

→ **Abris de touche**  
hauteur 1,60 m & 2,00 m



AFNOR Cert. 61477

### AB16AVXX



STRUCTURE : Tube Aluminium 40 x 40  
PROTECTION ARRIERE : PC Alvéolé 1985 x (L) x 6 mm  
PROTECTION LATÉRALE : PETG 2 mm

### AB20AVXX



STRUCTURE : Tube Aluminium 40 x 40  
PROTECTION ARRIERE : PC Alvéolé 1985 x (L) x 6 mm  
PROTECTION LATÉRALE : PETG 2 mm

### AB16TVXX



STRUCTURE : Tube Aluminium 40 x 40  
PROTECTION ARRIERE : Tôle Alu/PE/Alu 1985 x (L) x 2 mm  
PROTECTION LATÉRALE : PETG 2 mm

### AV20TVXX



STRUCTURE : Tube Aluminium 40 x 40  
PROTECTION ARRIERE : Tôle Alu/PE/Alu 1985 x (L) x 2 mm  
PROTECTION LATÉRALE : PETG 2 mm

### AB16TTXX



STRUCTURE : Tube Aluminium 40 x 40  
PROTECTION ARRIERE : Tôle Alu/PE/Alu 1985 x (L) x 2 mm  
PROTECTION LATÉRALE : Tôle Alu/PE/Alu 2 mm

### AV20TTXX



STRUCTURE : Tube Aluminium 40 x 40  
PROTECTION ARRIERE : Tôle Alu/PE/Alu 1985 x (L) x 2 mm  
PROTECTION LATÉRALE : Tôle Alu/PE/Alu 2 mm

## ENTRETIEN DU MATÉRIEL

Le matériel doit être entretenu régulièrement par son propriétaire, pour un bon usage, il est conseillé de :

- vérifier à chaque utilisation le bon serrage de la visserie
- effectuer les reprises de peinture aux endroits qui seraient susceptibles d'avoir des impacts, en utilisant une peinture de teinte spécifiée par le fabricant.
- toute pièce endommagée doit être impérativement remplacée par une pièce détachée spécifique à ce produit et exclusivement référencée par le fabricant

