



# Fiche Technique

## Abri voyageurs URBI 3.250 galvanisé

### Avec MUPI

Réf.: 2329/03  
Date : 05 mai 2005  
Rév.: 1

#### DESCRIPTION

Abri voyageurs d'aspect très clair, réalisé entièrement en acier galvanisé laqué.  
Le montage requiert un base horizontale plane (ne permet pas d'ajustements pour compenser les dénivelés du trottoir).  
Comprend un panneau publicitaire lumineux (MUPI).

#### CARACTÉRISTIQUES

##### Base

Non fournie car à réaliser par le client.  
Elle peut être réalisée en béton vibré légèrement armé pour éviter les fissures par traction avec une résistance minimale H-200. Elle doit être parfaitement horizontale et bien nivelée.

##### Sols

Non fournis. Habituellement constitués par le massif béton.

##### Structure

En tubes d'acier galvanisé laqué de diamètre 70 x 1,5.  
Pièces de support des vitrages dans le même matériau, soudées

##### Bardages

Vitrage feuilleté STADIP 4+4 mm avec un film intercalaire transparent de polyvinyle de butyral (PVB).  
Avec chanfreins et polissage des bords.

##### Toiture

Structure de tubes et de profilés en acier galvanisé laqué, avec visserie et gouttières dans le même matériau  
Matériau de toiture : plaques de polycarbonate compacté couleur fumée de 3 mm d'épaisseur.

##### Marquages

Bandes dans le verre en vinyle adhésif.  
Aucun autre type de marquage ne fait l'objet de cette offre, sauf demande expresse du client.

#### Planimètre « MUPI »

S'installe sur le côté gauche.  
Son installation implique la nécessité d'un raccordement électrique et du génie civil correspondant.

#### Couleurs standards

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.  
Couleur RAL à définir.

#### EQUIPEMENTS

##### Mobilier

Banc en bois exotique.  
Fixation à la structure par des ridelles en acier galvanisé laqué. N'est donc pas fixé au trottoir.

#### INSTALLATIONS

##### Electricité

Est installé avec le panneau publicitaire lumineux.

#### ASSEMBLAGE

Fixation au trottoir avec des goujons d'ancrage à expansion de type HILTI HAS M12x110 ou HME 12x95 (fournis)

#### 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.

Effectué

JOSE LLANO-PONTE

Vérifié

NICOLAS MENENDEZ

Il remplace :

FT standard :

Rév.: 0

#### DESCRIPTION

Abri voyageurs d'aspect très clair, réalisé entièrement en acier galvanisé laqué.



# Fiche Technique

## Abri voyageurs URBI 4.400 galvanisé

Réf.: 2062-01  
Date : 01 déc. 2004  
Rév.: 0

Dimensions : 4.400 mm x 1.650 mm x 2.700 mm

Le montage requiert un base horizontale plane (ne permet pas d'ajustements pour compenser les dénivelés du trottoir).

### CARACTÉRISTIQUES

#### Base

Massif béton non fourni car doit être réalisée par le client.

#### Sols

Non fournis. Habituellement constitués par le massif béton.

#### Structure

En tubes d'acier galvanisé laqué de diamètre 70 x 1,5.

Pièces de support des vitrages dans le même matériau, soudées

#### Bardages

Bardages latéraux et arrière en vitrage sécurité de 10 mm d'épaisseur.

#### Toiture

Structure de tubes et de profilés en acier galvanisé laqué, avec visserie et gouttières dans le même matériau.

Matériau de toiture : méthacrylate ou polycarbonate couleur fumée de 3mm d'épaisseur.

#### Marquages

Bandes dans le vitrage dans bardages réalisées en vinyle adhésif de couleur à définir.

Un logo en vinyle adhésif peut être apposé sur l'un des retours.

Un signe identifiant l'arrêt de bus de 30 cm de haut par 25 cm de large de couleur bleue et avec le mot BUS en vinyle adhésif blanc sur l'un des retours.

#### Couleurs standards

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.

Couleur RAL à définir.

### EQUIPEMENTS

#### Mobilier

Banc en acier galvanisé laqué de 2.500 mm de long par 350 mm. Fixation à la structure par des ridelles en acier galvanisé laqué. N'est donc pas fixé au trottoir.

Banc assis-debout réalisé en acier galvanisé laqué selon les normes en vigueur.

Vitrine d'information de 500 mm de haut par 700 de large avec serrure, réalisé en profilé d'aluminium laqué et vitrage STADIP 4+4 mm avec un film intercalaire de polyvinyle de butyral (PVB).

### ASSEMBLAGE

Fixation au trottoir par Primur avec des goujons d'ancrage à expansion de type HILTI HAS M12x110 ou HME 12x95 (fournis).

### 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.

Effectué	01/12/2004	JOSE LLANO-PONTE
Vérifié	01/12/2004	JORGE VERDEJO
Il remplace :		
FT standard :		Rév.: 0