

## 342 Isolations thermiques extérieures crépies



### 000 Conditions générales

. Domaine individuel (fenêtre de réserve): seul endroit où l'introduction d'un article modifié ou ajouté par l'utilisateur est autorisée. Les articles personnalisés sont reconnaissables à la lettre "R" précédant leur numéro.

. Descriptif abrégé: descriptif dans lequel seules les 2 premières lignes des remarques préliminaires, des articles principaux et des sous-articles fermés sont reprises. Dans tous les cas, ce sont les textes complets du CAN qui font foi.

.100 Descriptif abrégé: le texte complet CAN 342F/2016 fait foi

01 Isolations thermiques extérieures crépies (V'26)

.200 02 Les indications relatives aux conditions de rémunération et aux règles de métré ainsi que les définitions des termes techniques utilisés se trouvent dans le sous-paragraphe de réserve 090. Elles ne sont pas reprises du CAN mais sont définies en fonction de la spécificité de l'ouvrage projeté.

### 100 Travaux préparatoires, travaux en régie

Le sous-art. 000.200 indique quelles sont les conditions de rémunération, règles de métré et définitions à prendre en considération.

### 160 Appuis de fenêtres, seuils

163 Appuis de fenêtres en béton armé de fibres de verre.

.801 01 Fourniture et pose de tablettes de fenêtres. Equerre de fixation non comprise.

02 Tablettes de fenêtres Ecomur Stahlton Bauteile AG  
5070 Frick  
Type E30.

04 Matériau: composite ciment-verre selon norme EN 1169, hydrofugé, gris clair.

07 Dimensions mm .....X.....  
(largeur mm 225, 250, 275, 300, 325 ou 350. Longueur jusqu'à mm 2'500).

08 up = m.

09 Hauteur avant mm 30.

A                      0.000 up A .....



- 163.802 01 Fourniture et pose de  
 tablettes de fenêtres. Equerre  
 de fixation non comprise.  
 02 Tablettes de fenêtres Ecomur  
 Stahlton Bauteile  
 AG 5070 Frick  
 Type E50.  
 04 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.  
 07 Dimensions mm .....X.....  
 (largeur mm 225, 250, 275,  
 300, 325 ou 350. Longueur  
 jusqu'à mm 3'000).  
 08 up = m.  
 09 Hauteur avant mm 50.

A 0.000 up A .....

- .803 01 Fourniture et pose de  
 tablettes de fenêtres. Equerre  
 de fixation non comprise.  
 02 Tablettes de fenêtres Ecomur  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type EN50.  
 04 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.  
 Avec profil de raccord.  
 07 Dimensions mm .....X.....  
 (largeur mm 225, 250, 275,  
 300, 325 ou 350. Longueur  
 jusqu'à mm 3'000).  
 08 up = m.  
 09 Hauteur avant mm 50.

A 0.000 up A .....

- .804 01 Fourniture et pose de  
 tablettes de fenêtres. Equerre  
 de fixation non comprise.  
 02 Tablettes de fenêtres Ecomur  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type ENT50.  
 04 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.  
 Avec profil de raccord.  
 07 Dimensions mm .....X.....  
 (largeur mm 225, 250, 275,  
 300, 325, 350, 375, 400, 425  
 ou 450.  
 Longueur jusqu'à mm 3'000).  
 08 up = m.  
 09 Hauteur avant mm 50.

A 0.000 up A .....



- 163.805 01 Fourniture et pose de  
 tablettes de fenêtres. Equerre  
 de fixation non comprise.  
 02 Tablettes de fenêtres Ecomur  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type ENT90.  
 04 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.  
 Avec profil de raccord.  
 07 Dimensions mm .....x.....  
 (largeur mm 225, 250, 275,  
 300, 325, 350, 375, 400, 425  
 ou 450.  
 Longueur jusqu'à mm 3'000).  
 08 up = m.  
 09 Hauteur avant mm 90.

A 0.000 up A .....

- .806 01 Fourniture et pose de  
 tablettes de fenêtres. Equerre  
 de fixation non comprise.  
 02 Tablettes de fenêtres Ecomur  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type EJS50.  
 04 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.  
 Avec isolation thermique EPS.  
 07 Dimensions mm .....x.....  
 (largeur mm 200, 225, 250,  
 275, 300, 325 ou 350. Longueur  
 jusqu'à mm 3'000).  
 08 up = m.  
 09 Hauteur avant mm 50.

A 0.000 up A .....

- .807 01 Fourniture et pose de  
 tablettes de fenêtres. Equerre  
 de fixation non comprise.  
 02 Tablettes de fenêtres Ecomur  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type ENT50.  
 04 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.  
 Avec profil de raccord.  
 Avec isolation périmétrique.  
 07 Dimensions mm .....x.....  
 (largeur mm 225, 250, 275,  
 300, 325, 350, 375, 400, 425  
 ou 450.  
 Longueur jusqu'à mm 3'000).  
 08 up = m.  
 09 Hauteur avant mm 50.

A 0.000 up A .....



- 163.808 01 Fourniture et pose de  
 tablettes de fenêtres. Equerre  
 de fixation non comprise.  
 02 Tablettes de fenêtres Ecomur  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type EJS90.  
 04 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.  
 Avec isolation thermique EPS.  
 07 Dimensions mm .....x.....  
 (largeur mm 225, 250, 275, 300  
 ou 325. Longueur jusqu'à mm  
 3'000).  
 08 up = m.  
 09 Hauteur avant mm 90.

A 0.000 up A .....