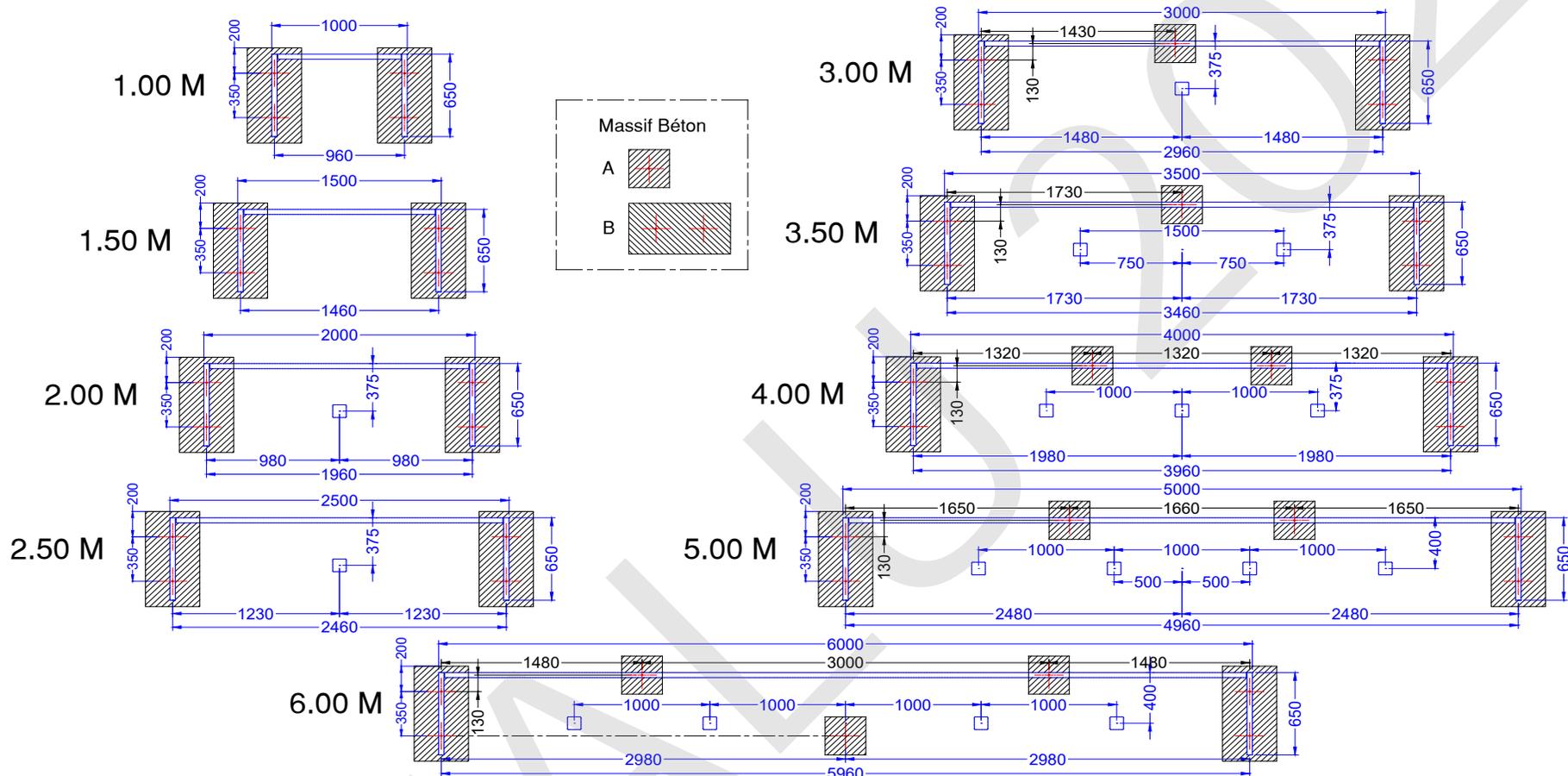
## GARANTIE

Ce produit est garanti un an, pièces. Toute réserve quant à l'état du matériel livré doit être effectuée dans le délai légal, à partir de la réception de la marchandise.

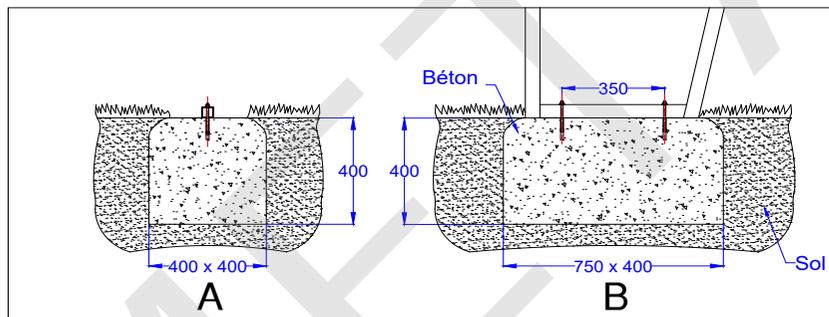
Sont exclus de la garantie :

- toute détérioration lors de son acheminement
- toute détérioration du matériel due à une utilisation autre que celle pour laquelle il a été conçu
- toute détérioration due à un mauvais entretien du produit
- tout défaut non déclaré pendant le délai légal.
- toute détérioration due à un montage non conforme à la présente notice de pose.

