

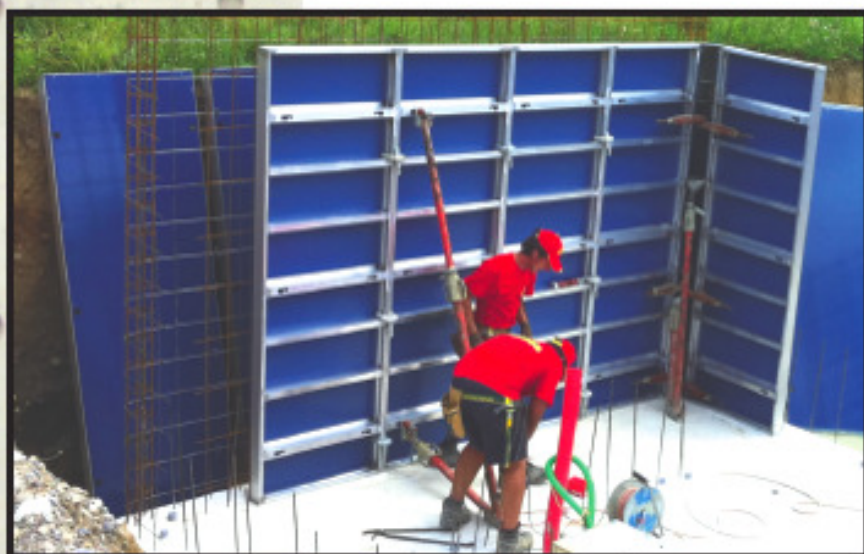


# COSMOS

Coffrages  
Rapidité

## BANCHE ALUMINIUM RENFORCE

### LE PARTENAIRE DE VOS CHANTIERS



**Résistance : 6T/m<sup>2</sup>.**

**Poids moyen : 21,5 Kg/m<sup>2</sup> équipé.**

**Peau coffrante : CP 15 mm tout bouleau fil long, film 240g.**

**Option : CP 15 mm film plastique 1,5 mm (longévité 2x supérieure).**

**Sécurité :**

- Console de service et garde-corps.
- Etai tir-pouss double 175/305 + 70/110 + fix.

**Une large gamme de panneaux :**

- Hauteur : 3000-2700-1500-1350 mm.
- Largeur : 900-750-600-500-450-400-350-300-250-200 mm.
- Autres dimensions disponibles sur demande.

**Décalage entre les panneaux sans problème.**

**Mise en place simple & rapide manuellement ou avec engin de levage.**

**Compatibilité avec tous les éléments de la gamme COSMOS.**



**ALPHONSE Michel S.A.S**

**74550 ORCIER**

**Tél 04 50 73 91 87 - Fax 04 50 70 54 25**

**[www.coffrages-cosmos.com](http://www.coffrages-cosmos.com)**

✓ Rapidité  
✓ Fiabilité

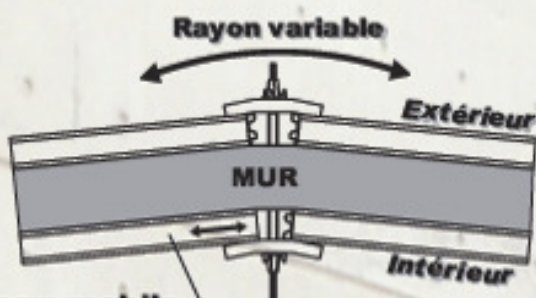
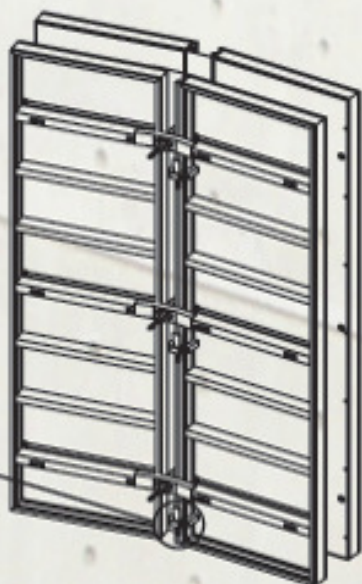
## COFFRAGE CIRCULAIRE A FACETTES