- .809 01 Fourniture et pose de  
 tablettes de fenêtres. Equerre  
 de fixation non comprise.  
 02 Tablettes de fenêtres Ecomur  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type EJES90.  
 04 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.  
 Avec profil de raccord.  
 Avec isolation périmétrique.  
 07 Dimensions mm .....x.....  
 (largeur mm 225, 250, 275,  
 300, 325, 350, 375, 400, 425  
 ou 450.  
 Longueur jusqu'à mm 3'000).  
 08 up = m.  
 09 Hauteur avant mm 90.

A 0.000 up A .....

- .811 01 Fourniture et pose de  
 tablettes de fenêtres. Equerre  
 de fixation non comprise.  
 02 Tablettes de fenêtres Ecomur  
 spéciaux  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type ENT50.  
 04 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.  
 Avec profil de raccord.  
 Sans isolation thermique.  
 07 Dimensions mm .....x.....  
 (largeur mm 460-750. Longueur  
 jusqu'à mm 3'000).  
 08 up = m.  
 09 Hauteur avant mm 50.

A 0.000 up A .....



- 163.812 01 Fourniture et pose de  
          tablettes de fenêtres. Equerre  
          de fixation non comprise.  
02 Tablettes de fenêtres Ecomur  
          spéciaux  
          Stahlton Bauteile AG  
          5070 Frick  
          Type ENT50.  
04 Matériau: composite  
          ciment-verre selon norme EN  
          1169, hydrofugé, gris clair.  
          Avec profil de raccord.  
          Avec isolation thermique,  
          matériau: ..... (EPS ou  
          isolation périmétrique).  
          Epaisseur de l'isolation mm  
          .....  
07 Dimensions mm .....x.....  
          (largeur mm 460-750. Longueur  
          jusqu'à mm 3'000).  
08 up = m.  
09 Hauteur avant mm 50.

A                      0.000 up A .....

- .813 01 Fourniture et pose de  
          tablettes de fenêtres. Equerre  
          de fixation non comprise.  
02 Tablettes de fenêtres Ecomur  
          spéciaux  
          Stahlton Bauteile AG  
          5070 Frick  
          Type ENT90.  
04 Matériau: composite  
          ciment-verre selon norme EN  
          1169, hydrofugé, gris clair.  
          Avec profil de raccord.  
          Sans isolation thermique.  
07 Dimensions mm .....x.....  
          (largeur mm 460-750. Longueur  
          jusqu'à mm 3'000).  
08 up = m.  
09 Hauteur avant mm 90.

A                      0.000 up A .....

- .814 01 Fourniture et pose de  
          tablettes de fenêtres. Equerre  
          de fixation non comprise.  
02 Tablettes de fenêtres Ecomur  
          spéciaux  
          Stahlton Bauteile AG  
          5070 Frick  
          Type ENT90.  
04 Matériau: composite  
          ciment-verre selon norme EN  
          1169, hydrofugé, gris clair.  
          Avec profil de raccord.  
          Avec isolation thermique,  
          matériau: ..... (EPS ou  
          isolation périmétrique).  
          Epaisseur de l'isolation mm  
          .....



163.814 07 Dimensions mm .....x.....  
 (largeur mm 460-750. Longueur  
 jusqu'à mm 3'000).  
 08 up = m.  
 09 Hauteur avant mm 90.

A 0.000 up A .....

.815 01 Fourniture et pose de  
 tablettes de fenêtres. Equerre  
 de fixation non comprise.  
 02 Tablettes de fenêtres Ecomur  
 spéciaux  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type ENT120  
 04 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.  
 Avec profil de raccord.  
 07 Dimensions mm .....x.....  
 (largeur mm 200-750. Longueur  
 jusqu'à mm 3'000).  
 08 up = m.  
 09 Hauteur avant mm 120.

A 0.000 up A .....

.816 01 Fourniture et pose de  
 tablettes de fenêtres. Equerre  
 de fixation non comprise.  
 02 Tablettes de fenêtres Ecomur  
 spéciaux  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type ENT120  
 04 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.  
 Avec profil de raccord.  
 Avec isolation thermique,  
 matériau: ..... (EPS ou  
 isolation périmétrique).  
 Epaisseur de l'isolation mm  
 .....  
 07 Dimensions mm .....x.....  
 (largeur mm 200-750. Longueur  
 jusqu'à mm 3'000).  
 08 up = m.  
 09 Hauteur avant mm 120.

A 0.000 up A .....

.817 01 Fourniture et pose de  
 tablettes de fenêtres. Equerre  
 de fixation non comprise.  
 02 Tablettes de fenêtres Ecomur  
 spéciaux  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type ENT150.  
 04 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.  
 Avec profil de raccord.  
 Sans isolation thermique.  
 07 Dimensions mm .....x.....  
 (largeur mm 200-750. Longueur  
 jusqu'à mm 3'000).



163.817 08 up = m.  
 09 Hauteur avant mm 150.

A 0.000 up A .....

- .818 01 Fourniture et pose de  
 tablettes de fenêtres. Equerre  
 de fixation non comprise.  
 02 Tablettes de fenêtres Ecomur  
 spéciaux  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type ENT150.  
 04 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.  
 Avec profil de raccord.  
 Avec isolation thermique,  
 matériau: ..... (EPS ou  
 isolation périmétrique).  
 Epaisseur de l'isolation mm  
 .....  
 07 Dimensions mm .....x.....  
 (largeur mm 200-750. Longueur  
 jusqu'à mm 3'000).  
 08 up = m.  
 09 Hauteur avant mm 150.

A 0.000 up A .....

- .819 01 Fourniture et pose de  
 tablettes de fenêtres. Equerre  
 de fixation non comprise.  
 02 Tablettes de fenêtres Ecomur  
 spéciaux  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type ENT200.  
 04 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.  
 Avec profil de raccord.  
 Sans isolation thermique.  
 07 Dimensions mm .....x.....  
 (largeur mm 200-750. Longueur  
 jusqu'à mm 3'000).  
 08 up = m.  
 09 Hauteur avant mm 200.

