PARTIE 7 MENUISERIES

# LOT 71 MENUSERIES EXTERIEURES

71.30.--. FENETRES ET PORTES-FENETRES, PORTES EXTERIEURES SELON STS 52:2005

71.3A.00. RACCORDS, ACCESSOIRES, DIVERS, …

## 71.3A.60. Fenêtres et portes-fenêtres, linteaux de soutènement, gén.

(31.9)Xa

##### .10. DESCRIPTION

###### .11. Définition :

Profil de support à l'extérieur du mur porteur des fenêtres placées (en partie) entre le paquet de matériau isolant.

###### .12. Les travaux comprennent:

- Le mesurage des dimensions effectives durant ou après leur réalisation #des maçonneries #... #de façon à adapter les détails techniques et les plans aux travaux réalisés.

- La préparation en façade des points de fixation et des ébrasements, au droit des ouvertures, baies de fenêtre, baies de portes…

- Mise en place des linteaux de support, y compris les attaches.

###### .13. Également compris dans la poste:

- Tous les composants d'assemblage, éléments de fixation et finitions nécessaires.

- La préparation de l'ouvrage en vue de la réception provisoire.

#- ...

## 71.3A.60. 871.1 Fenêtres et portes-fenêtres, linteaux de soutènement, fibres composites

…

Alu Log Staduco - Profilés en L en composite, avec lesquels la menuiserie peut être installée conforme à la réglementation PEB

##### .20. CODE DE MESURAGE

###### .22. Mode de mesurage :

.22.16. Unités statistiques :

.22.12.12. Par pièce. **[pc]**

● Profilés en L en composite

.22.20. Conventions de mesurage :

● Calculé par format et type de mur, avec indication de la hauteur, de la largeur et de la profondeur.

 Dans le prix unitaire sont inclus : les profilés, ainsi que tous les dispositifs de fixation, composants accessoires et autres dispositifs d'assemblage nécessaires, aussi bien entre les éléments du système qu'avec les autres éléments constructifs.

##### .30. MATERIAUX

###### .32. Caractéristiques des profilés en L :

.32.10. Description:

Profilés en L en composite, avec lesquels la menuiserie peut être installée conforme à la réglementation PEB.

.32.20. Caractéristiques de base :

#.32.21. [ALU LOG]

- Fabricant:  Alu Log nv

- Marque: Staduco

#.32.21. [neutre]

.32.40. Caractéristiques descriptives:

- Tolérances de production: angle: +/- 1,5 ° et l / h / d: +/- 0,35 mm

- Poids spécifique: 1850 kg / m3

- Coefficient de conductivité thermique: 0,3 W / mK (DIN EN 12667)

- Résistance à la traction: 50 Mpa (DIN EN 12090)

- Résistance à la flexion: 100 Mpa (DIN 12089)

- Module d'élasticité: 23 Gpa

- Coefficient de fluage: 3,3 (sur 20 ans avec charge permanente fixe, CUR 96)

- Classement au feu: B2 (DIN 4102, Euroclasse non testé)

- Dimensions: conformes aux plans et aux conditions de mesure.

 Les types suivants sont disponibles:

Type b h d

STL75 75 150 8

STL100 100 150 10

STL125 125 150 10

STL105 150 175 10

STL175 175 150 10

Pro Mémoire:

longueur standard 6 mètres, peut être coupé à la taille

.35.44. Aspect, apparence :

- Couleur: colorée dans la masse, ocre

###### .36. Caractéristiques des fixations:

- Materiaux: ….

##### .40. EXECUTION DES TRAVAUX

###### .41. Références de base :

.41.10. Entreposage sur le chantier :

Aussi bien avant que pendant le montage, les profilés en L doivent toujours être protégés contre la salissure, l’endommagement et d’autres éléments pouvant nuire à son aspect ou à son bon fonctionnement.

###### .44. Mode de placement :

Dans le cas de fenêtres au niveau du sol, à installer avant le début de l'installation de l'étanchéité de la terrasse.

.44.20. Montage:

Le placement est réalisé selon les prescriptions du fabricant.

Les instructions spécifiques du fabricant pour la mise en œuvre seront étroitement suivis.

Collage: appliquer 2 joints de colle sans apprêt avec buse triangulaire: charger immédiatement après collage affectera la force d'adhérence: disponible en cartouches (290 ml) et saucisses (600 ml)

Perçage: foret à maçonnerie à 2 lèvres sans fonction d'impact (Ø 10 mm)

.43.30. Fixation :

Fixation: type d'ancrage selon le matériau de la coque

(Ø 10 mm - longueur 80 mm - entraxe max.400 mm)

Supports: en cas de charges ponctuelles plus lourdes

##### .60. CONTROLE ET AGREATION

…

# Postes pour le métré Alu Log

Alu Log Staduco - Profilés en L en composite, avec lesquels la menuiserie peut être installée conforme à la réglementation PEB

#### P1 Profilés en L [type] [dimensions] QP [pièce]

#### #P2 Connecteurs, fixations PM [1]

#### #P3 Ruban d’étanchéité en EPDM PM [1]

Alu Log

Kunstdal 8

B-9900 Eeklo

Tél.: +32 (0)9 376 96 80

Fax.: +32 (0)9 376 96 95

[www.alulog.be](http://www.alulog.be)

info@alulog.be