



Montage Protection vantail pour portes coulissantes

Notice de pose

N° NP 557.002

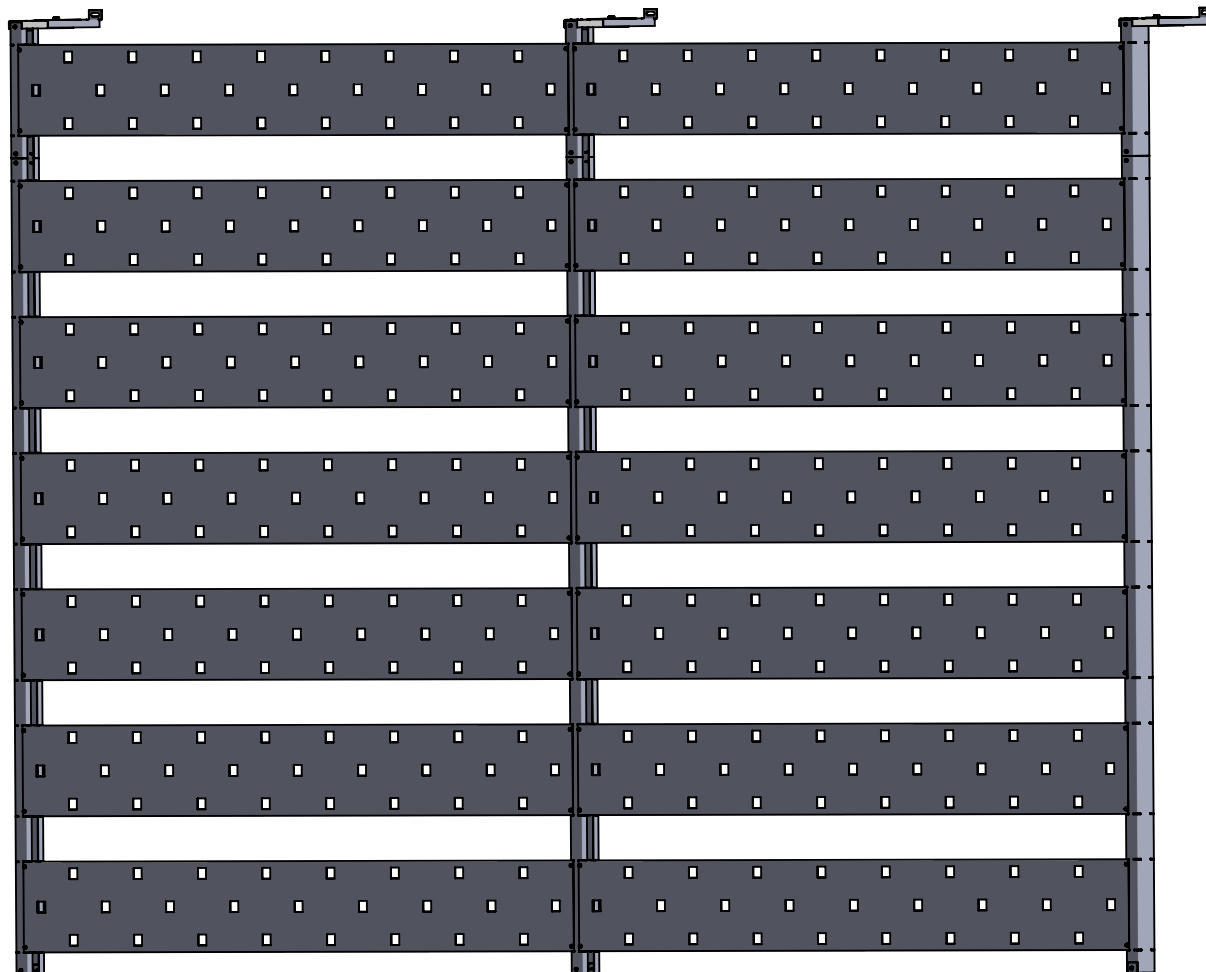
Indice	A	Date	10/01/2023
--------	---	------	------------

