

pollutions classées

ISO 14001

sécurité

# BARRIERES ANTI-INONDATION ALUSAFE

*Type HAP ou HDS*

Accompagnement

Environnement

Prévention des pollutions



**MSEI ENVIRONNEMENT**

BP 70625 – 60006 BEAUVAIS Cedex

Tél. 03 44 12 13 30 – Fax 03 44 12 13 31 – email : [msei@msei-environnement.com](mailto:msei@msei-environnement.com)

## I- Barrière anti-inondation type HAP ou HDS :

Système approprié aux surfaces sans fentes ni fissures, avec un rattrapage d'irrégularité de sol possible jusqu'à 20 mm ( $\pm 10$  mm), sols en béton, en tôle gauffrée, ou revêtus des dalles ou des pierres, etc.

Ce barrage de rétention des eaux d'inondation consiste en deux ou plusieurs segments d'aluminium creux en forme rectangulaire, à soudure ininterrompue, et renforcés. Le segment inférieur est muni d'un joint spécial compressible et parfaitement adaptable appliqué sur la surface de contact avec le sol. Les autres éléments superposables sont revêtus d'un joint à la base de caoutchouc d'éthylène propylène, facilement comprimable.

Les segments de barrage sont plantés dans deux récepteurs en U montés de manière fixe de préférence dans l'ouverture à obstruer. L'étanchéité est assurée par des joints à base de mousse polyuréthane spéciale. Des pièces spéciales, livrées sur demande, permettent l'ancrage en extérieur de l'ouverture.

Au moyen de vis à garret les segments sont pressés contre les récepteurs et contre le sol, en comprimant en même temps les joints sur les segments et ceux appliqués dans les récepteurs. Ainsi on obtient un écuvement imperméable.



**MSEI ENVIRONNEMENT**

BP 70625 – 60006 BEAUVAIS Cedex

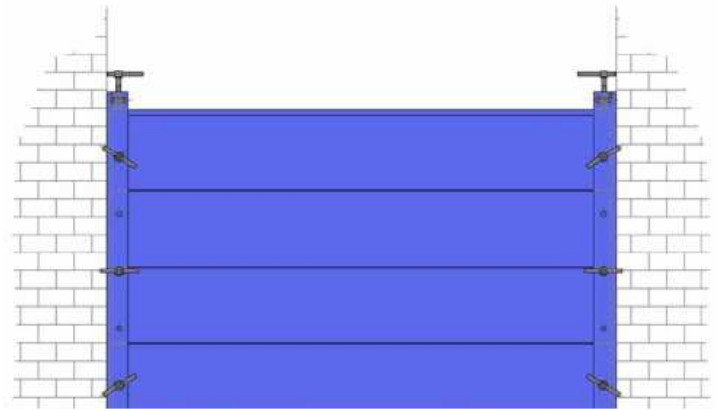
Tél. 03 44 12 13 30 – Fax 03 44 12 13 31 – email : msei@msei-environnement.com

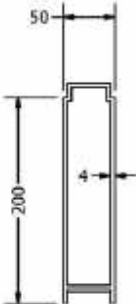
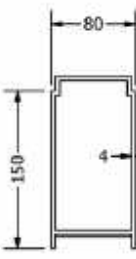
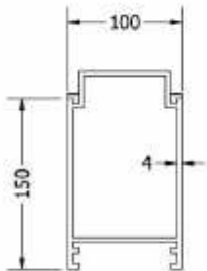
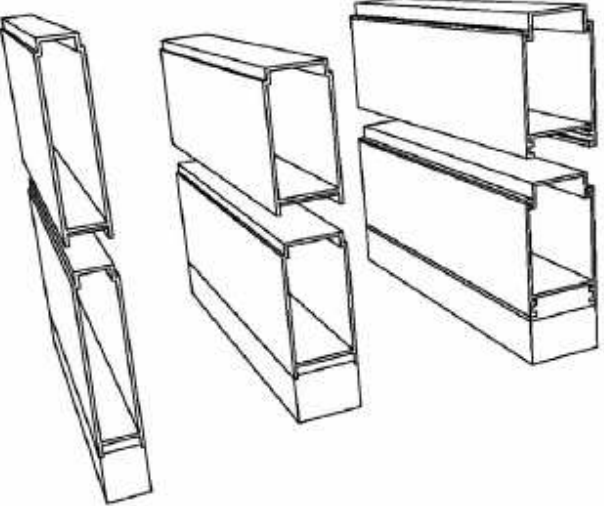
## II- Barrière anti-inondation type HAP :

