

Descriptif technique, soumission

GAMME

Fourniture et pose de **fenêtres PVC**, gamme TPA81CH, **fabrication suisse**

- Ep. Profils : ouvrant de 81 mm, cadre 76 mm
- Finition : PVC blanc, profilés systématiquement renforcés par une armature en acier galvanisé
- Combinaisons possibles : fenêtre/porte-fenêtre/vitrage fixe, avec imposte, avec contre-cœur plein ou vitré, ouvrant oscillo-battant, ouvrant en imposte

MISE EN OEUVRE

- Pose :
Entre mur avec équerre de fixation, mousse expansive sur le pourtour (surface d'appui dressée)
En Applique contre maçonnerie, avec joint compribande (surface d'appui dressée)
Pose mur béton préfabriqué avec étanchéité sur le pourtour et joint compribande (surface d'appui dressée)

- Etanchéité :
Joint d'étanchéité des battues et ferrures
Système à double joint de frappe et un joint central

- Renvoi d'eau : en aluminium thermolaqué (RAL à choix)

PERFORMANCES

- Principe d'isolation : 6 chambres cadre et battant
- Vitrage : triple, selon demande, pose du vitrage à sec avec joint blanc intérieur et gris extérieur
- U_w : 0.77 W/m².K (pour un triple vitrage U_g = 0.5 W/m².K)
- U_f : 1.09 W/m².K
- Affaiblissement acoustique : $R_w + C_{tr}$ jusqu'à 42dB

FERREMENTS

- Fiches : thermolaquées fixées par vis non apparentes dans les renforts métalliques du cadre et du guichet, avec axe autolubrifiant, anti-usure, sans entretien
- Crémone : entaillée type Euro
- Poignée : blanche
- Accessoires : cache-paumelles

OPTIONS

- Bande d'étanchéité type Butyle à l'extérieur du cadre collée sur surfaces dressées : 4 côtés sur fenêtre et 3 côtés sur porte-fenêtre
- Grille d'aération, avec ou sans option acoustique
- Finition PVC de couleurs (bicoloration) ou plaxage (1 ou 2 faces)
- Couvre-joint
- Tablette intérieure en bois
- Tablette extérieure en aluminium
- Bande pare vapeur

Principe

