



FABRICATION  
FRANÇAISE

**STEM**<sup>®</sup>

Valoriser  
ses projets  
architecturaux  
avec raffinement  
et originalité

BARREAUDAGES  
& PORTAILS

[STEM.LIPPI.FR](http://STEM.LIPPI.FR)

**LIPPI**  
*l'esprit libre*

A modern, multi-story apartment building with a white facade and large windows. In the foreground, there is a fence made of vertical metal bars in shades of grey and blue. The sky is clear and blue.

# STEM®

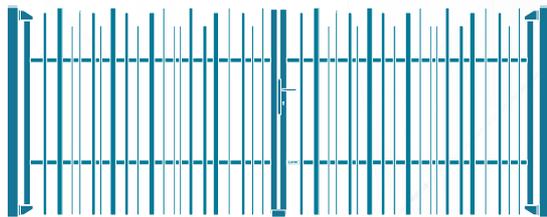
**Une ligne élégante,  
durable et  
personnalisable**

---

Parce que l'aménagement extérieur d'un projet donne la première impression, LIPPI® a créé une marque spécialement dédiée à l'architecture de qualité permettant de valoriser les projets de manière originale et durable.

L'univers STEM® est conçu à partir d'un panneau barreadé en acier au design fin et raffiné. Il dessine une ligne harmonieuse et élégante autour des projets architecturaux, et magnifie les espaces des plus classiques aux plus audacieux.

# Un univers complet et harmonieux



## Portail battant STEM® - 2 vantaux

Manuel ou automatisé

Passages : 1.00m+1.00m, 1.00m +2.00m, 2.00m+2.00m

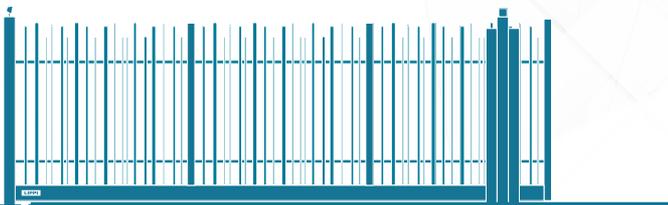
Hauteurs : 1.00m, 1.25m, 1.50m, 1.75m, 2.00m

Matériau : acier galvanisé NF EN 10305-3

Finition : thermolaquage polyester

Garantie 10 ans

28 couleurs standards / autres couleurs sur demande



## Portail coulissant STEM®

Manuel ou automatisé

Passages : 4.00m, 5.00m, 6.00m, 7.00m, 8.00m

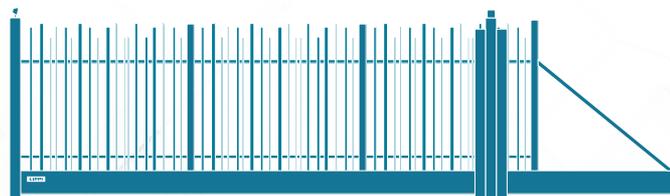
Hauteurs : 1.00m, 1.25m, 1.50m, 1.75m, 2.00m

Matériau : acier galvanisé NF EN 10305-3

Finition : thermolaquage polyester

Garantie 10 ans

28 couleurs standards / autres couleurs sur demande



## Portail autoportant STEM®

Manuel ou automatisé

Passages : 4.00m, 5.00m, 6.00m, 7.00m, 8.00m

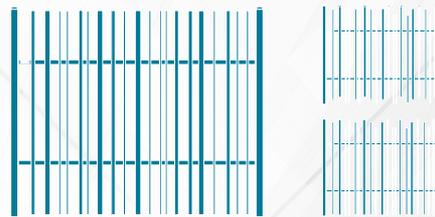
Hauteurs : 1.00m, 1.25m, 1.50m, 1.75m, 2.00m

Matériau : acier galvanisé NF EN 10305-3

Finition : thermolaquage polyester

Garantie 10 ans

28 couleurs standards / autres couleurs sur demande



## Panneau barreaudé STEM®

Hauteurs : 1.00m, 1.25m, 1.50m, 1.75m, 2.00m

Barreaux : 50x25mm, 35x20mm, 20x20mm en applique

Espacement entre les barreaux : 110mm max

Lisses horizontales : 40x40mm

Longueur du panneau barreaudé : 2.00m

Entraxe poteau : 2101mm +/-5mm

Poteau associé : Aquilon® 450A

Hauteurs du poteau : 1.05m à 2.50m

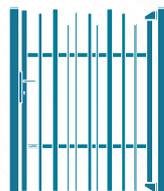
Fixation des poteaux : à sceller ou à visser sur platine (max. 2.00m)