A 0.000 up A .....

- .821 01 Fourniture et pose de  
 tablettes de fenêtres. Equerre  
 de fixation non comprise.  
 02 Tablettes de fenêtres Ecomur  
 spéciaux  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type ENT200.  
 04 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.  
 Avec profil de raccord.  
 Avec isolation thermique,  
 matériau: ..... (EPS ou  
 isolation périmétrique).  
 Epaisseur de l'isolation mm  
 .....



163.821 07 Dimensions mm .....X.....  
 (largeur mm 200-750. Longueur  
 jusqu'à mm 3'000).  
 08 up = m.  
 09 Hauteur avant mm 200.

A                      0.000 up A .....

.822 01 Elargissement de tablettes de  
 fenêtres Ecomur  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type EV (pour rénovations).  
 02 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, gris clair.  
 04 Dimensions mm .....X.....  
 (largeur mm 90-170. Longueur  
 jusqu'à mm 2'000).  
 08 up = m.  
 09 Hauteur avant mm .... (mm 50  
 ou mm 90)

A                      0.000 up A .....

.823 01 Plus-values sur tablettes de  
 fenêtres Ecomur.  
 02 Remontée Ecomur: Type U.  
 04 Remontée mm ..... (15, 20  
 ou 25)  
 08 up = pces  
 09 Conc. art. ....

A                      0.000 up A .....

.824 01 Plus-values sur tablettes de  
 fenêtres Ecomur spéciaux.  
 02 Remontée Ecomur spécial: type  
 U spécial (2 pièces).  
 04 Remontée mm ..... (15, 20  
 ou 25)  
 08 up = pces  
 09 Conc. art. ....

A                      0.000 up A .....

.825 01 Plus-values sur tablettes de  
 fenêtres Ecomur.  
 02 Retombée Ecomur: type E  
 (incorporé)  
 08 up = pces  
 09 Conc. art. ....

A                      0.000 up A .....

.826 01 Plus-values sur tablettes de  
 fenêtres Ecomur spéciaux.  
 02 Retombée Ecomur: type E  
 spécial (incorporé).  
 08 up = pces  
 09 Conc. art. ....

A                      0.000 up A .....

.827 01 Plus-values sur tablettes de  
 fenêtres Ecomur.  
 02 Evidement d'angle pour Ecomur:  
 type ASE.  
 08 up = pces  
 09 Conc. art. ....

A                      0.000 up A .....



|         |                                                                                                    |   |       |    |         |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|----|---------|
| 163.828 | 01 Plus-values sur tablettes de fenêtres Ecomur.                                                   |   |       |    |         |
|         | 02 Evidement d'angle ou circulaire pour Ecomur: type ASK.                                          |   |       |    |         |
|         | 08 up = pces                                                                                       |   |       |    |         |
|         | 09 Conc. art. ....                                                                                 | A | 0.000 | up | A ..... |
| .829    | 01 Plus-values sur tablettes de fenêtres Ecomur.                                                   |   |       |    |         |
|         | 02 Coupe à l'onglet pour Ecomur: type G.                                                           |   |       |    |         |
|         | 04 Angle degrés ...                                                                                |   |       |    |         |
|         | 08 up = pces                                                                                       |   |       |    |         |
|         | 09 Conc. art. ....                                                                                 | A | 0.000 | up | A ..... |
| .831    | 01 Accessoires pour tablettes de fenêtres Ecomur.                                                  |   |       |    |         |
|         | 02 Angle d'appui type AW.                                                                          |   |       |    |         |
|         | 04 Matériau: .... (EPS blanc Lambda_D W/mK 0.036 ou isolation périmétrique Lambda_D W/mK 0.040)    |   |       |    |         |
|         | 07 Epaisseur mm .... (mm 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220, 240, 260, 280 ou 300) Hauteur mm 250.  |   |       |    |         |
|         | 08 up = m.                                                                                         |   |       |    |         |
|         | 09 Conc. art. ....                                                                                 | A | 0.000 | up | A ..... |
| .832    | 01 Accessoires pour tablettes de fenêtres Ecomur.                                                  |   |       |    |         |
|         | 02 Angle d'appui type AWF.                                                                         |   |       |    |         |
|         | 04 Matériau: .... (EPS blanc Lambda_D W/mK 0.036 ou isolation périmétrique Lambda_D W/mK 0.040)    |   |       |    |         |
|         | 07 Epaisseur mm .... (mm 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220, 240, 260, 280 ou 300) Hauteur mm 250.  |   |       |    |         |
|         | 08 up = m.                                                                                         |   |       |    |         |
|         | 09 Conc. art. ....                                                                                 | A | 0.000 | up | A ..... |
| .833    | 01 Plus-values pour angle d'appui AW ou AWF.                                                       |   |       |    |         |
|         | 02 Support à l'extérieur, matériau: (laine minérale mm 10 ou laine de verre mm 20)                 |   |       |    |         |
|         | 08 up = m.                                                                                         |   |       |    |         |
|         | 09 Conc. art. ....                                                                                 | A | 0.000 | up | A ..... |
| .834    | 01 Plus-values pour angle d'appui AW ou AWF.                                                       |   |       |    |         |
|         | 02 Insert de protection thermique supplémentaire comme appui pour tablette de fenêtre mm 20 (PIR). |   |       |    |         |
|         | 08 up = m.                                                                                         |   |       |    |         |
|         | 09 Conc. art. ....                                                                                 | A | 0.000 | up | A ..... |



163.835 01 Plus-values pour angle d'appui  
 AW ou AWF.  
 02 Evidement mm .....X.....  
 08 up = pces  
 09 Conc. art. ....

