

Descriptif technique, soumission

GAMME

Fourniture et pose de fenêtres PVC METAL, gamme TPA84CH, cadre profil neuf

- Certification : équivalent Minergie et Minergie P
- Ep. profils : ouvrant de 84 mm, dormant 84 mm
- Finition : PVC blanc intérieur, capotage métal thermolaqué extérieur RAL à choix
- Profilés PVC 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 comprise, mousse expansive sur le pourtour (surface d'appui dressée)
En applique contre maçonnerie, avec joint compribandé (surface d'appui dressée)

- Etanchéité :
Joint d'étanchéité des battues et ferrures
Système à triple joint
Mousse PU sur le pourtour du cadre

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

PERFORMANCES

- Principe d'isolation : 6 chambres cadre et battant
- Vitrage : double ou triple, selon demande, pose du vitrage à sec avec joint blanc intérieur et gris extérieur
- U_w : 0.78 W/m².K selon critère SIA 331 (pour un triple vitrage U_g = 0.5 W/m².K)
- U_f : 1.05 W/m².K
- Affaiblissement acoustique : jusqu'à 44 dB

FERREMENTS

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

OPTIONS

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

Principe