Remplace	NP
----------	----

Page 1	Modif
--------	-------

Sommaire

1. Généralités
2. Principe de mise en oeuvre
3. Montage de la protection



	Montage Protection vantail pour portes coulissantes	Notice de pose			
		N° NP 557.002			
		Indice	A	Date	10/01/2023
		Remplace		NP	
		Page 2		Modif	

1. Généralités

1.1 Colisage

- Chaque livraison comprend :

La porte coulissante avec son rail et ses fixations
 Les panneaux + poteaux
 La visserie de la protection
 Pattes de fixation murale
 Pattes de fixation au sol

**Vérifier le quantitatif en regard du bon
de livraison**

1.2 Outillage nécessaire

- Perçuseuse + mèches béton
- Perçuseuse-visseuse + forets $\varnothing$ 4.2 et embout TH8
- 2 Clés de 17 + 1 Clé de 13
- Niveau à bulle
- Crayon
- Mètre
- Fil à plomb

1.3 Nomenclature de la visserie

Repère	Désignation
1	Patte de fixation sol
2	Poteau
3	Patte de fixation murale
4	Pièce de fixation haute
5	Boulon TH M10 x 20
6	Panneau longueur 2480
7	Panneau longueur 1237
8	Vix TH 5,5 x 19 Auto-foreuse
9	Manchon raccord

*Voir dessin en page suivante

1. Généralités

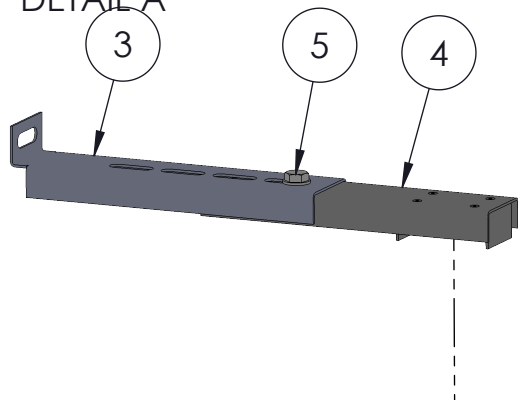
1.4 Type de protection

Deux types de protection sont disponibles :

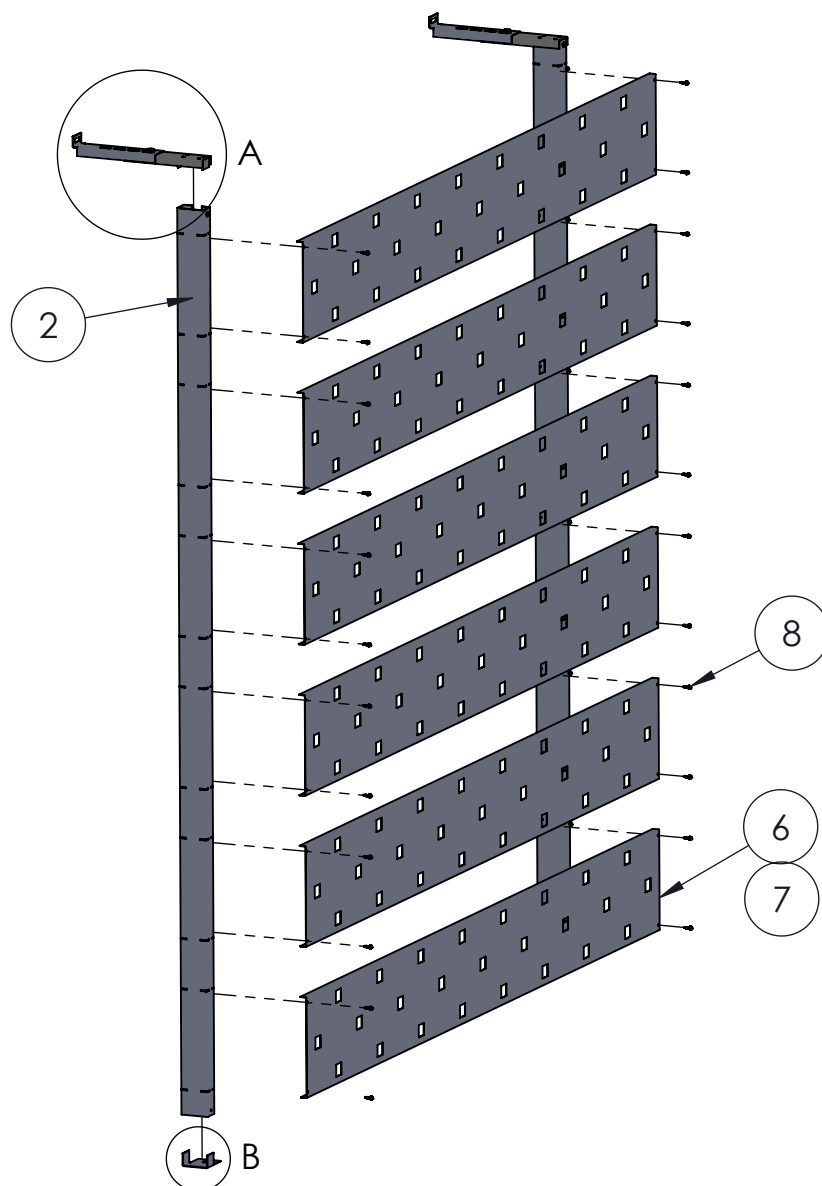
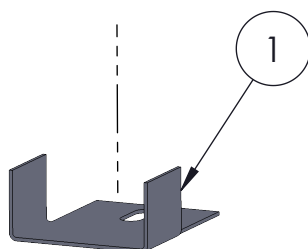
- Modèle à la HAUTEUR FIXE réalisé à une hauteur de 2 mètres avec une rangée de 5 panneaux de 2480 ou/et de 1237 x 300 par module. Espacement de 150mm entre 2 panneaux.