Matériau : acier galvanisé NF EN 10305-3

Finition : thermolaquage polyester

Garantie 10 ans

28 couleurs standards / autres couleurs sur demande



## Porte piétonne STEM® - 1 vantail

Passages : 1.00m

Hauteurs : 1.00m, 1.25m, 1.50m, 1.75m, 2.00m

Matériau : acier galvanisé NF EN 10305-3

Finition : thermolaquage polyester

Garantie 10 ans

28 couleurs standards / autres couleurs sur demande



# DESIGN

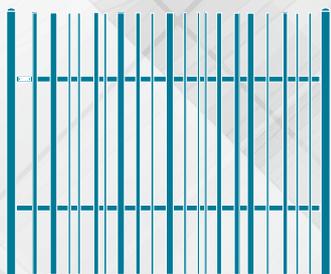
## Des combinaisons infinies pour un style personnalisé

28 couleurs aux textures variées à associer, 5 hauteurs et 3 options d'alignement des barreaux... Autant de combinaisons qui rendront votre projet original et remarquable.

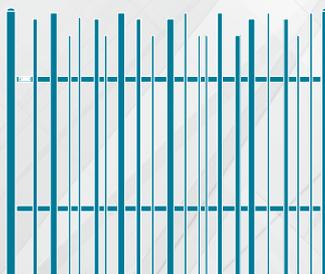
Barreaudage Brun 8019 structure et Vert 6005 structure

### 3 OPTIONS D'ALIGNEMENT DES BARREAUX

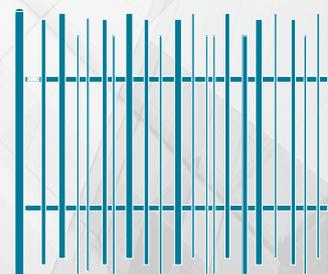
pour un aspect classique ou déstructuré



aligné en bas et aligné en haut



aligné en bas et aléatoire en haut



aléatoire en bas et aléatoire en haut

# COULEURS

## 4 COLLECTIONS POUR TOUS LES STYLES

Créez l'alliance parfaite entre teinte et effet matière pour faire du barreaudage STEM® l'une des pièces maîtresses de votre projet.

Pour plus de personnalisation, n'hésitez pas à créer des associations bi-couleurs pour votre barreaudage. Cette mixité apportera encore plus de singularité et de caractère à votre projet.

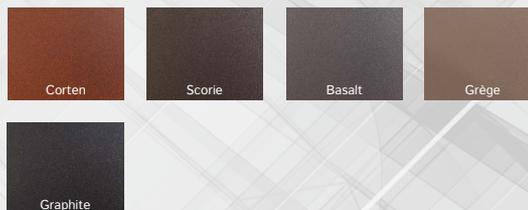
Collection **Déco** - effet brillance :  
4 couleurs pour faire la différence !



Collection **Brillance** : 9 couleurs laquées intemporelles



Collection **Texture** : 5 couleurs minérales et naturelles



Collection **Structure** : 10 couleurs sablées



# FABRICATION FRANÇAISE



LIPPI® fabrique et commercialise depuis plus de 50 ans des portails, clôtures et produits d'aménagement d'espaces extérieurs. 95% des produits commercialisés par LIPPI® sont fabriqués en France, dans le respect de ses engagements en matière de Responsabilité Sociétale des Entreprises.

## ENGAGEMENT QUALITÉ



La triple certification Qualité Sécurité Environnement attribuée à la marque LIPPI® témoigne de sa volonté d'offrir à ses clients des produits et services de qualité, dans le respect des valeurs managériales et environnementales.

Aujourd'hui, 92% des clients de la marque LIPPI® apprécie la qualité de ses produits. **Un gage de sérénité pour aménager des extérieurs l'esprit libre !**