## PRECONISATIONS DE SCELLEMENT



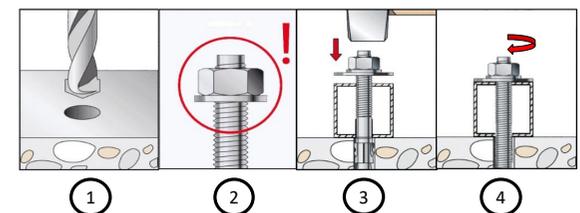
## RÉALISATION MASSIFS BÉTON



Couler les massifs béton suivant les dimensions indiquées ci-après

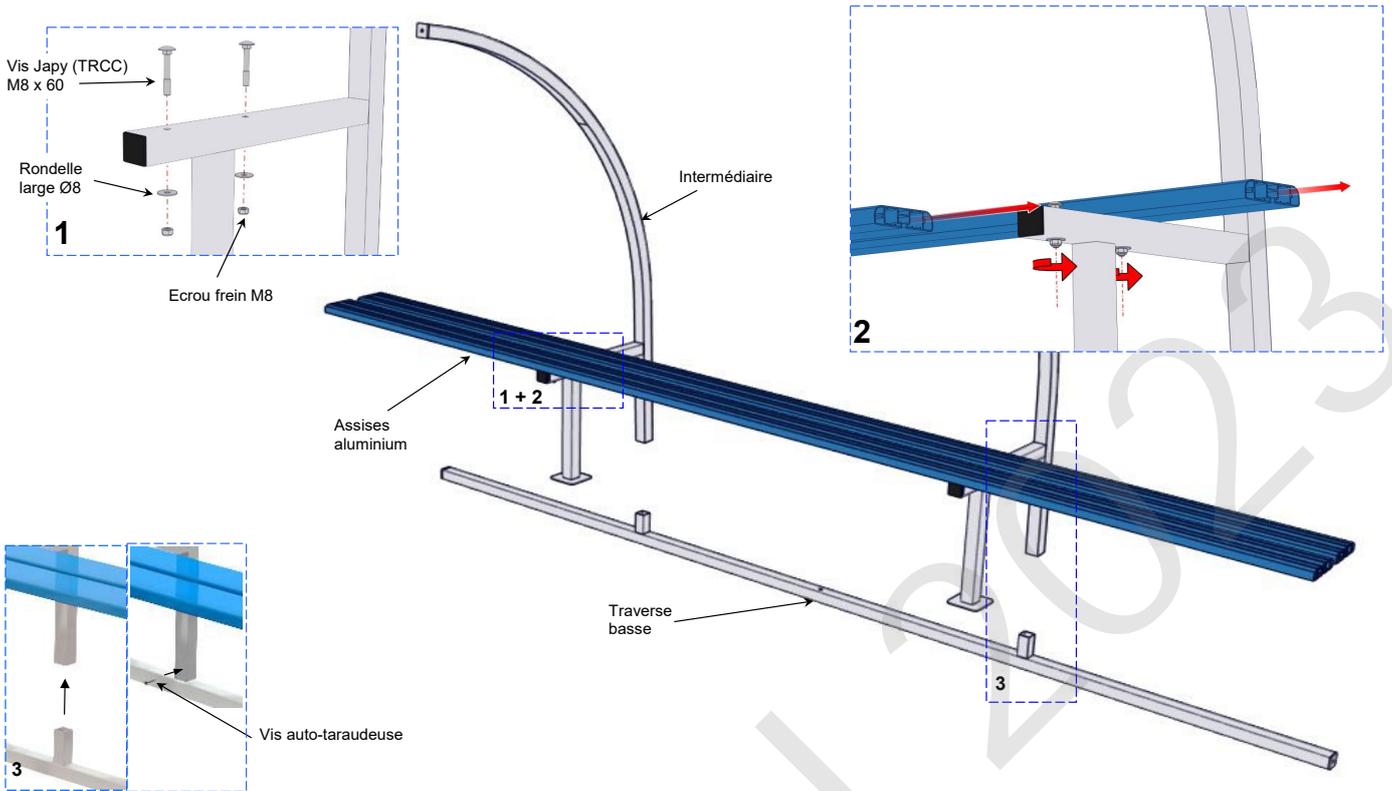
- Dosage : 350 Kg/m<sup>3</sup>.
- Dimensions des massifs données à titre indicatifs pour un sol stable.
- À adapter selon la nature du sol et les contraintes environnementales (Vent, etc...)
- Temps de séchage : 72 heures minimum.