Poteau en aluminium marin avec joint haute qualité intégré dans la structure.  
Mise en place simple et rapide par un serrage en façade et sur le dessus.

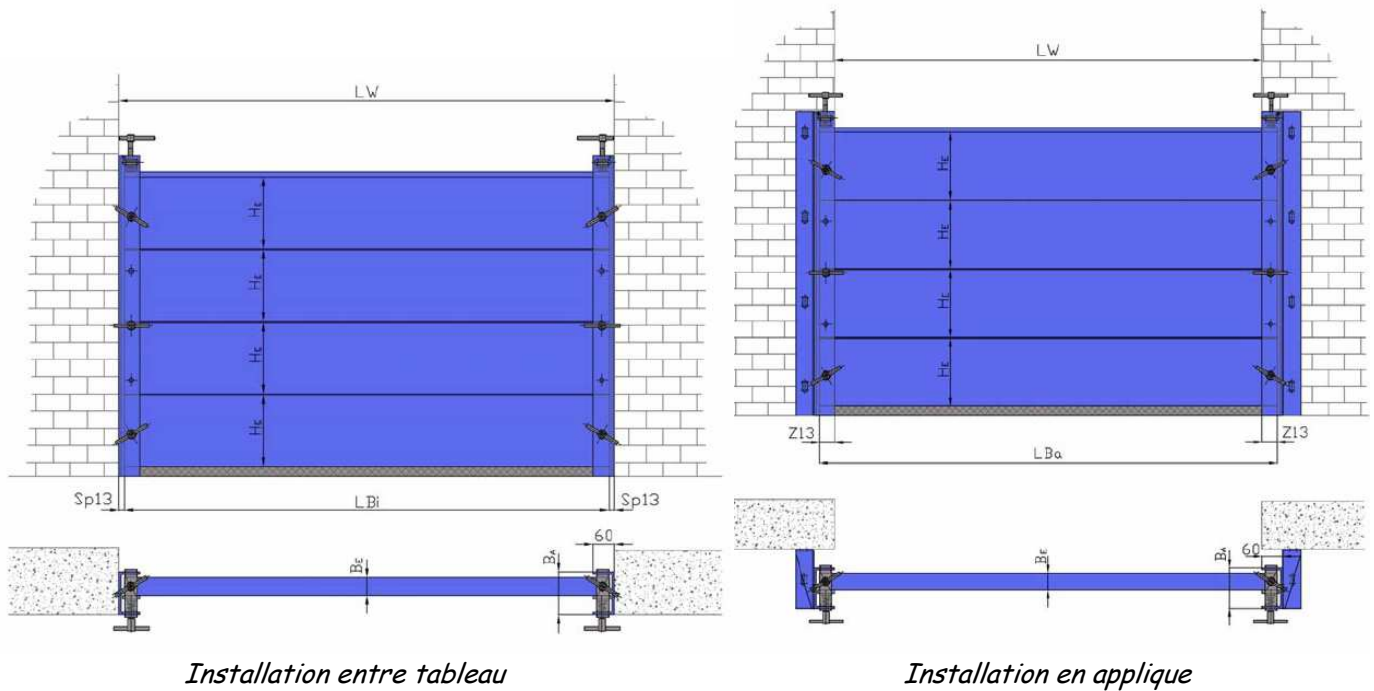
### Dimensions de fabrication:

HAP - SB 200-50	BL 324	Profil 200 x 50 x 4mm
HAP - SB 150-80	BL 329	Profil 150 x 80 x 4mm
HAP - SB 150-100	BL 337	Profil 150 x 100x 4mm

