

Réalisations



PORTAIL BATTANT AUTOMATIQUE BT05 - BT14

COLLECTIF D'HABITATION



Livraison et pose



DOITRAND offre un service intégré sur plan national: la fourniture, la livraison et l'installation. Le réseau commercial de 16 agences couvre l'ensemble du territoire français. La fabrication, 100% française, est effectuée sur le site de Grézolles (Loire 42). Ce niveau d'intégration vous apporte la garantie d'un travail soigné et de qualité, conforme à l'ensemble des normes de sécurité françaises et européennes.



Sécurité

PRODUIT



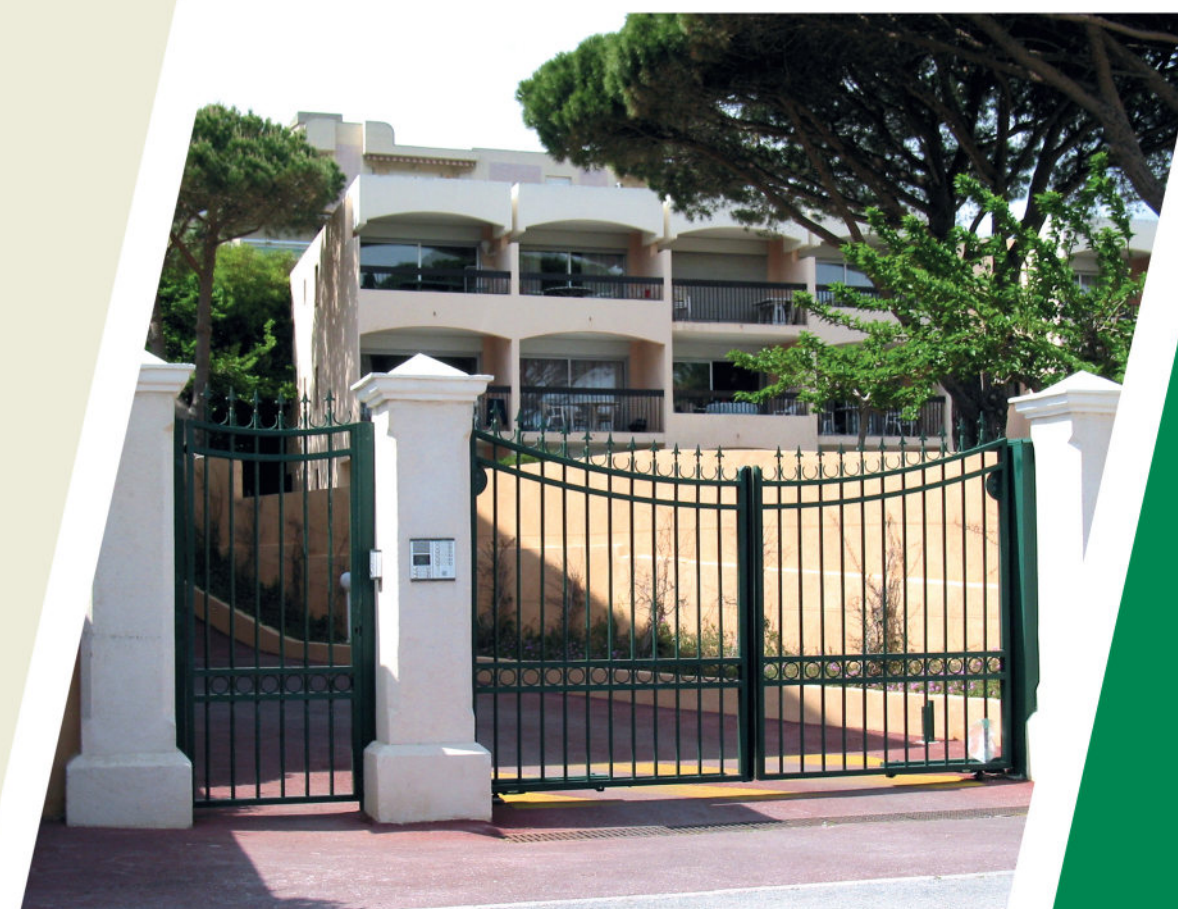
Le portail automatique BT05-BT14 associe un groupe motoréducteur réversible basse puissance et un système de gestion des efforts, offrant ainsi un maximum de sécurité pour l'utilisateur.