- 1 - Percer un trou de 82 mm, avec un foret de Ø10 mm, puis aspirer ou souffler la poussière.
- 2 - Vérifier le bon positionnement de l'écrou sur la tige.
- 3 - Frapper jusqu'au contact.
- 4 - Déserrer l'écrou et ajouter la rondelle par la Ø10 x 40 x 4 fournis, puis reserrer le tout.



# ASSEMBLAGE

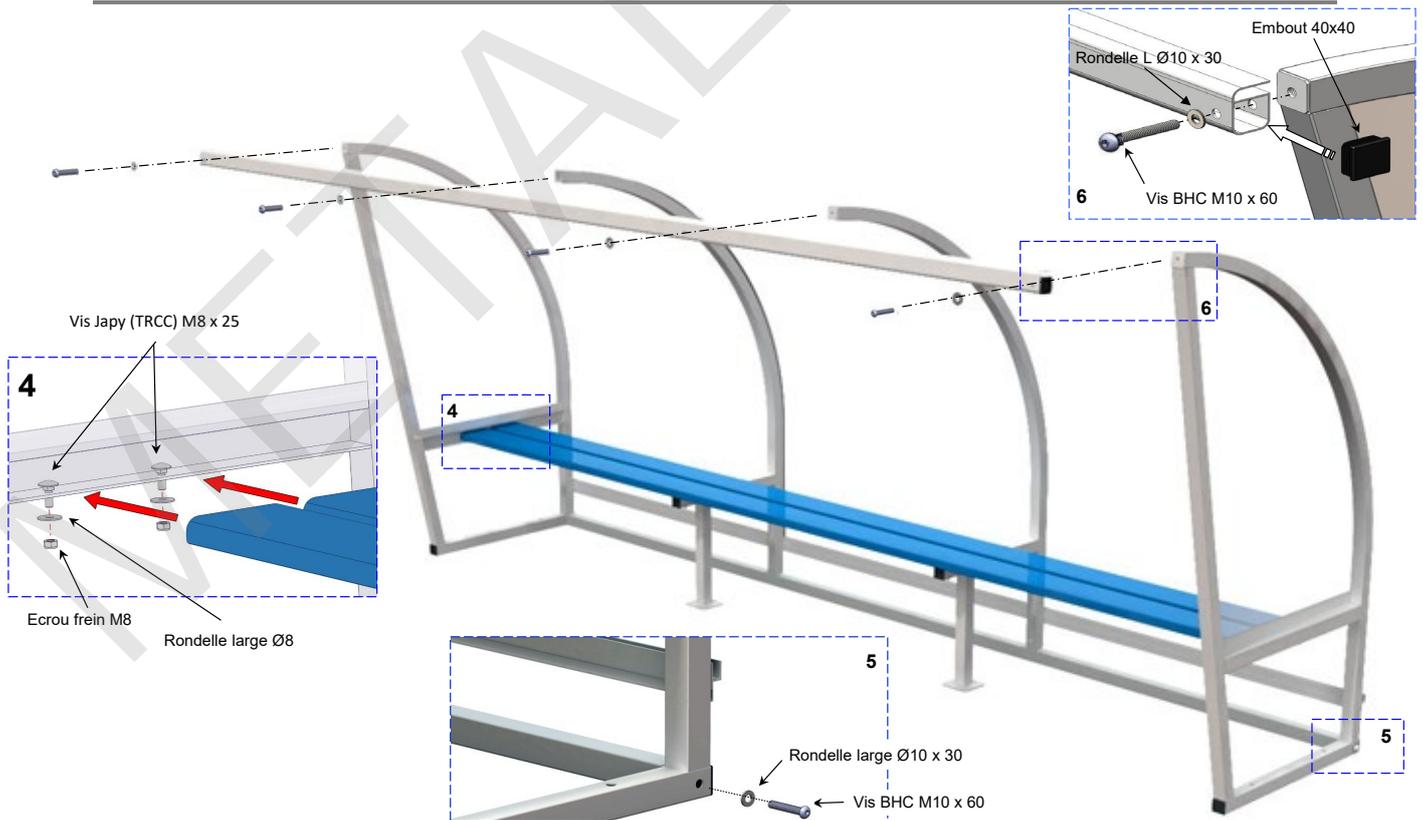
## MONTAGE DE L'OSSATURE PRINCIPALE



OUTILLAGE À UTILISER (NON FOURNIS) :



## MONTAGE DE L'OSSATURE PRINCIPALE (SUITE)

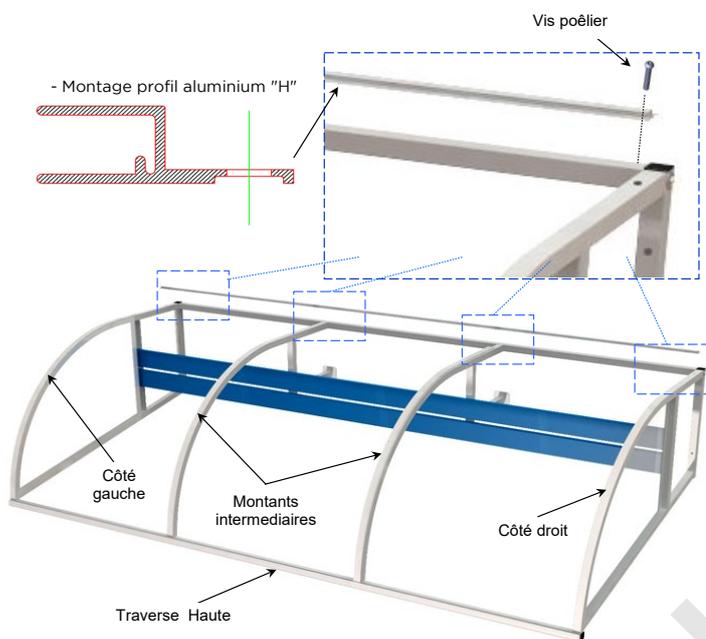


OUTILLAGE À UTILISER (NON FOURNIS) :