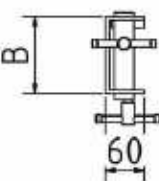
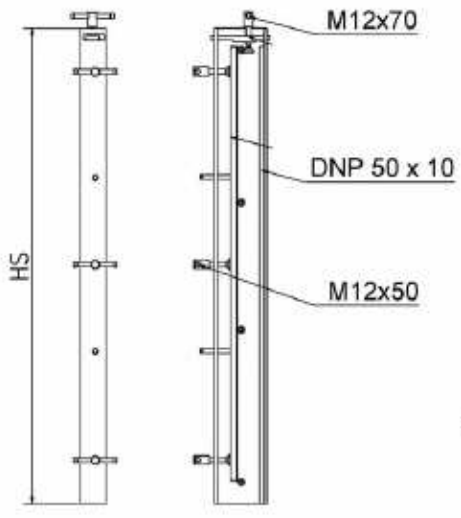
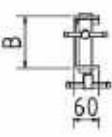


	BL324		BL329		BL337	
mm / H <sub>e</sub>	200		150		150	
Aluprofil Breite in mm / B <sub>e</sub>	50		80		100	
Gewicht pro m in kg	5,65		5,51		6,61	
						

## 1- Type d'installation des barrières :

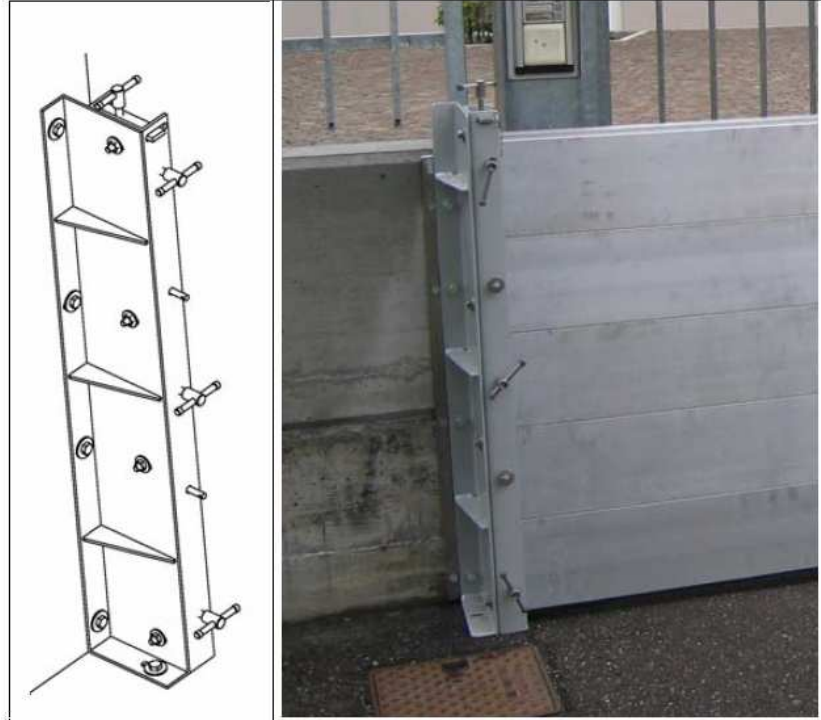


## 2- Caractéristiques des Poteaux :

	BL324	BL329	BL337
Dimensions des poteaux	120 x 60 x 6 mm	140 x 60 x 6 mm	160 x 60 x 6 mm
Largeur des poteaux	120	140	160
Dimensions montage entre tableau	$LBi = LW - (2 \times Sp13)$ $Sp13 = 15 \text{ mm}$		
Dimensions montage en applique	$LBa = LW + (2 \times Z13)$ $Z13 = 50 \text{ mm}$		
			
			