A 0.000 up A .....

.836 01 Accessoires pour tablettes de  
 fenêtres Ecomur.  
 02 Cale d'appui type AK.  
 04 Matériau: .... (EPS blanc  
 Lambda\_D W/mK 0.036 ou  
 isolation périmétrique  
 Lambda\_D W/mK 0.040)  
 07 Largeur mm .... (mm -250 ou  
 260-450)  
 08 up = m.  
 09 Conc. art. ....

A 0.000 up A .....

.837 01 Plus-values pour cale d'appui  
 type AK.  
 02 Insert de protection thermique  
 supplémentaire comme appui  
 pour tablette de fenêtre mm  
 20 (PIR).  
 08 up = m.  
 09 Conc. art. ....

A 0.000 up A .....

.841 01 Plus-values sur tablettes de  
 fenêtres Ecomur.  
 02 Tablette de fenêtre avec tôle  
 de jointure intégrée et  
 rainure dans contrepartie.  
 04 Tôle de jointure:  
 ..... (droite ou à  
 l'onglet)  
 Métré: Nombre de jointure  
 élément.  
 08 up = pces  
 09 Conc. art. ....

A 0.000 up A .....

.842 01 Plus-values sur tablettes de  
 fenêtres Ecomur.  
 02 Rainure pour tôle de jointure  
 en vrac. 2 rainures par  
 jointure élément.  
 04 Métré: Nombre de jointures  
 éléments.  
 08 up = pces  
 09 Conc. art. ....

A 0.000 up A .....

.843 01 Plus-values sur tablettes de  
 fenêtres Ecomur.  
 02 Tôle de jointure droite, en  
 vrac  
 08 up = pces  
 09 Conc. art. ....

A 0.000 up A .....



163.844 01 Plus-values sur tablettes de  
fenêtres Ecomur.

02 Tôle de jointure à l'onglet,  
en vrac.

08 up = pces

09 Conc. art. ....

A 0.000 up A .....

.845 01 Plus-values sur tablettes de  
fenêtres Ecomur.

02 Etanchement des joints.  
Matériau: masse d'étanchéité  
pour joint  
Stahlton Bauteile AG  
5070 Frick

04 Métré: Nombre de jointures  
éléments.

08 up = pces

09 Conc. art. ....

A 0.000 up A .....

.846 01 Plus-values sur tablettes de  
fenêtres Ecomur.

02 Bande d'étanchéité BG 1  
Stahlton Bauteile AG  
5070 Frick  
précomprimée, noire, largeur  
mm 15, 15/5-12.

08 up = m.

09 Conc. art. ....

A 0.000 up A .....

.847 01 Plus-values sur tablettes de  
fenêtres Ecomur.

02 Bande d'étanchéité BG 1  
Stahlton Bauteile AG  
5070 Frick  
précomprimée, grise, largeur  
mm 12, 12/2-6.

08 up = m.

09 Conc. art. ....

A 0.000 up A .....

.852 01 Plus-value pour fixation avec  
équerres de montage.

02 Type MF  
Stahlton Bauteile AG  
5070 Frick

04 Zingué, y compris 1 cheville  
SXRL 10x80 FUS pour  
maçonnerie/béton.  
A mm ..... (75, 95, 115,  
135, 155 ou 175)

08 up = pces

09 Conc. art. ....

A 0.000 up A .....

.854 01 Plus-value pour fixation avec  
équerres de montage.

02 Type MR  
Stahlton Bauteile AG  
5070 Frick



163.854 04 Zingué, y compris 1 cheville  
 SXRL 10x80 FUS pour  
 maçonnerie/béton.  
 A mm ..... (75, 95, 115,  
 135, 155 ou 175)

08 up = pces

09 Conc. art. ....

A 0.000 up A .....

.855 01 Plus-value pour Thermostop  
 pour équerres de montage MF et  
 MR.

02 Type TSF  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick

04 PVC dur, Lambda\_D W/mK 0.090,  
 auto-adhésif mm 80x200x10.

08 up = pces

09 Conc. art. ....

A 0.000 up A .....

164 Seuils en béton armé de fibres de verre.

.801 01 Fourniture et pose de seuils.  
 Equerre de fixation non  
 comprise.

02 Seuils Ecomur  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type EDS15.

03 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.

06 Dimensions mm .....x.....  
 (largeur mm 225, 250, 275,  
 300, 325 ou 350. Longueur  
 jusqu'à mm 2'500).

07 up = m.

08 Hauteur avant mm 15.

A 0.000 up A .....

.802 01 Fourniture et pose de seuils.  
 Equerre de fixation non  
 comprise.

02 Seuils Ecomur  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type EJS50.

03 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.  
 Avec isolation thermique EPS.

06 Dimensions mm .....x.....  
 (largeur mm 200, 225, 250,  
 275, 300, 325 ou 350. Longueur  
 jusqu'à mm 3'000).  
 Hauteur mm 85.

07 up = m.

08 Hauteur avant mm 50.

A 0.000 up A .....

.803 01 Fourniture et pose de seuils.  
 Equerre de fixation non  
 comprise.

02 Seuils Ecomur  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type ENTS50.



164.803 03 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.  
 Avec profil de raccord.  
 Avec isolation périmétrique.

06 Dimensions mm .....x.....  
 (largeur mm 250, 275, 300,  
 325, 350, 375, 400, 425 ou  
 450. Longueur jusqu'à mm  
 3'000).

07 up = m.

08 Hauteur avant mm 50.

A 0.000 up A .....