- Modèle avec HAUTEUR TOTALE soit sur la hauteur du vantail, réalisée avec des panneaux de 2480 ou/et 1237 x 300. Espacement de 150 mm entre 2 panneaux.

DÉTAIL A



DÉTAIL B

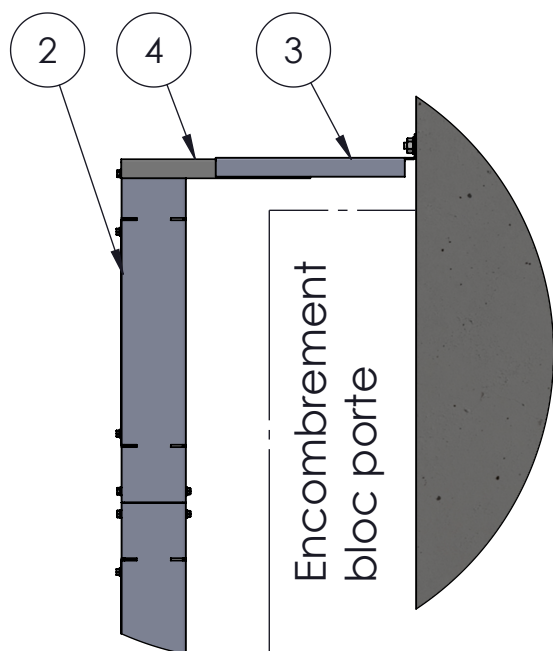


	Montage Protection vantail pour portes coulissantes		Notice de pose			
			N° NP 557.002			
			Indice	A	Date	10/01/2023
			Remplace		NP	
			Page 4		Modif	

