



# Fiche Technique

## Abri voyageurs CyPa avec MUPI en option

Réf.: 85215/03  
Date : 18 mai 2010  
Rév.: 0

### DESCRIPTION

Abri voyageurs en saillie avec toiture aveugle.

### CARACTÉRISTIQUES

#### Base

En béton. Platines d'ancrage en acier galvanisé.  
Les tiges d'ancrage dans le massif béton sont à installer par le client.

#### Sols

Non fournis.

#### Structure

Structure principale en poutrelles à larges ailes de type HEB et auxiliaire en profilés, tubes et tôles en acier galvanisé.

#### Bardages

##### \*Opaques

Tôles d'aluminium extrudé de type « FLAKIT modèle Adan » ou similaire sur les deux côtés.  
Ce bardage peut facilement être remplacé par du verre si nécessaire.

##### \*Vitrages

Vitres feuilletées de 10 mm d'épaisseur avec sérigraphie vitrifiée en blanc.

#### Toiture

Tôles d'aluminium extrudé de type « FLAKIT modèle Adan » ou similaire sur la partie inférieure et sur les têtes.

Sur la face supérieure, tôle lisse galvanisée et laquée.

#### Marquages

Sérigraphie vitrifiée sur les vitres avec des rainures et des motifs en forme d'arbre.

#### Planimètre « MUPI » en option

Panneau rétro-éclairé standard de 2m<sup>2</sup>.

Soit intégré dans le côté gauche de l'abri voyageurs (type A) soit indépendant de l'abri voyageurs (type B).

Montage sur la structure de poutrelles HEB comme le reste de l'abri voyageurs.

Son installation implique une installation électrique et du génie civil adapté.

#### Couleurs standards

Structure et bardages: peinture polymère RAL 9007

La peinture polymère est effectuée dans une installation automatique avec dégraissage phosphatant, lavage, séchage et peinture en poudre de polyester polymérisée dans un four à 200 °C.

### EQUIPEMENTS

Un banc avec une structure en acier galvanisé peint (couleur RAL 9007) et une assise en basalte (pierre de lave) ou équivalent.

Eclairage en option intégré dans le toit de l'abri voyageurs : il remplace l'une des tôles en aluminium extrudé qui forment les bardages.

### ELECTRICITE

Nécessité de fournir de l'électricité pour l'alimentation du planimètre.

### ASSEMBLAGE

Le client réalise les fondations en béton selon les plans fournis par Primur : elles doivent être horizontales et planes. Des tiges filetées d'ancrage à fixer dans le béton sont fournies par Primur.

Les montants sont fixés sur les tiges filetées des fondations.

### UTILISATION ET MAINTENANCE

Lors de l'installation, fourniture du manuel d'instructions d'utilisation, d'entretien et de performance environnementale.

Avant d'utiliser cet équipement, veuillez consulter ces instructions.

Garder toujours ce manuel sous la main et suivre ces instructions pour pouvoir faire valoir les droits de garantie et préserver la valeur de l'équipement.

Les caractéristiques techniques et les matériaux de ce produit peuvent changer pour apporter des améliorations au produit sans préavis.

|               |            |         |
|---------------|------------|---------|
| Effectué      | 18/05/2010 | PRD     |
| Vérifié       | 18/05/2010 | PRD     |
| Il remplace : |            |         |
| FT standard : |            | Rév.: 0 |



# Fiche Technique

## Abri voyageurs CyPa Especial avec MUPI en option

Réf.: 110712/01A01  
Date : 15 juillet 2011  
Rév.: 0

### DESCRIPTION

Abri voyageurs en saillie avec toiture aveugle.

### CARACTÉRISTIQUES

#### Base

En béton. Platinas d'ancrage en acier galvanisé.  
Les tiges d'ancrage dans le massif béton sont à installer par le client.

#### Sols

Non fournis.

#### Structure

Structure principale en poutrelles à larges ailes de type HEB et auxiliaire en profilés, tubes et tôles en acier galvanisé.

#### Bardages

Transparents avec des bandes horizontales en vinyle.  
Possibilité en option d'inclure des retours latéraux dans les mêmes matériaux.  
Vitres laminées de 10 mm d'épaisseur.

#### Toiture

Vitres laminées de 10 mm d'épaisseur comme pour les bardages.

#### Marquages

Bandes horizontales en vinyle longue durée.

#### Planimètre « MUPI » En option

Panneau rétro-éclairé standard de 2m<sup>2</sup>.  
Soit intégré dans le côté gauche de l'abri voyageurs (type A) soit indépendant de l'abri voyageurs (type B).  
Montage sur la structure de poutrelles HEB comme le reste de l'abri voyageurs.  
Son installation implique une installation électrique et du génie civil adapté.

#### Couleurs standards

Structure et bardages: peinture polymère RAL 9007  
La peinture polymère est effectuée dans une installation automatique avec dégraissage phosphatant, lavage, séchage et peinture en poudre de polyester polymérisée dans un four à 200 °C.

### EQUIPEMENTS

Un banc long avec une structure en acier galvanisé peint (couleur RAL 9007) et une assise en basalte (pierre de lave) ou équivalent.

### ELECTRICITE

Nécessité de fournir de l'électricité pour l'alimentation du planimètre.



# Fiche Technique

## Abri voyageurs CyPa Especial avec MUPI en option

Réf.: 110712/01A01  
Date : 15 juillet 2011  
Rév.: 0

### ASSEMBLAGE

Le client réalise les fondations en béton selon les plans fournis par Primur : elles doivent être horizontales et planes. Des tiges filetées d'ancrage à fixer dans le béton sont fournies par Primur.  
Les montants sont fixés sur les tiges filetées des fondations.

### UTILISATION ET MAINTENANCE

Lors de l'installation, fourniture du manuel d'instructions d'utilisation, d'entretien et de performance environnementale.

Avant d'utiliser cet équipement, veuillez consulter ces instructions.

Garder toujours ce manuel sous la main et suivre ces instructions pour pouvoir faire valoir les droits de garantie et préserver la valeur de l'équipement.

Les caractéristiques techniques et les matériaux de ce produit peuvent changer pour apporter des améliorations au produit sans préavis.

|               |            |         |
|---------------|------------|---------|
| Effectué      | 15/07/2011 | PRD     |
| Vérifié       | 15/07/2011 | PRD     |
| Il remplace : |            |         |
| FT standard : |            | Rév.: 0 |