.804 01 Fourniture et pose de seuils.  
 Equerre de fixation non  
 comprise.

02 Seuils Ecomur  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type EJS90.

03 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.  
 Avec isolation thermique EPS.

06 Dimensions mm .....x.....  
 (largeur mm 225, 250, 275, 300  
 ou 325. Longueur jusqu'à mm  
 3'000).

07 up = m.

08 Hauteur avant mm 90.

A 0.000 up A .....

.805 01 Fourniture et pose de seuils.  
 Equerre de fixation non  
 comprise.

02 Seuils Ecomur  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type EJES90.

03 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.  
 Avec profil de raccord.  
 Avec isolation périmétrique.

06 Dimensions mm .....x.....  
 (largeur mm 225, 250, 275,  
 300, 325, 350, 375, 400, 425  
 ou 450.  
 Longueur jusqu'à mm 3'000).

07 up = m.

08 Hauteur avant mm 90.

A 0.000 up A .....

.806 01 Fourniture et pose de seuils.  
 Equerre de fixation non  
 comprise.

02 Seuils Ecomur  
 Stahlton Bauteile AG  
 5070 Frick  
 Type EDS15.

03 Matériau: composite  
 ciment-verre selon norme EN  
 1169, hydrofugé, gris clair.



|         |                                                                                                                          |   |       |    |         |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|----|---------|
| 164.806 | 06 Dimensions mm .....x.....<br>(largeur mm 225, 250, 275,<br>300, 325 ou 350. Longueur<br>jusqu'à mm 2'500).            |   |       |    |         |
|         | 07 up = m.                                                                                                               |   |       |    |         |
|         | 08 Hauteur avant mm 15.                                                                                                  |   |       |    |         |
|         |                                                                                                                          | A | 0.000 | up | A ..... |
| .807    | 01 Fourniture et pose de seuils.<br>Equerre de fixation non<br>comprise.                                                 |   |       |    |         |
|         | 02 Elargissement de tablettes de<br>fenêtres Ecomur<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick<br>Type EV (pour rénovations). |   |       |    |         |
|         | 03 Matériau: composite<br>ciment-verre selon norme EN<br>1169, hydrofugé, gris clair.                                    |   |       |    |         |
|         | 06 Dimensions mm .....x.....<br>(largeur mm 90-170. Longueur<br>jusqu'à mm 2'000).                                       |   |       |    |         |
|         | 07 up = m.                                                                                                               |   |       |    |         |
|         | 08 Hauteur avant mm .... (mm 50<br>ou mm 90)                                                                             |   |       |    |         |
|         |                                                                                                                          | A | 0.000 | up | A ..... |
| .811    | 01 Plus-values pour seuils<br>Ecomur.                                                                                    |   |       |    |         |
|         | 02 Remontée Ecomur: Type U.                                                                                              |   |       |    |         |
|         | 03 Remontée mm ..... (15, 20<br>ou 25)                                                                                   |   |       |    |         |
|         | 07 up = pces                                                                                                             |   |       |    |         |
|         | 08 Conc. art. ....                                                                                                       |   |       |    |         |
|         |                                                                                                                          | A | 0.000 | up | A ..... |
| .812    | 01 Plus-values pour seuils Ecomur<br>spéciaux.                                                                           |   |       |    |         |
|         | 02 Remontée Ecomur spécial: type<br>U spécial (2 pièces).                                                                |   |       |    |         |
|         | 03 Remontée mm ..... (15, 20<br>ou 25)                                                                                   |   |       |    |         |
|         | 07 up = pces                                                                                                             |   |       |    |         |
|         | 08 Conc. art. ....                                                                                                       |   |       |    |         |
|         |                                                                                                                          | A | 0.000 | up | A ..... |
| .813    | 01 Plus-values pour seuils<br>Ecomur.                                                                                    |   |       |    |         |
|         | 02 Retombée Ecomur: type E<br>(incorporé)                                                                                |   |       |    |         |
|         | 07 up = pces                                                                                                             |   |       |    |         |
|         | 08 Conc. art. ....                                                                                                       |   |       |    |         |
|         |                                                                                                                          | A | 0.000 | up | A ..... |
| .814    | 01 Plus-values pour seuils Ecomur<br>spéciaux.                                                                           |   |       |    |         |
|         | 02 Retombée Ecomur spéciale: type<br>E spécial (incorporé)                                                               |   |       |    |         |
|         | 07 up = pces                                                                                                             |   |       |    |         |
|         | 08 Conc. art. ....                                                                                                       |   |       |    |         |
|         |                                                                                                                          | A | 0.000 | up | A ..... |



