

LUX

AUTOMATISMES

WE OPEN WAYS

136, rue de Bettembourg
L 5811 FENTANGE
+352 27 48 91 92

contact@lux-automatismes.lu
www.lux-automatismes.lu



Tourniquet piéton bidirectionnel à simple passage avec habillage

- ▶ Sécurise les accès piétons périmétriques extérieurs sans gardiennage en préservant l'esthétique des sites
- ▶ Avec matériau dépolluant et antibactérien permettant de limiter la propagation des bactéries (en option)
- ▶ Structure singulière créant un objet unique et design pour l'entrée des sites à gestion piétonne
- ▶ Large catalogue d'option de sécurité sanitaire (barreaux antibactériens, distributeur de gel hydroalcoolique ou solution bio)

URBAIN SITES SÉCURISÉS INDUSTRIE

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Tourniquet piéton design à simple passage
- Fonctionnement intensif, jusqu'à 20 passages par minute
- Utilisation possible en entrée, sortie ou entrée/sortie
- Caisson intégré à la structure : façade amovible permettant l'intégration de lecteur de contrôle d'accès, interphone
- Voyant intelligent d'autorisation de passage rouge/vert de chaque côté asservis au contrôle d'accès
- Dispositif d'entraînement manuel, verrouillage dans les 2 sens de rotation par cliquets électromagnétiques
- Logique de commande par automate programmable 24 V
- Signal de déverrouillage dans les 2 sens : contact sec (hors tension)
- Espacement des barreaux anti-coincement
- Gabarit de scellement
- Résistance chauffante

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

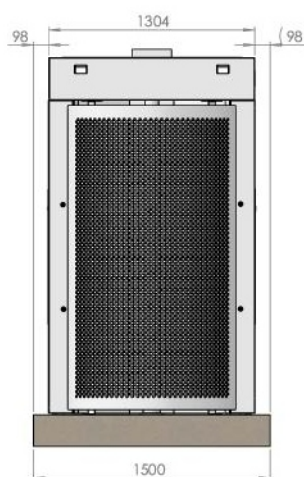
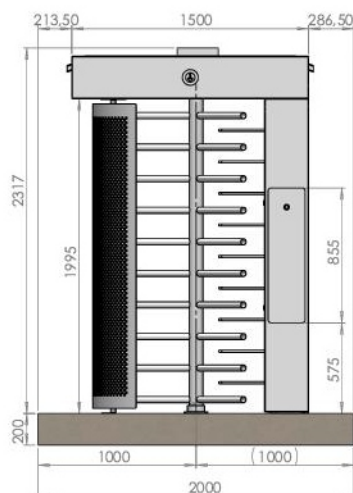
- Tôle d'acier traité par cataphorèse, peinture polyester
- RAL standard 9010
- Grille de passage ajourée personnalisable en acier traité par cataphorèse
- Mécanisme de verrouillage + trappe d'accès
- Rotor sans visserie en prise directe
- Capteur rotatif pour une connaissance précise de la position sur 360° ; plus robuste et plus fiable
- Tiges de fixation fournies avec le tourniquet

Alimentation	230 v mono
Rotor	Bras Ø 40 mm en acier galvanisé reposant sur roulement inox en partie basse à étanchéité renforcée
Tubes	Ø40 mm
Passage utile	3x120°
Peinture	RAL 9010
Largeur de passage	605 mm
IP	54

ÉQUIPEMENTS OPTIONNELS

- Manchons de barreaux antibactériens
- Personnalisation de la grille sur motif
- Distributeur de gel hydroalcoolique
- Peinture polyester de couleur spéciale (RAL à définir)
- Habillage latéral en matériau dépolluant et antibactérien
- Gabarit de scellement
- Verrouillage dans les 2 sens ou verrouillé dans 1 sens et libre dans l'autre
- Automate de gestion avec communication par IP
- Pictogrammes intelligent à LEDs pour sens de passage
- Déverrouillage clé pompier
- Réducteur de passage
- Rotor inox
- Manchons de confort
- Protège talon
- Interrupteur crépusculaire

INSTALLATION



À LA CHARGE DE L'INSTALLATEUR

- Massif béton avec 2000 mm longueur x 1500 mm largeur x 200 mm profondeur.
- Fourreaux Ø 40 pour câbles d'alimentation et de télécommande.
- Alimentation électrique : câble U 1000 RO 2V : 3 x 2,5 mm², en monophasé 230 V.
- Télécommande : câble téléphone 5 paires 9 /10ème.

Fourreaux et canalisations

Alimentation :

Janolène Ø 63 mm
Câble U 1000 RO 2V
3 X 2.5 mm².

Télécommande :

Janolène Ø 40 mm
Câble téléphone 5 paires
9 /10ème.