## ASSEMBLAGE DU BUT

### POSE DE LA PROTECTION ARRIERE

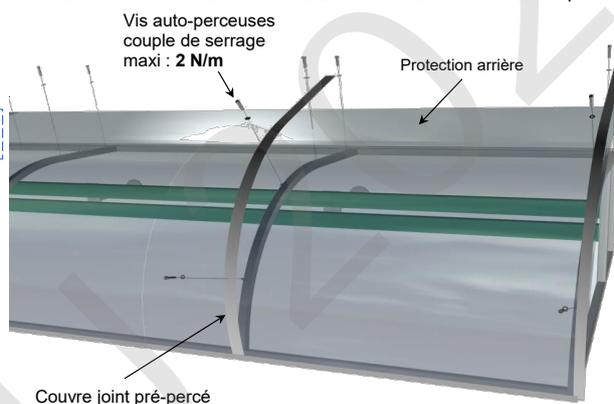


- Positionner la protection arrière dans la cornière du tube de liaison haut (voir schéma Étape 4) en s'assurant que la face filmée soit vers l'extérieur et que les nervures de la plaques soient verticales.

- Positionner les couvre joint en aluminium sur la protection.

- Insérer l'ensemble dans le U du tube profil en "H" bas de la même manière que pour la partie haute.

- Fixer l'ensemble sur les côtés, les montants intermédiaires, et les montants intermédiaires centraux en utilisant les vis auto-perceuses.

