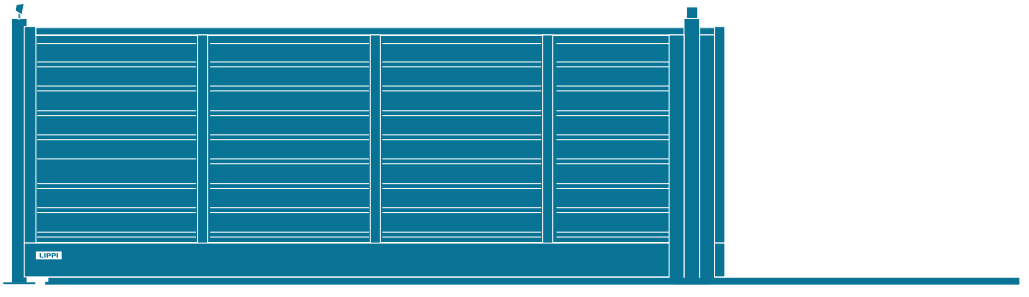
Portail coulissant
manuel *ou* automatisé

Dimensions

Passage (m) / Hauteur (m)	4.00m	5.00m	6.00m	7.00m	8.00m
Ht 1.45m Ht 1.65m Ht 1.80m Ht 2.05m	Poutre : 180x80x3 Cadre : 80x80x3 Pile guide : 120x120x3 Pile réception : 120x120x3				

Modèles automatisés disponibles en version avec **Pile Evolution**
Voir p.14

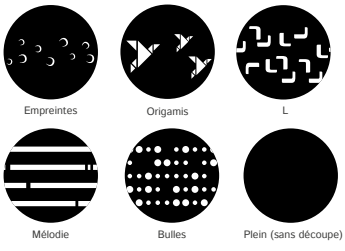


Portail coulissant Z®

Descriptif :

Description :	Les portails Z® coulissants sur rail s'ouvrent par refoulement latéral (poussant droit, par défaut). Le sens de refoulement est à spécifier lors de la commande. Ils sont prévus pour une pose à visser sur massif béton. Ils sont préconisés pour des sites dont le passage est intensif (jusqu'à 400 manœuvres par jour). Une version collective est disponible sur demande avec moteur débrayé en cas de coupure de courant.
Matériau :	Tube galvanisé E220 + Z275 suivant norme EN 10305-5
Revêtement :	Après traitement de surface, thermolaquage au polyester (environ 100 microns)
Composants du portail :	- 1 vantail - 1 portique de structure à visser - 1 pile double de réception à visser - 1 butée arrière - Rail à visser ou à sceller (vendu séparément)
Composants de l'automatisation :	- 1 moteur FAAC 844ER (avec platine électronique incorporée): Alimentation : 230 V - Puissance absorbée : 650W. Courant absorbé : 3,5A - Vitesse : 13 mètres/minute - Température de fonctionnement : de -20°C à +55°C - Poids moteur : 14.5kg - Protection thermique : 120°C - En cas de coupure de courant, déverrouillage à la main (sécurisé par clé) – en option moteur débrayé en version collective - 1 clignotant 230V - 1 récepteur radio avec antenne - 2 télécommandes 2 canaux - Crémaillère métallique 22x22mm - 1 jeu de cellules anti vandale filaires - 5 barres palpeuses actives (1 pour le vantail + 4 pour le portique) - 1 transmetteur pour la barre palpeuse embarquée - 1 éclairage de zone
Options	- Télécommandes supplémentaires 2 ou 4 voies - Boucles à induction 6m - Clavier codé - Lecteur de badges et badges (10) - Horloge annuelle - Bornes d'accès - Bord sensible arrière de sécurité - 1 jeu de cellules filaires Poids Lourd - Trappes de visite
Services :	- Forfait de mise en route du portail hors option complexe - Installation Option complexe (Horloge annuelle, boucle à induction...) - Contrat d'entretien par chantier entre 1 et 5 ans - 2 visites annuelles - Intervention SAV - Formation vendeurs - Assistance à la pose
Normes :	- Portails conformes à la norme EN 13241-1 - Marquage CE
Garanties :	Garantie jusqu'à 10 ans contre la corrosion. Les garanties contre la corrosion sont accordées automatiquement dès livraison à réception des produits. Garantie 24 mois sur les pièces mécaniques et l'automatisme à partir de la date de livraison. Pour connaître les conditions de garanties et obtenir un certificat de garantie : www.garantie.lippi.fr

6 motifs de décor



nb: la découpe des motifs L et Origami est appliquée sur une partie de lame.

30 couleurs disponibles

Pile Évolution

pour portails Z®, STEM® et AQUILON®

Version pour portail coulissant

La PILE ÉVOLUTION est une pile esthétique et compacte, conçue pour protéger et sécuriser les équipements électroniques des portails coulissants et autoportants Z®, STEM®, AQUILON® (hors TIVANO, AQUILON® Max et PRACTIS).

