

Descriptif technique, soumission

GAMME

Fourniture et pose de **fenêtres PVC**, gamme TPA81CH, cadre profil **rénovation, 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 :
Dépose des anciens guichets, évacuation dans benne et transport jusqu'à une décharge contrôlée, dépose des anciens ferrements
Fixation à recouvrement sur cadre existant avec têtes de vis cachées par capuchon PVC ou dans la battue du cadre

- Etanchéité :
Jointoyage silicone entre ancien et nouveau cadre
Joint d'étanchéité des battues et ferrures
Système à triple joint

- Renvoi d'eau : en aluminium éloxé naturel

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 : 0.79 W/m².K (pour un triple vitrage U_g = 0.5 W/m².K)
- U_f : 1.2 W/m².K
- Affaiblissement acoustique : $R_w + C_{tr}$ jusqu'à 42 dB

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

- Dépose et repose des coulisses de stores
- Dépose des panneaux amiantés
- Grille de ventilation à partir de 8 m³/h posée dans la battue du cadre, oscillo-battant (sauf grande hauteur)
- Habillage des poteaux bois extérieurs en tôle aluminium prélaquée blanc, recoupe éventuelle des stores pour jeu de fonctionnement
- Habillage en panneau isolé des contre-cœurs des châssis fixes des balcons
- Mise en place d'un pont piéton (si imposé par la sécurité des chantiers)
- Délignage cochonnet pour gain de lumière
- Recharge sur cadre existant pour passage du store
- Finition PVC de couleurs (bicoloration) ou plaxage (1 ou 2 faces)
- Couvre-joint de finition intérieur
- Tablette intérieure en bois
- Tablette extérieure en aluminium

Principe