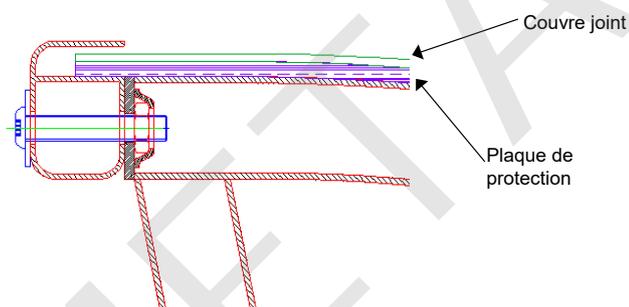


OUTILLAGE À UTILISER (NON FOURNIS) :

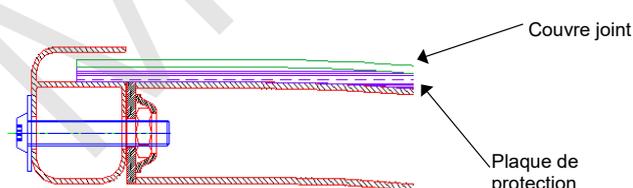


### POSE DE LA PROTECTION ARRIERE (SUITE)

#### Côté et Central



#### Intermédiaire



LES PLAQUES DE PROTECTION ARRIERE DOIVENT ETRE POSITIONNEES DE FACON A ETRE ALIGNEES AVEC LES BORDS EXTERIEURS DES COTES DROIT ET GAUCHE, ET CENTREES AU NIVEAU DU TUBE DES MONTANTS INTERMEDIAIRES ET INTERMEDIAIRES CENTRAUX. POSITIONNER LES COUVRES JOINT AFIN QU'ILS SOIENT ALIGNES AVEC LES COTES, LES MONTANTS INTERMEDIAIRES ET LES MONTANTS INTERMEDIAIRES CENTRAUX. ENSUITE, UTILISER LES VIS AUTO-PERCEUSES FOURNIES POUR FIXER L'ENSEMBLE COUVRE JOINT + PLAQUE ARRIERE A LA STRUCTURE DE L'ABRI DE TOUCHE.

LES VIS AUTO-PERCEUSES DOIVENT IMPERATIVEMENT PERCER, ET DONC TRAVERSER, LES PLAQUES ARRIERES AFIN DE GARANTIR UNE BONNE STABILITE DES PLAQUES ARRIERES AVEC LA STRUCTURE DE L'ABRI DE TOUCHE.



→ **Abris de touche**  
 hauteur 1,60 m & 2,00 m



AFNOR Cert. 61477

## NOMENCLATURE DES COLIS

ABRI DE TOUCHE 1,00 M					
N° Colis	Ref.	Désignation	Caractéristiques	Poids (Kg)	Dimensions Colis (m)
1/3		1 côté droit 1 côté gauche		20	2000 x 1100 x 100
2/3		1 traverse haute 1 traverse basse 1 traverse en "H" 2 assises aluminium 2 couvre-joint 4 vis BHC M10 x 60 4 rondelle large Ø10 4 vis japy (TRCC) M8 x 25 0 vis japy (TRCC) M8 x 60 4 rondelle Ø8 4 écrou frein M8 2 bouchon 40 x 40 28 vis autoperceuse 2 vis poêlier 4 système d'ancrage	Cheville expansion + rondelle Ø 12 x 40	9,5	1050 x 300 x 300
3/3		1 plaque arrière	L = 1000 mm	6,5	2650 x 1050 x 50