|         |                                                                                                  |   |       |    |         |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|----|---------|
| 164.815 | 01 Plus-values pour seuils<br>Ecomur.                                                            |   |       |    |         |
|         | 02 Evidement d'angle pour Ecomur:<br>type ASE.                                                   |   |       |    |         |
|         | 07 up = pces                                                                                     |   |       |    |         |
|         | 08 Conc. art. ....                                                                               | A | 0.000 | up | A ..... |
| .816    | 01 Plus-values pour seuils<br>Ecomur.                                                            |   |       |    |         |
|         | 02 Evidement d'angle ou<br>circulaire pour Ecomur: type<br>ASK.                                  |   |       |    |         |
|         | 07 up = pces                                                                                     |   |       |    |         |
|         | 08 Conc. art. ....                                                                               | A | 0.000 | up | A ..... |
| .817    | 01 Plus-values pour seuils<br>Ecomur.                                                            |   |       |    |         |
|         | 02 Coupe à l'onglet pour Ecomur:<br>type G.<br>Angle degrés ...                                  |   |       |    |         |
|         | 07 up = pces                                                                                     |   |       |    |         |
|         | 08 Conc. art. ....                                                                               | A | 0.000 | up | A ..... |
| .818    | 01 Plus-values pour seuils<br>Ecomur.                                                            |   |       |    |         |
|         | 02 Seuil avec tôle de jointure<br>intégrée et rainure dans<br>contrepartie.                      |   |       |    |         |
|         | 03 Tôle de jointure:<br>..... (droite ou à<br>l'onglet)<br>Métré: Nombre de jointure<br>élément. |   |       |    |         |
|         | 07 up = pces                                                                                     |   |       |    |         |
|         | 08 Conc. art. ....                                                                               | A | 0.000 | up | A ..... |
| .819    | 01 Plus-values pour seuils<br>Ecomur.                                                            |   |       |    |         |
|         | 02 Rainure pour tôle de jointure<br>en vrac. 2 rainures par<br>jointure élément.                 |   |       |    |         |
|         | 03 Métré: Nombre de jointures<br>éléments.                                                       |   |       |    |         |
|         | 07 up = pces                                                                                     |   |       |    |         |
|         | 08 Conc. art. ....                                                                               | A | 0.000 | up | A ..... |
| .821    | 01 Plus-values pour seuils<br>Ecomur.                                                            |   |       |    |         |
|         | 02 Tôle de jointure droite, en<br>vrac                                                           |   |       |    |         |
|         | 03 Y compris fourniture.                                                                         |   |       |    |         |
|         | 07 up = pces                                                                                     |   |       |    |         |
|         | 08 Conc. art. ....                                                                               | A | 0.000 | up | A ..... |



|         |                                                                                                                |   |       |    |         |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|----|---------|
| 164.822 | 01 Plus-values pour seuils<br>Ecomur.                                                                          |   |       |    |         |
|         | 02 Tôle de jointure à l'onglet,<br>en vrac.                                                                    |   |       |    |         |
|         | 03 Y compris fourniture.                                                                                       |   |       |    |         |
|         | 07 up = pces                                                                                                   |   |       |    |         |
|         | 08 Conc. art. ....                                                                                             | A | 0.000 | up | A ..... |
| .823    | 01 Plus-values pour seuils<br>Ecomur.                                                                          |   |       |    |         |
|         | 02 Etanchement des joints.<br>Matériau: masse d'étanchéité<br>pour joint<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick |   |       |    |         |
|         | 03 Mètre: Nombre de jointures<br>éléments.                                                                     |   |       |    |         |
|         | 07 up = pces                                                                                                   |   |       |    |         |
|         | 08 Conc. art. ....                                                                                             | A | 0.000 | up | A ..... |
| .824    | 01 Plus-values pour seuils<br>Ecomur.                                                                          |   |       |    |         |
|         | 02 Bande d'étanchéité BG 1<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick                                               |   |       |    |         |
|         | 03 précomprimée, noire, largeur<br>mm 15, 15/5-12.                                                             |   |       |    |         |
|         | 07 up = m.                                                                                                     |   |       |    |         |
|         | 08 Conc. art. ....                                                                                             | A | 0.000 | up | A ..... |
| .825    | 01 Plus-values pour seuils<br>Ecomur.                                                                          |   |       |    |         |
|         | 02 Bande d'étanchéité BG 1<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick                                               |   |       |    |         |
|         | 03 précomprimée, grise, largeur<br>mm 12, 12/2-6.                                                              |   |       |    |         |
|         | 07 up = m.                                                                                                     |   |       |    |         |
|         | 08 Conc. art. ....                                                                                             | A | 0.000 | up | A ..... |
| .827    | 01 Plus-value pour fixation avec<br>équerres de montage.                                                       |   |       |    |         |
|         | 02 Type MS<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick                                                               |   |       |    |         |
|         | 03 Acier chromé, y compris 2<br>chevilles SXRL 10x80 FUS pour<br>maçonnerie/béton.                             |   |       |    |         |
|         | 06 A mm ..... (75, 95, 115,<br>135, 155 ou 175)                                                                |   |       |    |         |
|         | 07 up = pces                                                                                                   |   |       |    |         |
|         | 08 Conc. art. ....                                                                                             | A | 0.000 | up | A ..... |
| .828    | 01 Plus-value pour fixation avec<br>équerres de montage.                                                       |   |       |    |         |
|         | 02 Type MG<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick                                                               |   |       |    |         |
|         | 03 Acier chromé, y compris 2<br>chevilles SXRL 10x80 FUS pour<br>maçonnerie/béton.                             |   |       |    |         |



|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |                  |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------|
| 164.828 | 06 A mm ..... (75, 95, 115, 135, 155 ou 175)<br>07 up = pces<br>08 Conc. art. ....                                                                                                                                                                                                                                            | A | 0.000 up A ..... |
| .829    | 01 Plus-value pour fixation avec équerres spéciales.<br>02 Type MSS<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick<br>03 Acier chromé, y compris 2 chevilles SXRL 10x80 FUS pour maçonnerie/béton.<br>06 A/H mm ..... (195/250, 215/250, 235/250, 250/250, 115/350, 175/350, 195/350 ou 250/350)<br>07 up = pces<br>08 Conc. art. .... | A | 0.000 up A ..... |
| .831    | 01 Plus-value pour fixation avec équerres spéciales.<br>02 Type MGS<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick<br>03 Acier chromé, y compris 2 chevilles SXRL 10x80 FUS pour maçonnerie/béton.<br>06 A/H mm ..... (195/250, 215/250, 235/250, 250/250, 115/350, 175/350, 195/350 ou 250/350)<br>07 up = pces<br>08 Conc. art. .... | A | 0.000 up A ..... |
| .832    | 01 Plus-value pour Plaque d'adaptation pour équerres de montage MS, MG, MSS et MGS. Pour une étanchéité parfaite (cuve blanche).<br>06 Acier chromé, y compris 3 Multi-Monti plus MS 7.5x40, Torx 30 et 2 écrous M10 et 2 rondelles.<br>07 up = pces<br>08 Conc. art. ....                                                    | A | 0.000 up A ..... |
| .833    | 01 Plus-value pour Thermostop pour équerres de montage MS et MG.<br>02 Type TSS<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick<br>03 PVC dur, Lambda_D W/mK 0.090, auto-adhésif mm 50x250x10.<br>06 Y compris fourniture.<br>07 up = pces<br>08 Conc. art. ....                                                                        | A | 0.000 up A ..... |