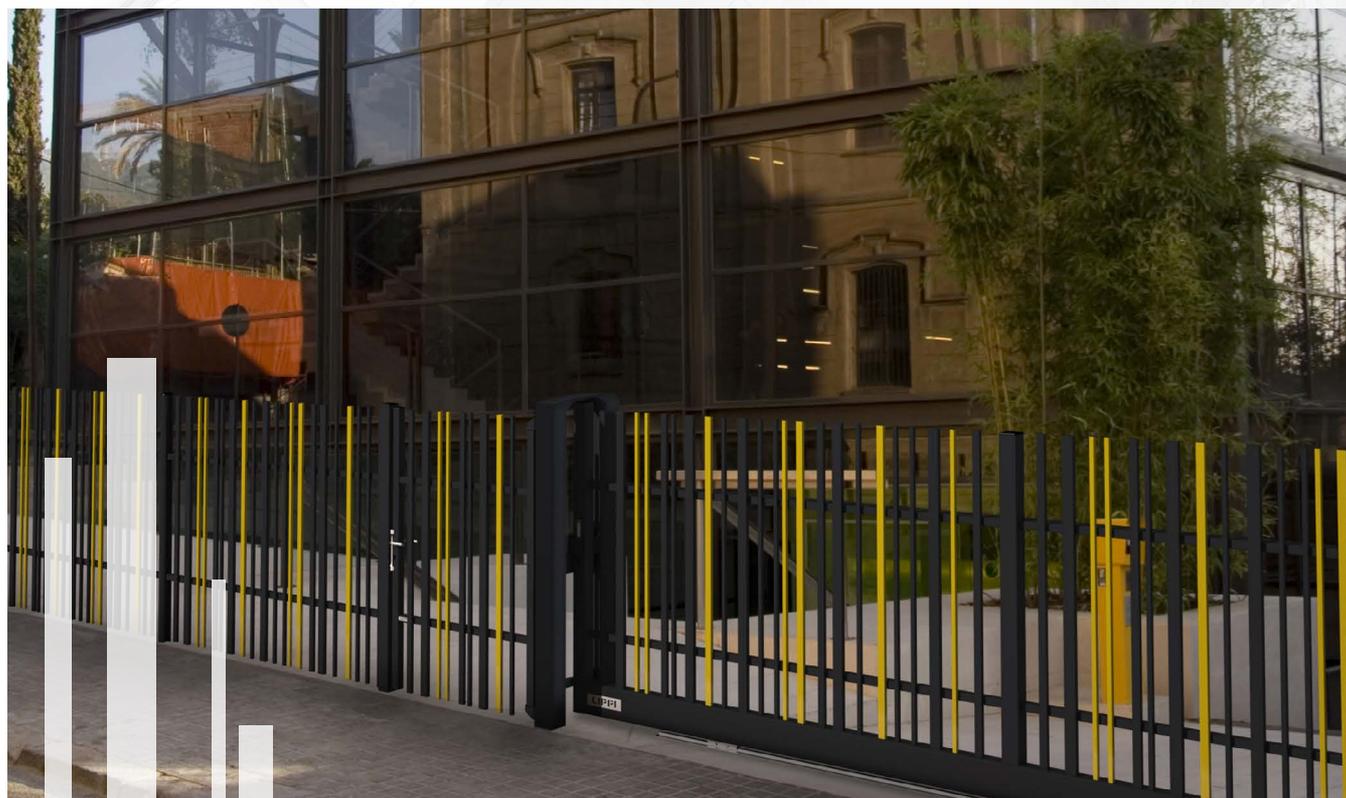
## LES PORTAILS SOLIDITÉ ET FINESSE

Résistants et élégants, les portails STEM® habilleront durablement vos projets architecturaux. Conçus dans une continuité parfaite avec les barreaudages STEM®, les portails sont disponibles avec les mêmes finitions pour vous offrir un aménagement extérieur totalement harmonieux.

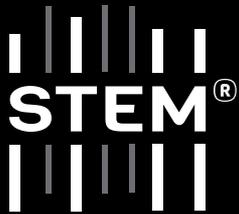
Les portails STEM® sont conformes à la norme Européenne 13241-1 et bénéficient du marquage CE.

La motorisation FAAC des portails automatisés garantit une fiabilité à toute épreuve.

Les pièces mécaniques et l'automatisme sont garantis 24 mois. Les portails sont garantis jusqu'à 10 ans contre la corrosion.



Portail et barreaudage Gris 7016 structure et Jaune Citron brillant



REVENDEURS  
&  
INFORMATIONS  
PRATIQUES

[STEM.LIPPI.FR](http://STEM.LIPPI.FR)



La marque LIPPI® propose aux particuliers et aux professionnels une infinité de possibilités et de facilités pour aménager tous les espaces extérieurs : habitats individuels et collectifs, bâtiments tertiaires, aménagements urbains, sports et loisirs, espaces publics, sites industriels, univers agricoles, etc.

Vous aussi, aménagez l'esprit libre !

Plus d'informations  
sur [LIPPI.FR](http://LIPPI.FR) et sur les réseaux sociaux de la marque  
LIPPI®

**LIPPI**  
*l'esprit libre*