Coffrage à facettes avec éléments de compensations du polygone.  
Grande souplesse d'assemblage  
Rapidité & facilité d'emploi  
Economie d'investissement



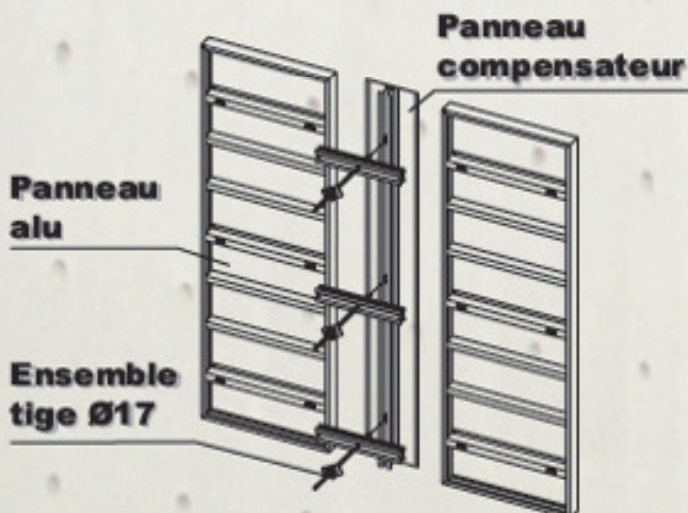
Idéal également pour le coffrage de silo à grains, fosse à lisier, réservoir, station d'épuration, cage d'ascenseur, piscine...

Pince à clavette



Panneau mobile

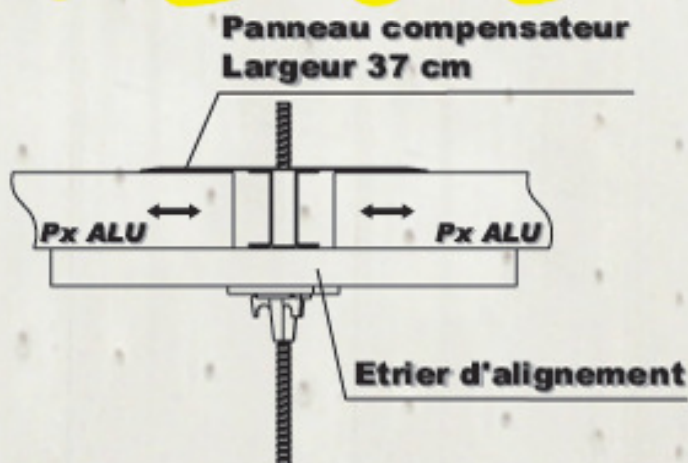
## PANNEAU COMPENSATEUR



Panneau alu

Ensemble tige Ø17

Panneau compensateur



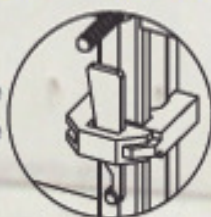
Panneau compensateur Largeur 37 cm

Etrier d'alignement

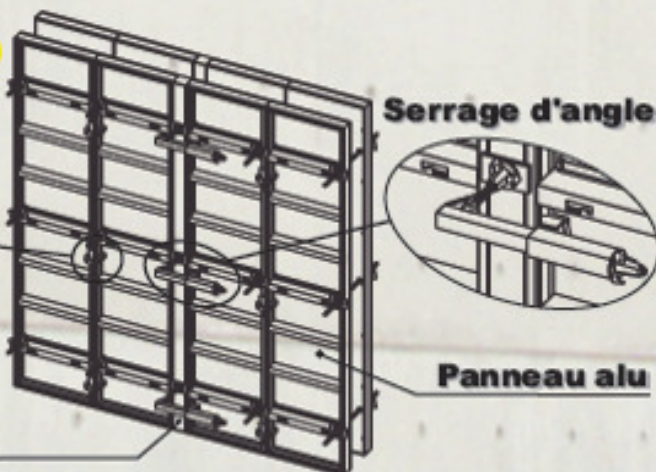
## LISSE DE COMPENSATION



Pince à clavette



Lisse de compensation Largeur 5 ou 10 cm



Serrage d'angle

Panneau alu

|              | ANGLE INT. 20x20 cm | ANGLE INT. 25x25 cm |
|--------------|---------------------|---------------------|
| MUR DE 18 cm |                     |                     |
| MUR DE 20 cm |                     |                     |
| MUR DE 25 cm |                     |                     |