ABRI DE TOUCHE 1,50 M					
N° Colis	Ref.	Désignation	Caractéristiques	Poids (Kg)	Dimensions Colis (m)
1/3		1 côté droit 1 côté gauche		20	2000 x 1100 x 100
2/3		1 traverse haute 1 traverse basse 1 traverse en "H" 2 assises aluminium 2 couvre-joint 4 vis BHC M10 x 60 4 rondelle large Ø10 4 vis japy (TRCC) M8 x 25 0 vis japy (TRCC) M8 x 60 4 rondelle Ø8 4 écrou frein M8 2 bouchon 40 x 40 28 vis autoperceuse 2 vis poêlier 4 système d'ancrage	Cheville expansion + rondelle Ø 12 x 40	12	1550 x 300 x 300
3/3		1 plaque arrière	L = 1500 mm	9,8	2650 x 1550 x 50

ABRI DE TOUCHE 2,00 M					
N° Colis	Ref.	Désignation	Caractéristiques	Poids (Kg)	Dimensions Colis (m)
1/3		1 côté droit 1 côté gauche 1 intermédiaire		25	2000 x 1100 x 150
2/3		1 traverse haute 1 traverse basse 1 traverse en "H" 2 assises aluminium 3 couvre-joint 5 vis BHC M10 x 60 5 rondelle large Ø10 4 vis japy (TRCC) M8 x 25 2 vis japy (TRCC) M8 x 60 6 rondelle Ø8 6 écrou frein M8 2 bouchon 40 x 40 42 vis autoperceuse 3 vis poêlier 4 système d'ancrage	Cheville expansion + rondelle Ø 12 x 40	16	2050 x 300 x 300
3/3		2 plaque arrière - PC 6 mm alvéolé	L = 1000 mm	13	2650 x 1050 x 50

→ **Abris de touche**  
 hauteur 1,60 m & 2,00 m



## NOMENCLATURE DES COLIS

ABRI DE TOUCHE 2,50 M					
N° Colis	Ref.	Désignation	Caractéristiques	Poids (Kg)	Dimensions Colis (m)
1/3		1 côté droit 1 côté gauche 1 intermédiaire		25	2000 x 1100 x 150
2/3		1 traverse haute 1 traverse basse 1 traverse en "H" 2 assises aluminium 3 couvre-joint 5 vis BHC M10 x 60 5 rondelle large Ø10 4 vis japy (TRCC) M8 x 25 2 vis japy (TRCC) M8 x 60 6 rondelle Ø8 6 écrou frein M8 2 bouchon 40 x 40 42 vis autoperceuse 3 vis poëlier 4 système d'ancrage	Cheville expansion + rondelle Ø 12 x 40	20	2550 x 300 x 300
3/3		2 plaque arrière	L = 1250 mm	8,2	2650 x 1300 x 50

ABRI DE TOUCHE 3,00 M					
N° Colis	Ref.	Désignation	Caractéristiques	Poids (Kg)	Dimensions Colis (m)
1/3		1 côté droit 1 côté gauche 1 intermédiaire		25	2000 x 1100 x 150
2/3		1 traverse haute 1 traverse basse 1 traverse en "H" 2 assises aluminium 3 couvre-joint 5 vis BHC M10 x 60 5 rondelle large Ø10 4 vis japy (TRCC) M8 x 25 2 vis japy (TRCC) M8 x 60 6 rondelle Ø8 6 écrou frein M8 2 bouchon 40 x 40 42 vis autoperceuse 3 vis poëlier 5 système d'ancrage	Cheville expansion + rondelle Ø 12 x 40	25	3050 x 300 x 300
4/4		2 plaque arrière	L = 1500 mm	20	2650 x 1550 x 50

ABRI DE TOUCHE 3,50 M					
N° Colis	Ref.	Désignation	Caractéristiques	Poids (Kg)	Dimensions Colis (m)
1/4		1 côté droit 1 côté gauche 1 intermédiaire		25	2000 x 1100 x 150
2/4		1 intermédiaire		5	2000 x 1100 x 50
3/4		1 traverse haute 1 traverse basse 1 traverse en "H" 2 assises aluminium 4 couvre-joint 6 vis BHC M10 x 60 6 rondelle large Ø10 4 vis japy (TRCC) M8 x 25 4 vis japy (TRCC) M8 x 60 8 rondelle Ø8 8 écrou frein M8 2 bouchon 40 x 40 56 vis autoperceuse 4 vis poëlier 5 système d'ancrage	Cheville expansion + rondelle Ø 12 x 40	27,5	3550 x 300 x 300
4/4		2 plaque arrière 1 plaque arrière	L = 1000 mm L = 1500 mm	23	2650 x 1550 x 50