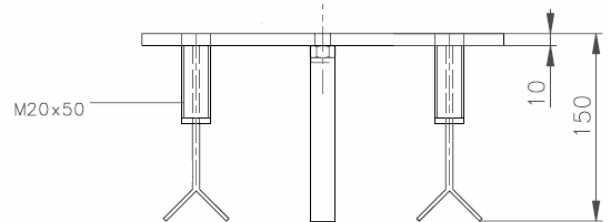
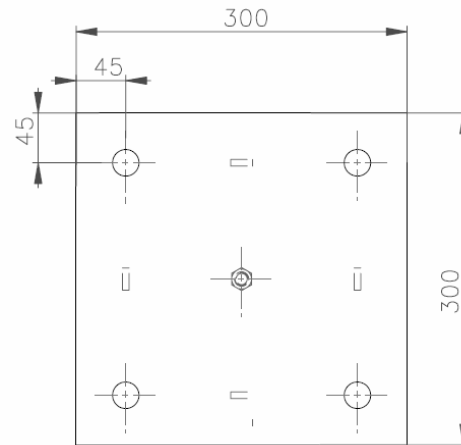
Poteau pour pose des barrières  
entre tableau



Poteau pour pose des barrières  
en applique



### 3- Principes des Platines et Poteaux intermédiaires (type HAP et HDS) :



- Les platines fixés au sol par scellement,
- Le poteau intermédiaire se monte et se démonte à volonté simplement et rapidement
- Une fois les poteaux en place, vous pouvez empilés les profils horizontaux.
- Dimensions d'une platine : 300 x 300mm





### III- Barrière anti-inondation type HDS :

Poteau inox sans aucun joint garantissant une durée de vie maximum, et une utilisation immédiate sans risque de dégradation du joint ou du poteau,

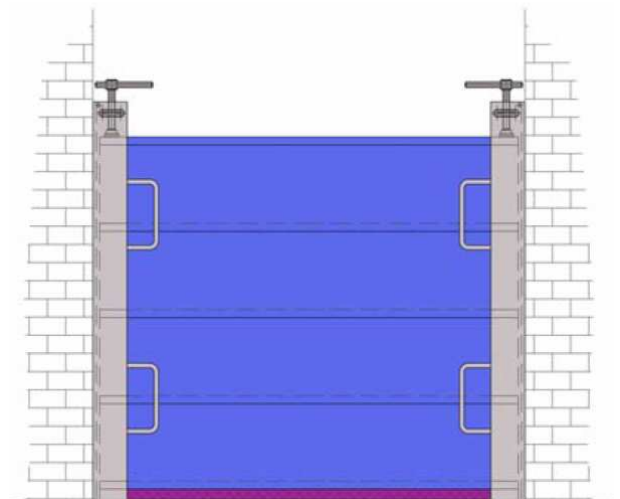
Esthétisme soigné dû à la structure inox.

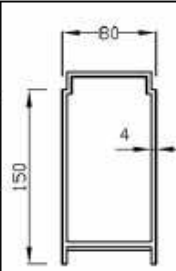
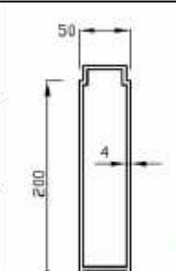
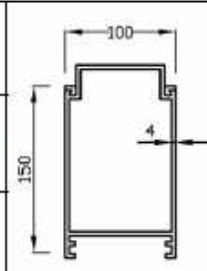
De part sa conception, pas d'usure prématurée dû aux UV ou malveillance.

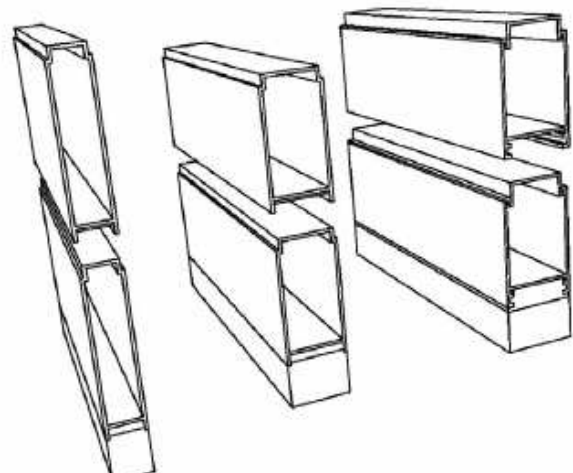
Mise en place simple et rapide par un serrage en façade et sur le dessus.