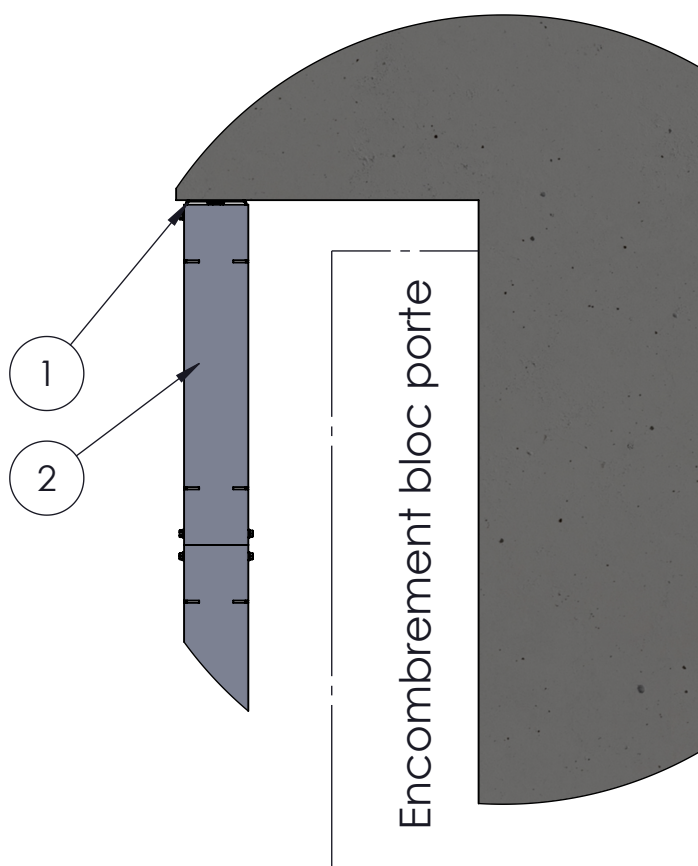
2. Principe de mise en oeuvre

2.1 Deux types de pose sont possibles

A - Fixation sur linteau



B - Fixation sous dalle



Pour la pose sous dalle, il faut couper les poteaux (hauteur sous dalle-7mm) et utiliser une patte de fixation sol pour fixer au plafond