|         |      |                                                                                                      |   |          |         |
|---------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------|---------|
| 164.834 | 01   | Plus-value pour Thermostop pour équerres de montage MSS et MGS.                                      |   |          |         |
|         | 02   | Type TSP<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick                                                       |   |          |         |
|         | 03   | PVC dur, Lambda_D W/mK 0.090, auto-adhésif mm 50x10x<br>.....                                        |   |          |         |
|         | 06   | Y compris fourniture.                                                                                |   |          |         |
|         | 07   | up = pces                                                                                            |   |          |         |
|         | 08   | Conc. art. ....                                                                                      | A | 0.000 up | A ..... |
| R       | 169  | Couvertines.                                                                                         |   |          |         |
| R       | .100 | Fourniture et pose de couvertines. Equerre de fixation non comprise.                                 |   |          |         |
| R       | .101 | 01 Couvertines Ecomur type EB50<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick                                |   |          |         |
|         | 02   | Matériau: composite<br>ciment-verre selon norme EN 1169, imprégné, gris clair.                       |   |          |         |
|         | 03   | Pente 3 %.                                                                                           |   |          |         |
|         | 04   | Hauteur intérieure/extérieure<br>mm 50.                                                              |   |          |         |
|         | 05   | Epaisseur mm .....                                                                                   |   |          |         |
|         | 06   | Hauteur mm .....                                                                                     |   |          |         |
|         | 07   | Profondeur mm .....                                                                                  |   |          |         |
|         | 08   | Dimensions mm .....x.....<br>(largeur mm 250, 300, 350, 400, 450 ou 500. Longueur jusqu'à mm 2'650). | A | 0.00 m   | A ..... |
| R       | .102 | 01 Couvertines Ecomur type EB90<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick                                |   |          |         |
|         | 02   | Matériau: composite<br>ciment-verre selon norme EN 1169, imprégné, gris clair.                       |   |          |         |
|         | 03   | Pente 3 %.                                                                                           |   |          |         |
|         | 04   | Hauteur intérieure/extérieure<br>mm 90.                                                              |   |          |         |
|         | 05   | Epaisseur mm .....                                                                                   |   |          |         |
|         | 06   | Hauteur mm .....                                                                                     |   |          |         |
|         | 07   | Profondeur mm .....                                                                                  |   |          |         |
|         | 08   | Dimensions mm .....x.....<br>(largeur mm 250, 300, 350, 400, 450 ou 500. Longueur jusqu'à mm 2'650). | A | 0.00 m   | A ..... |
| R       | .104 | 01 Couvertines Ecomur spéciaux<br>Type EB150 spécial<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick           |   |          |         |
|         | 02   | Matériau: composite<br>ciment-verre selon norme EN 1169, imprégné, gris clair.                       |   |          |         |
|         | 03   | Pente 3 %.                                                                                           |   |          |         |



|   |         |    |                                                                                                                     |   |        |   |       |
|---|---------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|---|-------|
|   | 169.104 | 04 | Hauteur intérieure/extérieure mm 150.                                                                               |   |        |   |       |
|   |         | 05 | Epaisseur mm .....                                                                                                  |   |        |   |       |
|   |         | 06 | Hauteur mm .....                                                                                                    |   |        |   |       |
|   |         | 07 | Profondeur mm .....                                                                                                 |   |        |   |       |
|   |         | 08 | Dimensions mm .....x.....<br>(largeur mm 250, 300, 350, 400, 450 ou 500. Longueur jusqu'à mm 2'650).                |   |        |   |       |
|   |         |    |                                                                                                                     | A | 0.00 m | A | ..... |
| R | .105    | 01 | Couvertines Ecomur type EBJ50<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick                                                 |   |        |   |       |
|   |         | 02 | Matériau: composite<br>ciment-verre selon norme EN<br>1169, imprégné, gris clair.                                   |   |        |   |       |
|   |         | 03 | Pente 3 %.                                                                                                          |   |        |   |       |
|   |         | 04 | Hauteur mm 50/var. avec<br>isolation thermique EPS.                                                                 |   |        |   |       |
|   |         | 05 | Epaisseur mm .....                                                                                                  |   |        |   |       |
|   |         | 06 | Hauteur mm .....                                                                                                    |   |        |   |       |
|   |         | 07 | Profondeur mm .....                                                                                                 |   |        |   |       |
|   |         | 08 | Dimensions mm .....x.....<br>(largeur mm 250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600 ou 650. Longueur jusqu'à mm 2'650). |   |        |   |       |
|   |         | 09 | Hauteur intérieure mm 50.                                                                                           |   |        |   |       |
|   |         |    |                                                                                                                     | A | 0.00 m | A | ..... |
| R | .106    | 01 | Couvertines Ecomur spéciaux<br>Type EBJ90<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick                                     |   |        |   |       |
|   |         | 02 | Matériau: composite<br>ciment-verre selon norme EN<br>1169, imprégné, gris clair.                                   |   |        |   |       |
|   |         | 03 | Pente 3 %.                                                                                                          |   |        |   |       |
|   |         | 04 | Hauteur mm 90/var. avec<br>isolation thermique EPS.                                                                 |   |        |   |       |
|   |         | 05 | Epaisseur mm .....                                                                                                  |   |        |   |       |
|   |         | 06 | Hauteur mm .....                                                                                                    |   |        |   |       |
|   |         | 07 | Profondeur mm .....                                                                                                 |   |        |   |       |
|   |         | 08 | Dimensions mm .....x.....<br>(largeur mm 250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600 ou 650. Longueur jusqu'à mm 2'650). |   |        |   |       |
|   |         | 09 | Hauteur extérieure mm 90.                                                                                           |   |        |   |       |
|   |         |    |                                                                                                                     | A | 0.00 m | A | ..... |
| R | .200    |    | Plus-values sur couvertines<br>Ecomur.                                                                              |   |        |   |       |
| R | .201    | 01 | Remontée Ecomur spécial: type<br>U spécial (2 pièces).                                                              |   |        |   |       |
|   |         | 02 | mm ..... (15, 20 ou 25)                                                                                             |   |        |   |       |
|   |         | 03 | Conc. art. ....                                                                                                     |   |        |   |       |
|   |         |    |                                                                                                                     | A | 0 p    | A | ..... |
| R | .202    | 01 | Retombée Ecomur spéciale<br>(incorporé): type E                                                                     |   |        |   |       |
|   |         | 03 | Conc. art. ....                                                                                                     |   |        |   |       |
|   |         |    |                                                                                                                     | A | 0 p    | A | ..... |