→ **Abris de touche**  
 hauteur 1,60 m & 2,00 m


**NOMENCLATURE DES COLIS**

ABRI DE TOUCHE 4,00 M					
N° Colis	Ref.	Désignation	Caractéristiques	Poids (Kg)	Dimensions Colis (m)
1/5		1 côté droit 1 côté gauche 1 intermédiaire		25	2000 x 1100 x 150
2/5		1 intermédiaire		5	2000 x 1100 x 50
3/5		1 intermédiaire		5	2000 x 1100 x 50
4/5		1 traverse haute 1 traverse basse 1 traverse en "H" 2 assises aluminium 5 couvre-joint 7 vis BHC M10 x 60 7 rondelle large Ø10 4 vis japy (TRCC) M8 x 25 6 vis japy (TRCC) M8 x 60 10 rondelle Ø8 10 écrou frein M8 2 bouchon 40 x 40 70 vis autoperceuse 5 vis poëlier 6 système d'ancrage	Cheville expansion + rondelle Ø 12 x 40	31,5	4050 x 300 x 300
5/5		4 plaque arrière	L = 1000 mm	26	2650 x 1550 x 75

ABRI DE TOUCHE 5,00 M					
N° Colis	Ref.	Désignation	Caractéristiques	Poids (Kg)	Dimensions Colis (m)
1/6		1 côté droit 1 côté gauche 1 intermédiaire		25	2000 x 1100 x 150
2/6		1 intermédiaire		5	2000 x 1100 x 50
3/6		1 intermédiaire		5	2000 x 1100 x 50
4/6		1 intermédiaire		5	2000 x 1100 x 50
5/6		1 traverse haute 1 traverse basse 1 traverse en "H" 2 assises aluminium 6 couvre-joint 8 vis BHC M10 x 60 8 rondelle large Ø10 4 vis japy (TRCC) M8 x 25 8 vis japy (TRCC) M8 x 60 12 rondelle Ø8 12 écrou frein M8 2 bouchon 40 x 40 84 vis autoperceuse 6 vis poëlier 6 système d'ancrage	Cheville expansion + rondelle Ø 12 x 40	40	5050 x 300 x 300
6/6		5 plaque arrière - PC 6 mm alvéolé	L = 1000 mm	32,5	2650 x 1550 x 75

ABRI DE TOUCHE 6,00 M					
N° Colis	Ref.	Désignation	Caractéristiques	Poids (Kg)	Dimensions Colis (m)
1/7		1 côté droit 1 côté gauche 1 intermédiaire		25	2000 x 1100 x 150
2/7		1 intermédiaire		5	2000 x 1100 x 50
3/7		1 intermédiaire		5	2000 x 1100 x 50
4/7		1 intermédiaire		5	2000 x 1100 x 50
5/7		1 intermédiaire		5	2000 x 1100 x 50
6/7		1 traverse haute 1 traverse basse 1 traverse en "H" 2 assises aluminium 7 couvre-joint 9 vis BHC M10 x 60 9 rondelle large Ø10 4 vis japy (TRCC) M8 x 25 10 vis japy (TRCC) M8 x 60 14 rondelle Ø8 14 écrou frein M8 2 bouchon 40 x 40 98 vis autoperceuse 7 vis poëlier 7 système d'ancrage	Cheville expansion + rondelle Ø 12 x 40	47,5	6050 x 300 x 300
7/7		6 plaque arrière - PC 6 mm alvéolé	L = 1000 mm	39	2650 x 1550 x 75