Montage Protection vantail pour portes coulissantes

Notice de pose

N° NP 557.002

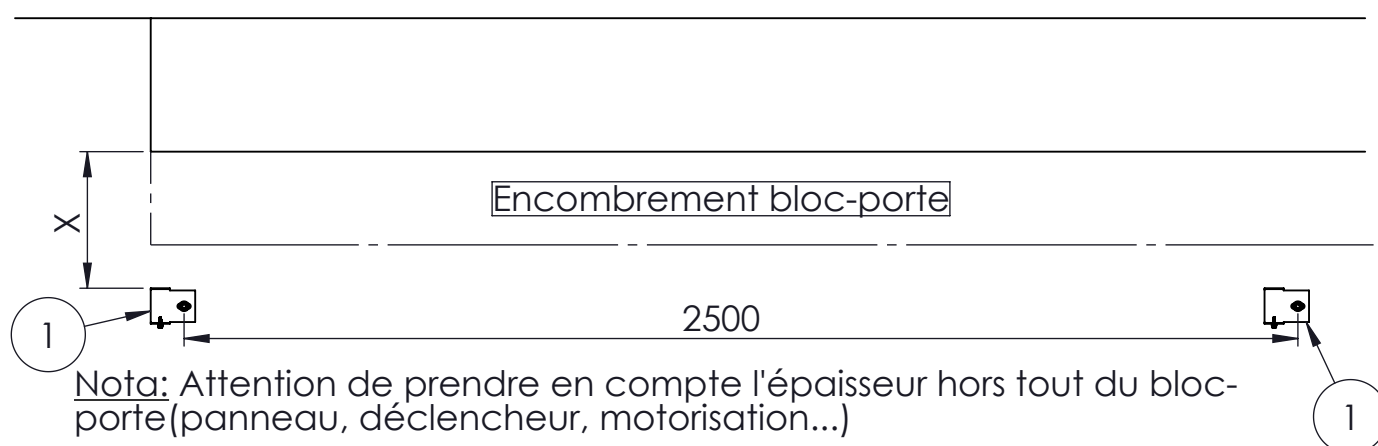
Indice A Date 10/01/2023

Remplace NP

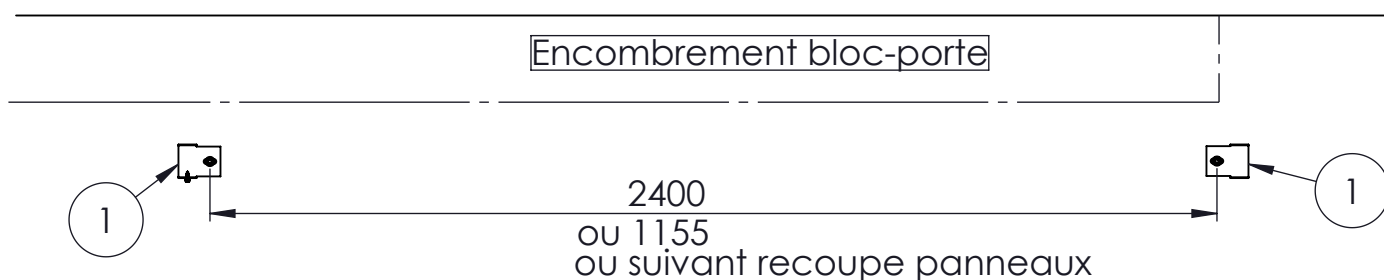
Page 5 Modif

2.2 Position des pattes de fixation au sol

- Fixer la première patte de fixation dans l'alignement de la baie.



- La distance X doit-etre la plus petite possible
- Fixer la deuxième patte dans l'alignement de la première à 2500mm et ainsi de suite pour les autres pattes.

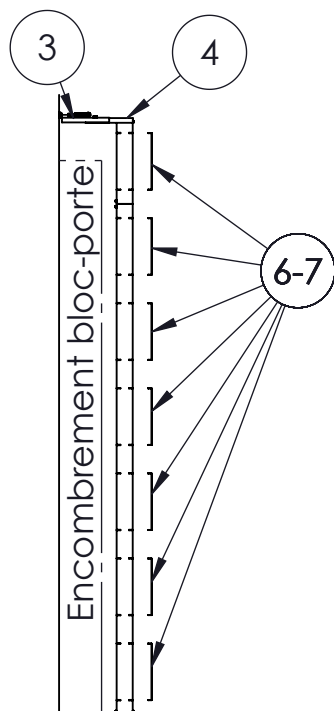


- S'assurer que la dernière patte basse est positionnée de façon à recouvrir complètement l'arrière du bloc-porte, et installée symétriquement à la première patte.

Nota : Si la zone de refoulement ne permet pas de loger la protection dans sa totalité, cette dernière peut etre recoupée au pas de 100 mm

3. Montage

3.1 Mise à longueur des poteaux suivant recommandations

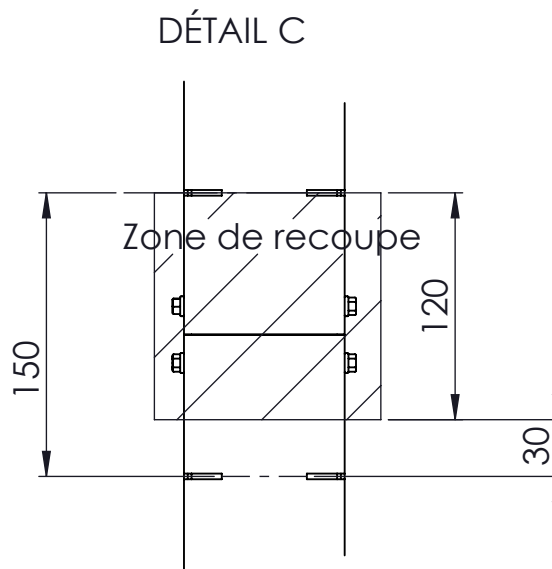
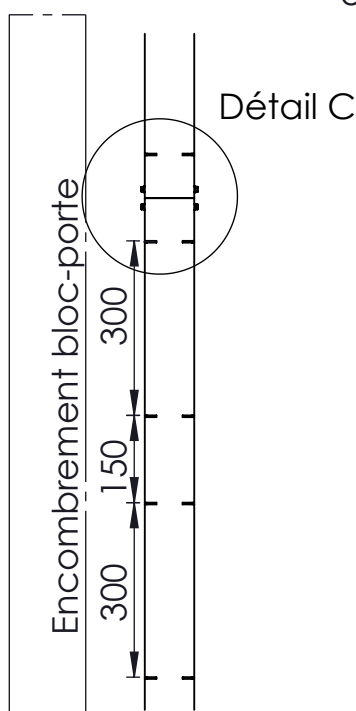


- Avant toute recoupe des poteaux s'assurer que le bloc -porte sera complètement protégé par la protection