|   |         |                                                                                                                                                                                                            |   |     |         |
|---|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---------|
| R | 169.203 | 01 Retombée avec goutte pendante<br>Ecomur spéciale (incorporé):<br>type EU.<br>02 Conc. art. ....                                                                                                         | A | 0 p | A ..... |
| R | .204    | 01 Coupe à l'onglet pour Ecomur:<br>type G.<br>Angle degrés .....<br>02 Conc. art. ....                                                                                                                    | A | 0 p | A ..... |
| R | .205    | 01 Evidement d'angle pour Ecomur:<br>type ASE.<br>02 Conc. art. ....                                                                                                                                       | A | 0 p | A ..... |
| R | .206    | 01 Evidement en bordure ou<br>évidement rond pour Ecomur:<br>type ASK.<br>02 Conc. art. ....                                                                                                               | A | 0 p | A ..... |
| R | .207    | 01 Tôle de jointure:<br>..... (droite ou à<br>l'onglet)<br>Métré: Nombre de jointure<br>élément.<br>02 Couverture avec tôle de<br>jointure intégrée et rainure<br>dans contrepartie.<br>03 Conc. art. .... | A | 0 p | A ..... |
| R | .208    | 01 Rainure pour tôle de jointure<br>en vrac. 2 rainures par<br>jointure élément.<br>02 Métré: Nombre de jointures<br>éléments.<br>03 Conc. art. ....                                                       | A | 0 p | A ..... |
| R | .209    | 01 Plus-values sur tablettes de<br>fenêtres ou couvertines<br>Ecomur.<br>02 Tôle de jointure droite, en<br>vrac<br>03 Conc. art. ....                                                                      | A | 0 p | A ..... |
| R | .211    | 01 Tôle de jointure à l'onglet,<br>en vrac.<br>03 Conc. art. ....                                                                                                                                          | A | 0 p | A ..... |
| R | .212    | 01 Etanchement des joints.<br>Matériau: masse d'étanchéité<br>pour joint<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick<br>02 Métré: Nombre de jointures<br>éléments.<br>03 Conc. art. ....                         | A | 0 p | A ..... |



|   |         |                                                                                                                                                                                                            |   |     |         |
|---|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|---------|
| R | 169.213 | 01 Bande d'étanchéité BG 1<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick<br>02 précomprimée, grise, largeur<br>mm 12, 12/2-6.<br>03 Conc. art. ....                                                                | A | 0 p | A ..... |
| R | .214    | 01 Bande d'étanchéité BG 1<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick<br>02 précomprimée, noire, largeur<br>mm 15, 15/5-12.<br>03 Conc. art. ....                                                               | A | 0 p | A ..... |
| R | .300    | Plus-value pour fixation avec<br>consoles supports.                                                                                                                                                        |   |     |         |
| R | .302    | 01 Type MBI<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick<br>02 Zingué, y compris 1 cheville<br>SXRL 10x80 FUS pour<br>maçonnerie/béton.<br>03 A mm ..... (75, 95, 115,<br>135, 155 ou 175)<br>04 Conc. art. ....  | A | 0 p | A ..... |
| R | .303    | 01 Type MBA<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick<br>02 Zingué, y compris 1 cheville<br>SXRL 10x80 FUS pour<br>maçonnerie/béton.<br>03 A mm ..... (75, 95, 115,<br>135, 155 ou 175)<br>04 Conc. art. ....  | A | 0 p | A ..... |
| R | .304    | 01 Thermostop pour équerres de<br>montage MF, MR, MBI et MBA.<br>02 Type TSF<br>Stahlton Bauteile AG<br>5070 Frick<br>03 PVC dur, Lambda_D W/mK 0.090,<br>auto-adhésif mm 80x200x10.<br>04 Conc. art. .... | A | 0 p | A ..... |

**TOTAL 100 Travaux préparatoires, travaux en régie** .....

**TOTAL 342 Isolations thermiques extérieures crépies** .....

**Total** .....