



# PORTILLON ESSENTIEL

Le portillon Essentiel à sceller ou à visser sur platine est particulièrement adapté aux usages résidentiels, professionnels et collectifs. Disponible en version grillagée ou barreaudée, le portillon Essentiel est simple à installer. Il est livré avec tous ses accessoires. Sens d'ouverture standard : poussant droit. Il est possible de modifier le sens d'ouverture sur le portillon Essentiel barreaudé uniquement.

## APPLICATIONS



Habitat individuel



Zones résidentielles



Collectivités

## ATOUTS PRODUITS

Le portillon Essentiel a un design **simple** et **fiable**. Il est un atout pour les entreprises ou les collectivités à la recherche du **meilleur rapport qualité/prix** pour un portillon manuel.

Garanti jusqu'à 10 ans contre la corrosion, il offre **robustesse** et **durabilité** pour un usage semi-intensif.

Disponible dans les 16 couleurs de notre nuancier, il permet une **personnalisation** des extérieurs selon ses envies.

Ses accessoires s'installent rapidement ce qui **facilite la pose**. Ils sont réglables afin de **s'adapter avec précision** aux différentes configurations de sites.

## SPÉCIFICITÉS



Hauteur : de 1.00m à 2.00m  
Passage : 1.00m, 1.20m et 1.50m  
Remplissage : grillagé ou barreaudé  
Piles à sceller ou à visser



Nos 12 couleurs standard & 4 couleurs tendance disponibles.



Autres couleurs sur demande.

## COMPATIBLE AVEC TOUTES LES SOLUTIONS DE DELIMITATION ET NOTAMMENT



Battant Essentiel



Panneau 45 Expert



Panneau 55 Expert



Poteau Expert (260S)

## DESRIPTIF

Matériau :	Acier zingué
Revêtement :	Après traitement de surface, thermolaquage au polyester (environ 100 microns). Le procédé de thermolaquage lui confère une haute protection à la corrosion.
Remplissage :	- Barreaudé : 20x20mm - espacement des barreaux 102mm (±2%) - Grillagé : 200x55mm ø5mm (avec 2 plis pour les portillons de 1m à 1.50m et 3 plis pour les portillons de 1.75m à 2m)
Composition du portillon :	- 2 piles à sceller ou à visser sur platine soudée dans un massif béton (plan fourni dans la notice de pose) - 1 vantail
Accessoires de série :	- Charnières réglables - Serrure avec deux clés, gâche et poignée
Sens d'ouverture :	- Portillon Essentiel grillagé : poussant droit (par défaut) - Portillon Essentiel barreaudé : poussant droit (par défaut). Il est réversible ce qui permet de modifier son sens d'ouverture en poussant gauche.
Garantie :	La garantie, jusqu'à 10 ans contre la corrosion, est accordée automatiquement à réception des produits. Elle ne s'applique que sur le produit posé en France Métropolitaine. Pour connaître les conditions de garantie et obtenir un certificat de garantie : <a href="http://garantie.lippi.fr">garantie.lippi.fr</a>
Normes :	- Conforme à la norme CE - Marquage CE

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Passage (m)	1,00	1,20	1,50
Hauteur (m)			
1,00	Piles 60 x 60mm		
1,20			
1,50			
1,75			
2,00			



Portillon Essentiel grillagé  
piles à sceller



Portillon Essentiel barreaudé  
piles à visser

## PRÉCONISATIONS DE POSE

Le portillon Essentiel se pose :

- Soit avec des piles à sceller :
  - Creusez deux massifs de 40x40cm sur 70cm.
  - Disposez quelques cailloux au fond du massif pour faciliter le drainage.
  - Installez les piles dessus. Veillez à mettre les perçages pour les gonds dans l'alignement du vantail.
  - Remplissez avec du béton "un peu sec" (1 volume de ciment, 2.5 de sable, 3.5 de gravier et ½ d'eau).
  - Tassez bien, réglez au niveau et maintenez le tout verticalement. Laissez sécher.
  - Une fois le béton sec, amenez le vantail en position et fixez le à l'aide de ses gonds.

- Soit avec des piles à visser :

Quelque soit la nature du sol, réaliser les réservations suivantes :

- Creusez deux massifs de 40x40cm sur 40cm.
- Disposez quelques cailloux au fond du massif pour faciliter le drainage.
- Remplissez avec du béton "un peu sec" (1 volume de ciment, 2.5 de sable, 3.5 de gravier et ½ d'eau).
- Une fois le béton sec, fixez les 2 piles sur platine à l'aide de goujons d'ancrage. Veillez à mettre les perçages pour les gonds dans l'alignement du vantail.
- Amenez le vantail en position et fixez le à l'aide de ses gonds.

Les piles à visser peuvent être fixées directement sur le massif béton ou sur de l'enrobé après avoir réalisé les réservations.