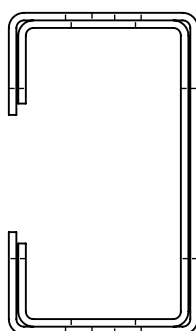
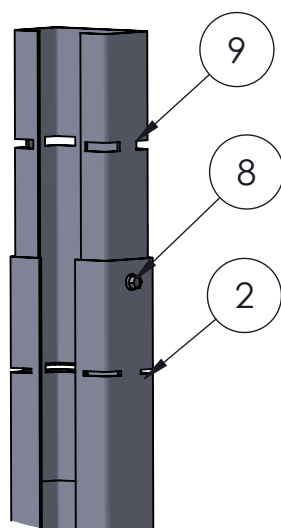
- Présenter le poteau devant le bloc-porte afin de définir la hauteur mini des poteaux

-Ne jamais recouper un poteau entre les encoches espacées de 300mm

La zone de recoupe est obligatoirement située entre les encoches espacées de 150mm



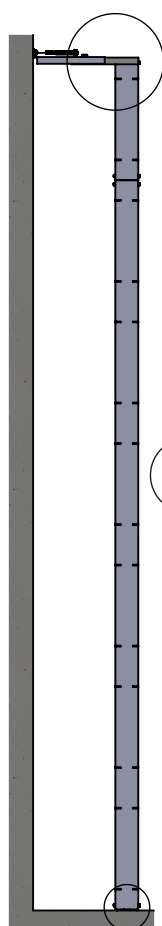
3.2 Manchonnage (si poteau en deux parties)



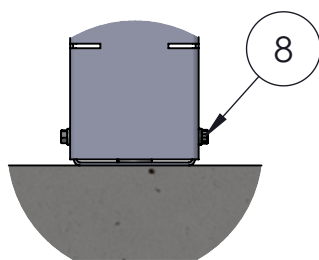
Aligner les encoches des poteaux avec celles des manchons puis fixer avec les vis 8 (auto-foreuses 5.5x19)

3.3 Fixation des poteaux

Détail E

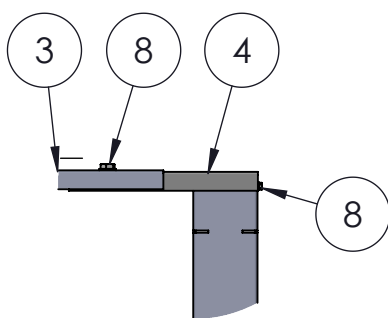


Détail D



-Insérer le poteau dans la patte de fixation basse et les fixer à l'aide des vis 8 (auto-foreuse 5.5x19)

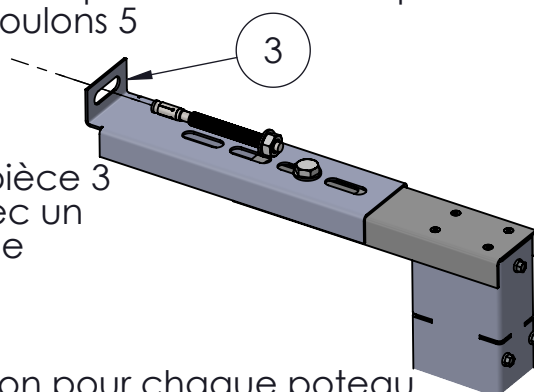
Détail E



-Mettre en place la pièce 4 à l'extrémité haute du poteau et fixer à l'aide des vis 8 (auto-foreuse 5.5x19)

-Régler l'aplomb du poteau et fixer les pièces 3 et 4 avec les boulons 5

-Percer, fixer la pièce 3 sur le linteau avec un goujon métallique



Détail D

-Renouveler ces opérations pour chaque poteau



Montage Protection vantail pour portes coulissantes

Notice de pose

N° NP 557.002

Indice A Date 10/01/2023

Remplace NP

Page 8 Modif

3.4 Fixation des panneaux de protection

- Installer les panneaux dans les encoches prévues dans les poteaux, le premier doit être placé à 80mm du sol les suivant sont espacés de 150mm.
Le dernier, quant à lui, doit-être placé de manière à recouvrir entièrement le bloc porte.

-Fixer les panneaux à l'aide de vis auto-foreuses (8).

