

LBAi W-GATE

PORTAIL DOUBLE ULTRA-RAPIDE AVEC INTELLIGENCE ARTIFICIELLE DE 5 À 10 MÈTRES DE PASSAGE



Ouverture
ultra-rapide

Fonctionnement
intensif continu,
5 000 cycles/jour

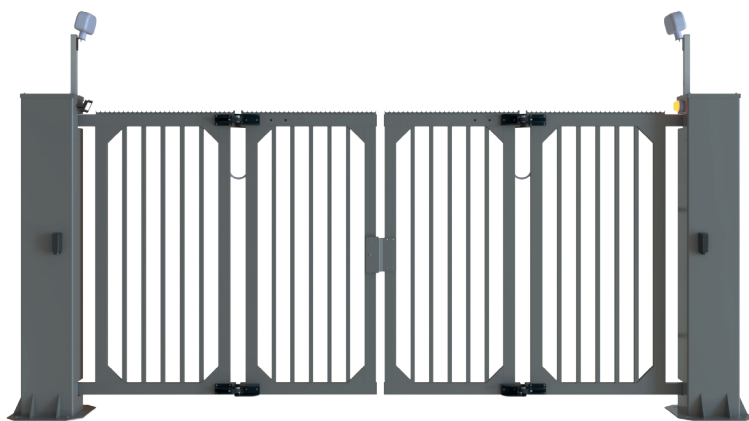
Système de sécurité
intelligente avec LBAi detect
ou barres palpeuses et cellules
(en option)

**Motorisation
et électronique
intégrées dans le
poteau**

Conforme à la
norme EN 13 241-1,
validé par le CSTB

CARACTÉRISTIQUES STANDARDS

- **Vitesse** : Ouverture ultra-rapide
- **Fonctionnement intensif continu** : 5 000 cycles/jour
- **Largeur de passage** : De 5 à 10 m
- **Motoréducteur** : Motorisation et électronique intégrées dans le poteau
- **Angle d'ouverture** : 90° (option : 115°)
- **Poteau** : Poteau technique en acier cataphorèse + peinture
- **Dentelures** : Dentelures défensives anti-franchissement
- **Vantaux** : (cadres et barreaux) en aluminium peint, peinture polyester
- **Carte de commande ONE-C comprenant** : Alimentation, automate, variateur de fréquence, SD, RJ45 (Modbus) et limiteur de couple
- **Système de Sécurité intelligente LBAi Detect** : Analyse d'image par intelligence artificielle (en option)
- **Signalisation lumineuse** : Feux Flash & éclairage de zone



 INDUSTRIE  SITES SENSIBLES

FABRIQUÉ EN FRANCE

SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

Alimentation	230 V
Consommation	Moteur triphasé - 100W en mouvement
Motoréducteur	Moteur 0.09 kW Frein x2
Longueur maxi. vantaux	10 m
Manœuvre de secours	Debrayage Frein dans poteaux
Contrôle température	Chauffage anti-condensation thermostaté
Peinture	Poudre polyester cuite à 250°
Dimensions massif (Lx-PxH)	600 x 600 x 800 mm
Température d'utilisation	-30° +55° C
IP	54

ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

Personnalisation

- RAL au choix
- Vantaux personnalisables
- LBAi Detect : Zone de détection personnalisable en fonction de la configuration du site et permettant une parfaite sécurité des usagers
- Tôle design en aluminium avec motif type LBA Design
- Configurations possibles : 2x2 vantaux

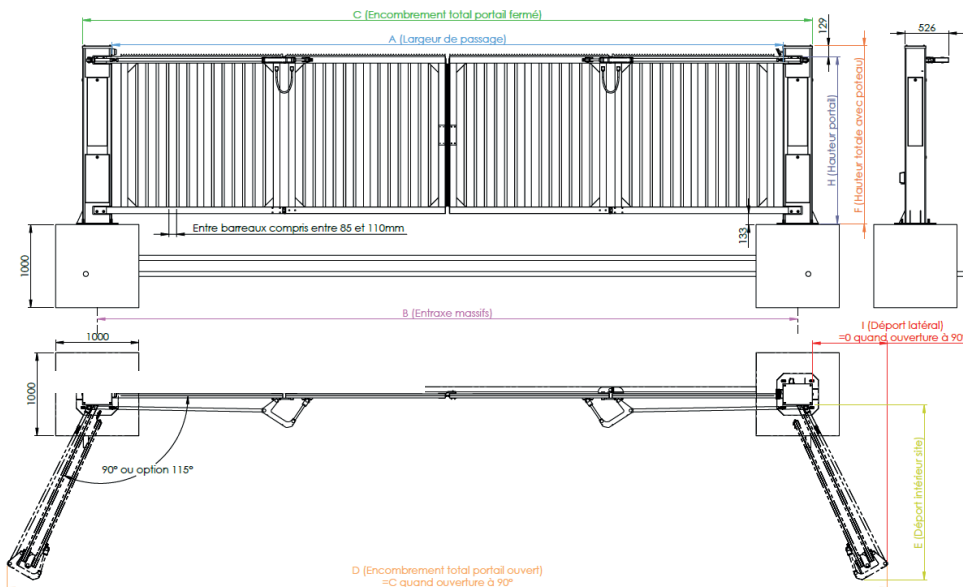
Signalisation sonore & visuelle

- Bandeaux Leds

Sécurité

- Barrage infrarouge
- 2 potelets supports barrage infrarouge
- 4 barres palpeuses à monter sur les vantaux
- Dentelure défensive anti-franchissement
- Caméra LBA i Detect (jusqu'à 2 zones de détection)
- Ventouse magnétique

INSTALLATION



Largeur de passage A mm	Entraxe massifs B mm	Encombrement portail fermé C mm	Déport latéral angle 115° I mm	Encombrement total ouvert angle 115° D mm	Déport intérieur site E mm	Hauteur portail H mm	Hauteur total avec poteau F mm
A	B=A+350	C=A+700	/	D=C+2l	/	H	F=H+129

Alimentation :

- Janolène ø63 mm
- Câble U 1000 RO 2V 3 x 2.5 mm²

Télécommande :

- Janolène vert ø40 mm
- Câble téléphone 5 paires 9/10ème

Liaison entre les 2 poteaux techniques :

- Tube ø30 mm
- Cellule IR, ventouse magnétique, etc

Queue de boucle magnétique :

- Tube ø30 mm
- Paire torsadée de queues de boucle

Gabarit de scellement + 4 tiges d'ancrage

- Le gabarit reste en place de niveau et doit reposer entièrement sur le massif béton