## ANGLES DROITS EN L

- Hauteur 270 cm : prévoir 8 serrages d'angle à l'extérieur, 6 à l'intérieur
- Hauteur 135 cm : prévoir 6 serrages d'angle à l'extérieur, 4 à l'intérieur



## ANGLES VARIABLES

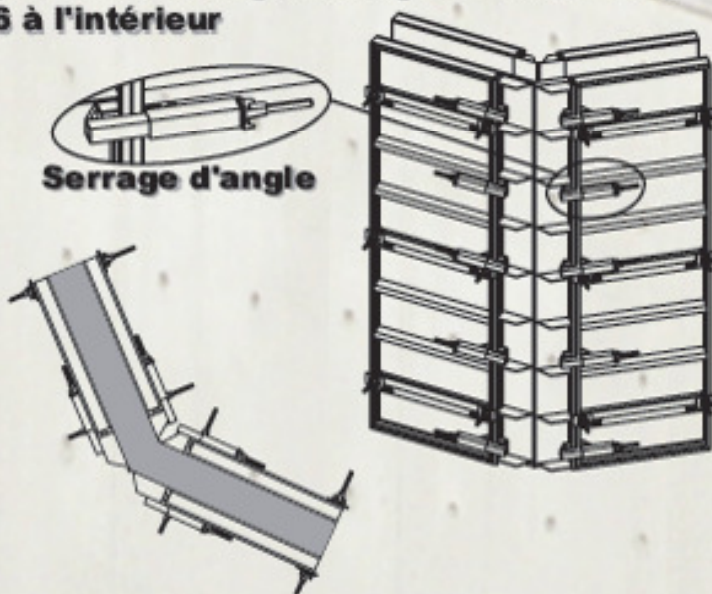
- Hauteur 270 cm : prévoir 10 serrages d'angle à l'extérieur, 8 à l'intérieur
- Hauteur 135 cm : prévoir 8 serrages d'angle à l'extérieur, 6 à l'intérieur



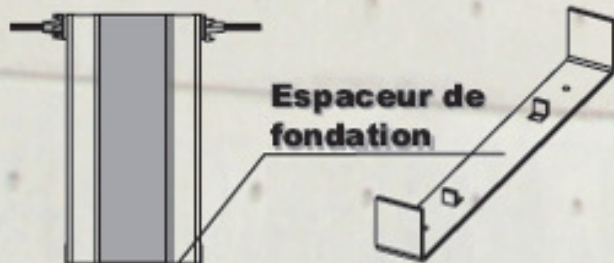
Mettre en place les crochets grue aux joints des panneaux



Serrage d'angle



## COFFRAGE DE LONGRINES





# COSMOS

Coffrages

✓ Simplicité

✓ Rapidité

## BANCHE ALUMINIUM MAXIMA

### LE PARTENAIRE DE VOS CHANTIERS



**Résistance : + 6T/m<sup>2</sup>.**

**3 Tiges sur la hauteur.**

**Banche de 200 x 270 cm :**

**4 Tiges par banche.**

**Poids moyen : 28 Kg/m<sup>2</sup>.**

**Peau coffrante : CP 15 mm tout  
bouleau fil long, film 240g.**

**Option : CP 15 mm film plastique  
1,5 mm (longévité 2x supérieure).**

#### Sécurité :

- Console de service et garde-corps.
- Banche de 200 x 270 cm avec sécurité repliable.
- Etai tir-pouss double  
175/305 + 70/110 + fix.

#### Une large gamme de panneaux :

- Hauteur : 3000-2700-1500-1350 mm.
- Largeur : 2000-1000-900-750-600-500-  
450-400-350-300-250-200 mm.
- Autres dimensions disponibles sur demande.

Décalage entre les panneaux sans  
problème.

Banche 200 x 270 cm : Idéal pour les  
petits moyens de levage.



Compatibilité avec tous les  
éléments de la gamme COSMOS.



✓ Fiabilité

## ALPHONSE Michel S.A.S

74550 ORCIER

Tél 04 50 73 91 87 - Fax 04 50 70 54 25

[www.coffrages-cosmos.com](http://www.coffrages-cosmos.com)