#### Dimensions de fabrication:

HDS - BL 150-80	BL 361	Profil 150 x 80 x 4mm
HDS - BL 200-50	BL 362	Profil 200 x 50 x 4mm
HDS - BL 150-100	BL 364	Profil 150 x 100x 4mm

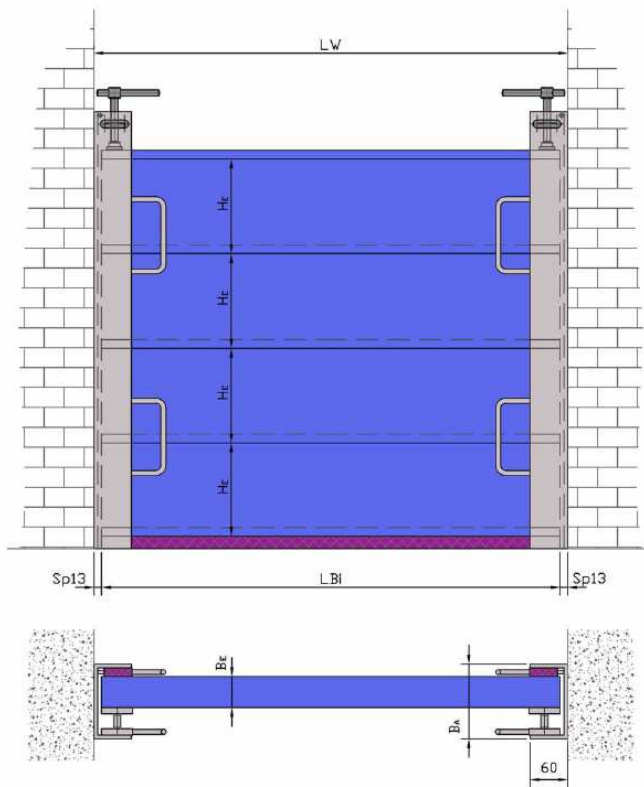


	BL361		BL362		BL364	
Aluprofil Höhe in mm / He	150		200		150	
Aluprofil Breite in mm / Be	80		50		100	
Gewicht pro m in kg	5,51		5,65		6,61	

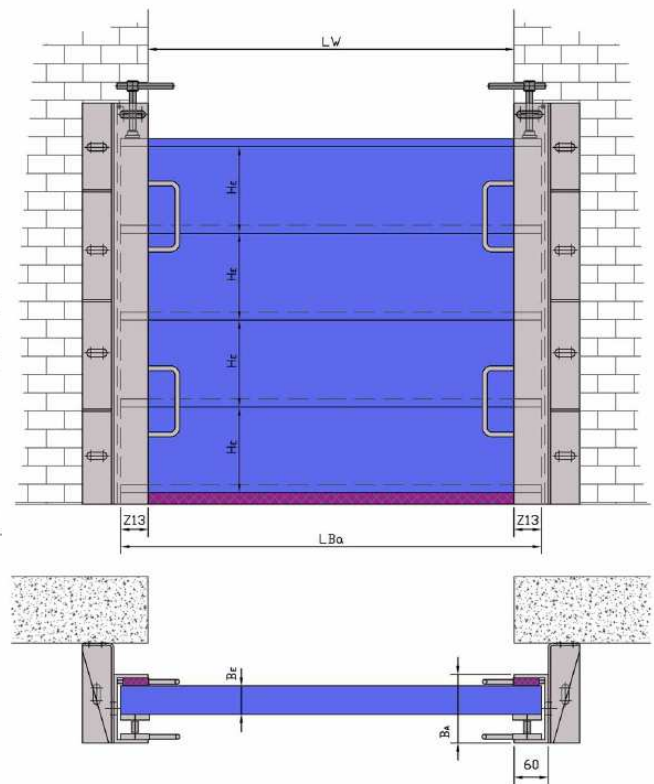




1- Type d'installation des barrières :



