

Laquage couleur (RAL, texturés, métalliques)

Laquage ton bois

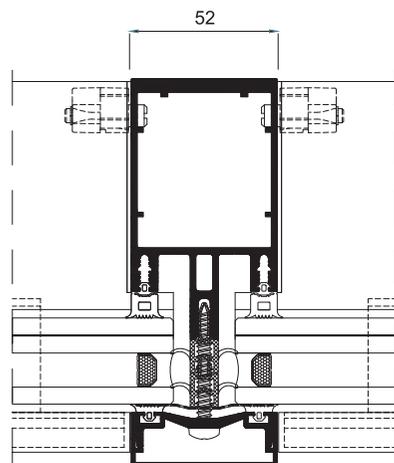
Laquage antibactérien

Anodisation



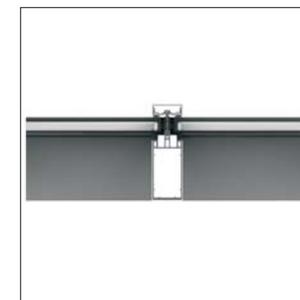
Section vue intérieure **Épaisseur profilés**
Montant 52 mm. 2,1 et 3,0 mm.
Traverse 52 mm. 2,1 mm.

Rupture Thermique de 6, 12 et 30 mm. empilable

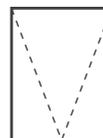


Capots

Capot en H de 34 mm. de profondeur.
Capot rectangulaire: 14, 19, 100 et 145 mm. de profondeur.
Capot pyramidal de 155 mm. de profondeur.



Applications



Ouvrant caché à l'italienne

Dimensions maximales/minimales

Ouverture à l'italienne
Largeur max.(L) = 2.500 mm. Largeur min. (L) = 500 mm.
Hauteur max.(H) = 2.500 mm. Hauteur min. (H) = 650 mm.

Poids Maximun

Ouverture à l'italienne 180 Kg.