Descriptif Volets pour Isolation Thermique par l’Extérieur

**4**

**3**

À insérer dans le cahier des charges (C.C.T.P)

Fourniture et pose de Volets Roulants TRADITIONNELS

Les produits devront obligatoirement être marqués CE et NF Fermetures CSTB.

Certificat de Marquage NF des volets selon dimensions et types de manœuvre ou PV d’essais certifiés par un organisme extérieur à fournir.

Résistance au vent des tabliers :

Ils doivent impérativement répondre aux exigences de la classe adaptée à leur situation et leur exposition.

Endurance des volets : ils doivent impérativement répondre a minima aux exigences de la classe E\*2 soit 7 000 cycles.

Volet Roulant de type Presto ITE de PROFALUX ou similaire avec :

a) Une joue support d’axe en aluminium de section inférieure à 133 mm pour les fenêtres et 156 mm pour les portes fenêtres.

La joue doit comporter un support pour accueillir la fixation d’une sous-face alu faisant office de trappe démontable.

b) Un tablier constitué de lames Aluminium bombées ou plates arrêtés en bout pour éviter la translation.

Les lames doivent avoir une résistance au feu de niveau M1, certificat à fournir.

c) Un axe d’enroulement monté sur palier lisse et silencieux.

d) Une sous-face alu à fixer sous la joue.

e) Une paire de coulisses aluminium avec joints anti-bruit.

f) Un dispositif de verrouillage automatique.

g) Une manœuvre par moteur électrique avec arrêt sur obstacle avec une commande par émetteur radio individuel et une commande générale par émetteur radio multicanaux avec horloge et écran de visualisation.

h) Coloris :

Tablier au choix de l’architecte dans la gamme du fabricant.

Caisson, Coulisses et Lame Finale et Sous-face au choix de l’architecte dans la gamme du fabricant, dans la gamme

RAL ou Futura.