Ce portail répond aux exigences de sécurité des personnes et des véhicules imposées par la réglementation européenne. **Ce produit est conforme à la norme EN 13241-1.**

DOITRAND
L'innovation portes et portails

DOITRAND
L'innovation portes et portails

DOITRAND SAS // 42260 GREZOLLES
Tél. 04 77 66 41 20 // Fax : 04 77 66 41 21
Site web : www.doitrand.fr



LE PORTAIL BATTANT AUTOMATIQUE TOUT INTÉGRÉ



Quelques réalisations ...

Le portail battant peut s'intégrer à tous les styles d'architecture grâce à une gamme complète de matériaux.



Les portails battants BT05 et BT14 offre en un seul produit les piliers les vantaux et la motorisation intégrée aux piliers pour un usage intensif 1200 manoeuvres/jour.

Le pilier comprend la motorisation, l'armoire de commande les supports de rotation, les sécurités, les feux de signalisation et peut recevoir d'autres options supplémentaires.

La motorisation est assurée par motoréducteur réversible basse puissance.

L'armoire de commande à structure automate programmable vérifie à chaque cycle l'état de tous les organes de sécurité. Ce système est complété par un capteur disposé sur le motoréducteur qui permet de contrôler à tous moments les efforts de poussée du vantail.

Le système de verrouillage des vantaux est intégré aux piliers et permet un débrayage facile et rapide.

Finition poudre polyester ral 9010, 7016 ou 6005.

BT05

La manoeuvre des vantaux est effectuée par un mécanisme simple bielle manivelle dont la robustesse garantie la fiabilité. Les vantaux sont montés sur un support réglable permettant de s'ajuster en largeur et en hauteur.

CARACTÉRISTIQUES PILIERS

- Largeur 280 profondeur 260
- Hauteur vantail maxi 3000
- Largeur vantail maxi 3000
- Passage libre pour un 2Vtx
- Largeur hors tout moins 2x350
- Ouverture maxi 100°



BT14

L'entraînement des vantaux est en prise directe avec la motorisation.

Les piliers peuvent être implantés de deux façons:

- soit en configuration standard, le pilier dispose d'une largeur de 220mm permettant d'encaster une plaque d'interphone ou visiophone.

- soit en configuration étroite pour pose en tunnel. Ce dernier type de montage permet d'obtenir une ouverture de 180° des vantaux.

Nos vantaux sont équipés de système anti pince doigts.

CARACTÉRISTIQUES PILIERS

Configuration standard:

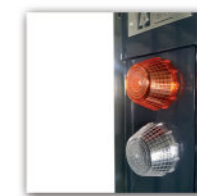
- Largeur 220mm, Profondeur 140mm
- Hauteur vantail maxi 2500mm
- Largeur vantail maxi 2000mm
- Largeur hors tout = largeur passage + 2x320mm
- Ouverture maxi 110°

Configuration étroite 90°:

- Largeur 140mm profondeur 220mm.
- Hauteur vantail: 2500mm
- Largeur vantail maxi: 2000mm
- Largeur hors tout = largeur passage + 2x140mm
- Ouverture maxi 180°



ÉCLAIRAGE



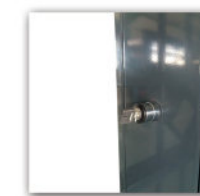
Le feu clignotant orange avertit la manoeuvre du portail. L'éclairage de zone blanc éclaire la zone de fonctionnement du portail.

POSE SUR CHAISE



De nombreuses solutions de pose existent, notamment la possibilité d'installer le pilier sur une réhausse métallique.

SYSTÈME DE DÉVEROUILLAGE



Accessible aisément en cas de coupure d'électricité, le système permet une manoeuvre manuelle du portail.