



# ONYX INDOOR

Contrôle d'accès / Portillon automatique

Vous contrôlez le transit des piétons et des **Personnes à Mobilité Réduite** dans les deux sens de passage.

Le portillon automatique de la gamme ONYX vous permet de contrôler sur toute la hauteur les flux de passages vers un accès sécurisé.

- Passage 900 mm soit **1 UP** en évacuation
- Passage 1400 mm soit **2 UP** en évacuation

Sur autorisation du contrôle d'accès, le cycle d'ouverture de la porte se fait dans le sens du passage.

La détection d'unicité intégrée au bloc-porte permet de signaler les tentatives de passages multiples.

En cas d'évacuation, les portes se libèrent pour laisser le passage libre vers la sortie.



Compatible  
PMR



Détection



Évacuation  
possible



## Caractéristiques

### Profondeurs

- 225 mm (sans guide-foule)
- 1 077 mm (avec guide-foule)

### Largeurs

- 1 160 mm / Passage 900 mm / 1 UP
- 1 660 mm / Passage 1400 mm / 2 UP

### Hauteur de passage

2 050 mm

### Hauteur du portillon

2 330 mm

### Poids

- 190 Kg passage 900mm
- 230Kg passage 1400mm

### Force de verrouillage

310 Nm

### MCBF

5 000 000 cycles *en respectant la gamme de maintenance préconisée*

### Niveau sonore

35 dB

### Température d'utilisation

+10 à +55° C

### Alimentation

110 / 230V monophasé 50/60 Hz

### Puissance maximale

350 W

### Coloris / Laquage

Teinte RAL au choix

## Description détaillée

### Structure

Acier thermolaqué

### Portes pivotantes

Verre monolithique sécurisé clair trempé 12 mm

### Ouverture des portes

- Ouverture type papillon des vantaux dans le sens de passage.
- Fonction 600/900mm ou 600/900/1400 mm

### Motorisation

- Deux motoréducteurs freins réversibles
- Dispositif d'auto-limitation de couple
- Frein à émission de courant (sécurité positive) ou à rupture de courant (sécurité négative)

### Gestion lumineuse

Indication par LED basse consommation VERT/ROUGE/BLEU en sens ENTREE et SORTIE.

### Détection

Unité de passage : Cellules IR dans les montants de porte

### Report d'information

- Passage effectif
- Fraude unicité
- Alarme technique
- Mauvaise utilisation
- Porte ouverte / fermée
- Forçage porte
- Synthèse vocale

### Fonction évacuation

- Ouverture automatique ultime secours sur contact incendie
- Débrayage manuel double sens possible vers le côté opposé au danger

### Flux de passage

- 15 à 35 pers./min dans des conditions classiques *selon réactivité du contrôle d'accès (système client) et des modes d'utilisation du matériel Bolloré.*
- Jusqu'à 60 pers./min dans des conditions maximales

### Conformité

- CE
- Co48

## Autres configurations – Nous contacter

**ONYX PK**

Parkings et souterrains

**ONYX AR**

Anti-retour



Logistique



Compatible PMR



Détection



Sans contact



Évacuation



Compact

### Équipements optionnels

- Portes étanches à l'air
- Intégration de logos
- Synthèse vocale
- Console SmartConfig
- Cloisonnement latéral
- Potelet pour lecteur spécifique
- Pupitre de commandes manuelles
- Guide-foule en amont et/ou aval du portillon
- Vitrage anti-effraction (66.4)
- Sur-verrouillage mécanique
- Autoprotection (AP)
- Communication par Bus (RS232,IP,Modbus...)
- Batterie de secours :  
≈ 10h en veille et environ 3h en utilisation continue
- ...

### Travaux à la charge du client

- Mise à disposition d'un sol fini propre et de niveau
- Fourreaux d'alimentation et de raccordement des différents réseaux : Ø30mm
- Fixation au sol des équipements
- Raccordement des équipements
- Intégration d'accessoires (lecteur de badges, vidéo...)
- Alimentation électrique : 3G2,5mm²
- Câbles de contrôle d'accès
- Câbles de détection incendie et déclencheur manuel
- Étude spécifique liée au lieu à équiper

## Avertissements

Document non contractuel.

Les enfants doivent être maintenus sous surveillance d'un adulte. Le client doit s'assurer du bon respect des réglementations lui incombant.

Dans un souci permanent de suivi technologique de ses produits, BOLLORÉ se réserve le droit de modifier, supprimer, cette fiche produit sans préavis.

## Bolloré Protection S.A.S

Tel. : +33 (0)2 40 77 82 82

Email : commercial@bollore.fr

14 rue Pasteur – PA du Ragon

44 119 Treillières – France

SIRET : 305 419 897 00031

APE 2630Z – TVA IC FR31 305 419 897 – 305 419 897 RC Nantes