Performance

- Pile pré-câblée et testée en usine
- Porte articulée permettant l'accès aux équipements internes
- Intégration d'options supplémentaires (contrôle d'accès..)
- Facilité et rapidité de pose

Sécurité optimale

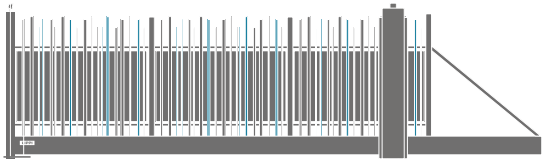
- Coffre de protection limitant les risques de vandalisme
- Equipement électronique protégé par un boîtier étanche IP44 et antichoc IP55
- Motorisation intégrée et sécurisée
- Hotline Service technique Cardin pour diagnostic à distance
- Verrouillage avec serrure
- Réversibilité assurée grâce à la batterie de secours

Descriptif :

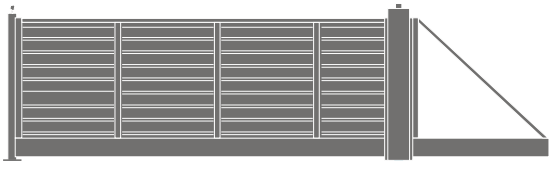
Description :	La pile Évolution est une pile coffre qui intègre la motorisation des portails et assure la protection des utilisateurs et de tous les équipements contre les intempéries et le vandalisme. Elle répond aux normes de sécurité les plus strictes. Sa structure compacte limite l'encombrement (minimum : 570mm x 480mm). Elle est compatible avec les portails coulissants et autoportants des gammes AQUILON®, Z® et STEM®. Polyvalente, la pile Évolution est adaptée à une utilisation avec un taux de charge à 70%. Pile conçue pour les portails coulissants et autoportants LIPPI®. **Ne peut être vendue séparément**.
Matériau :	Acier galvanisé
Revêtement :	Après traitement de surface, thermolaquage au polyester
Équipement de série	• 1 moteur CARDIN SLI1024 avec pignon amovible : Alimentation basse tension 24 V - Vitesse : 11 mètres/minute - Température de fonctionnement -20°C à 55°C **En cas de coupure de courant, fonctionnement réversible assuré par une batterie de secours.** • 1 feu clignotant led avec antenne intégrée • 1 éclairage de zone • transmetteur / récepteur pour barre palpeuse • 5 barres palpeuses • 1 jeu de cellules • 2 télécommandes 4 canaux • 1 horloge hebdomadaire avec gestion des jours fériés
Options	• Jeu de cellules poids lourds • Contrôle d'accès : clavier codé, lecteur de badge • Interphonie : platine monobloc encastrée AIPHONE GT-DMB-LVN • Télécommandes 2 / 4 canaux • Boucle magnétique + relais sans pieuvre • 1 jeu de cellules filaires Poids Lourd
Services :	• Assistance à la pose • Forfait mise en route • Installation Option complexe • Contrat d'entretien (Pack Sérénité : 1 an / Pack Liberté : 5 ans) • Hotline Service technique Cardin pour diagnostics
Normes :	• Conforme à la norme EUROCODE (4 zones France et Corse) • Validation CSTB conforme à la norme NF EN 13241-1
Garanties :	Pile garantie contre la corrosion jusqu'à 10 ans. Pièces et automatismes garantis jusqu'à 3 ans ou 50 000 cycles. Pour connaître les conditions de garanties et obtenir un certificat de garantie : www.garantie.lippi.fr
Applications :	Résidences et syndics de copropriétés, administrations et entreprises, collectivités.

	Dimensions (en m)		
	Univers STEM® (STEM® Wall compris)	**Univers Z®**	**Gamme AQUILON®**
Hauteurs portails	de 1,50 à 2,00	de 1,45 à 2,05	de 1,50 à 2,25
Autoportants	de 4,00 à 8,00	de 4,00 à 8,00	de 3,00 à 10,00
Coulissants	de 4,00 à 8,00	de 4,00 à 8,00	de 3,00 à 12,00

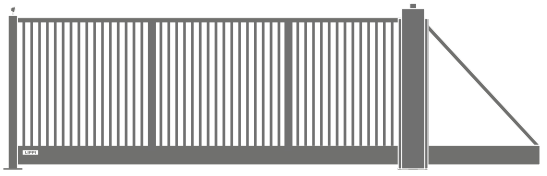
Compatibilités multiples



Coulissants et autoportants STEM® et STEM® WALL



Coulissants et autoportants Z®



Coulissants et autoportants AQUILON® (hors Practis, Tivano, Aquilon® Max)

30 couleurs disponibles