*Installation entre tableau*

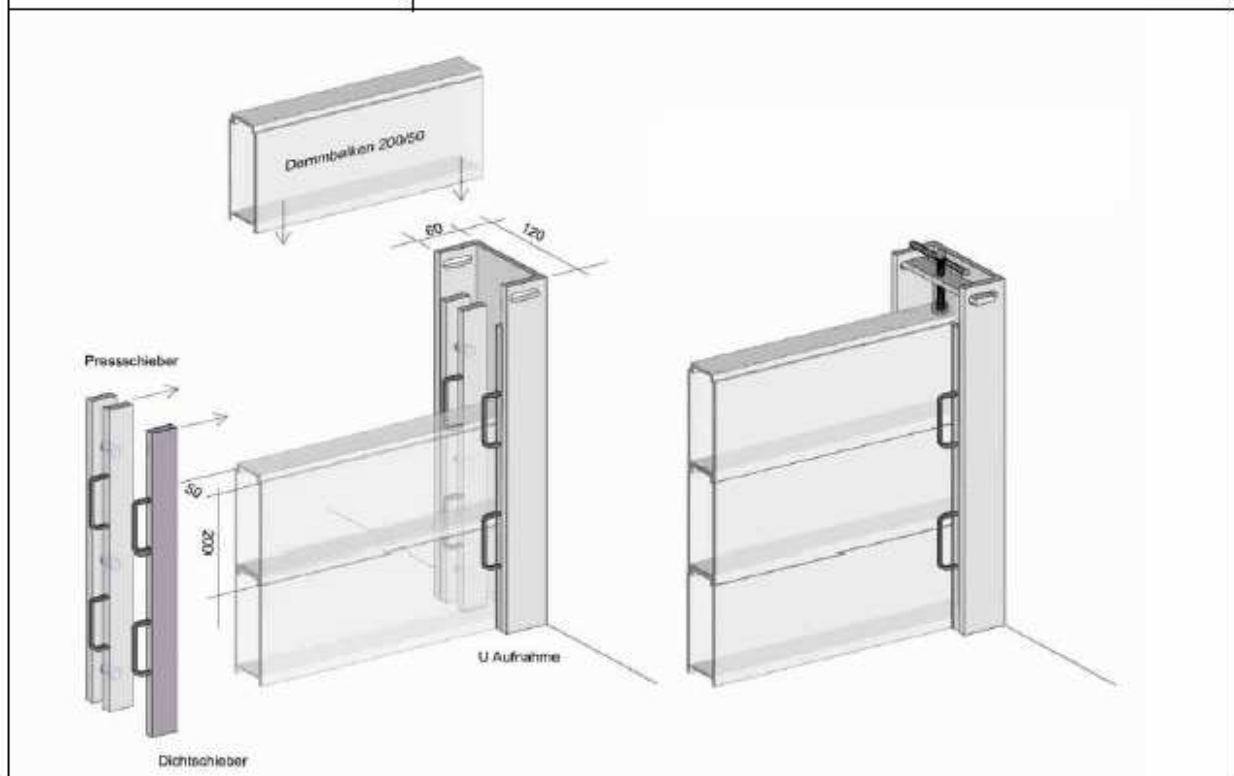


*Installation en applique*



## 2- Caractéristiques des Poteaux :

	<b>BL361</b>	<b>BL362</b>	<b>BL364</b>
<b>Dimensions des poteaux</b>	150 x 60 x 5 mm	120 x 60 x 5 mm	160 x 60 x 5 mm
<b>Largeur des poteaux</b>	150	120	160
<b>Dimensions montage entre tableau</b>	$L_{Bi} = LW - (2 \times Sp_{13})$		$Sp_{13} = 15 \text{ mm}$
<b>Dimensions montage en applique</b>	$L_{Ba} = LW + (2 \times Z_{13})$		$Z_{13} = 50 \text{ mm}$



**MSEI ENVIRONNEMENT**

BP 70625 – 60006 BEAUVAIS Cedex

Tél. 03 44 12 13 30 – Fax 03 44 12 13 31 – email : msei@msei-environnement.com

