

## Porte basculante manuelle **P50 W**

La porte basculante manuelle P50 W s'adapte en standard aux ouvertures inférieures à 3 000 mm de largeur.

Débordante, avec rails au plafond, elle offre un faible encombrement.



### PRODUIT CE

- **Une pose aisée :**  
*Un ensemble dormant-traverse haute constitue le pré-cadre de la porte.  
 Les rails sont soutenus par une traverse arrière équipée de ses embouts télescopiques.  
 L'ensemble pré-monté offre une grande facilité de pose.*
- **Livraison palettisée par 10.**



**1** Rail de guidage anti-déraillement avec galet en matière synthétique pour limiter les bruits de fonctionnement.



**2** Le dormant profilé avec insertion d'un joint de glissement facilite la manoeuvre du tablier. Le point de fixation basse garantit la rigidité du cadre dormant.



**3** La rigidité de l'ensemble est renforcée par la traverse arrière équipée d'embouts télescopiques.



**4** Les bras d'articulation supportent le tablier et en compensent le poids par la traction des ressorts hélicoïdaux en acier traité, largement dimensionnés. L'ouverture de la porte s'effectue sans effort, le débordement en cours de manoeuvre permet en outre de dégager au maximum l'intérieur du garage.



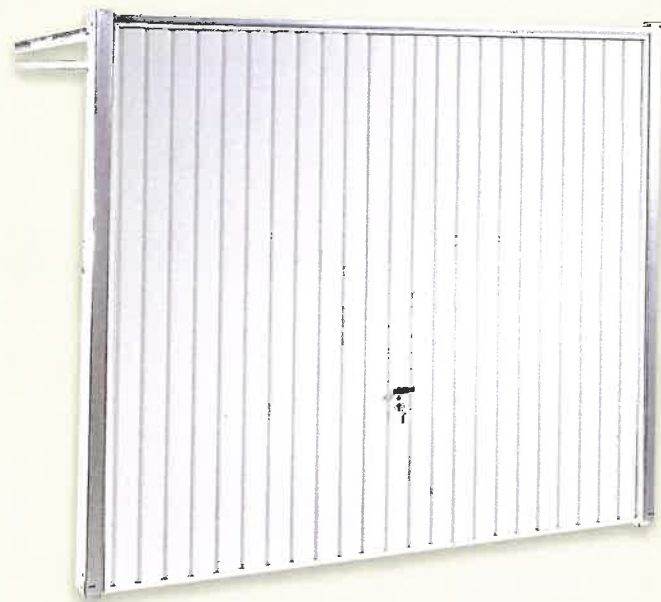
**5** Le bras amortisseur est monté sur bague en matière synthétique pour assurer un fonctionnement silencieux de la porte. La barette de réglage permet d'en ajuster l'équilibrage.



**6** La porte est équipée d'une serrure de sécurité à double verrouillage avec cylindre européen.



**7** Un portillon d'accès est disponible en option sur le modèle P50 W, quel que soit le remplissage.



La porte P50 W est composée d'un tablier en tôle galvanisée revêtu d'une peinture d'apprêt polyester RAL 9010.

Ce tablier pivote sur deux bras d'articulation fixés sur les dormants et roule dans les rails horizontaux.

## Réalisations

Choisissez votre remplissage :

- Nervures verticales
- Nervures horizontales
- Perforée
- Joint creux

Choisissez vos options :

- Système PMR
- Porte Grand Passage
- Motorisation
- Portillon intégré

Réservations nécessaires :

PORTE MANUELLE

- Ecoinçons = 80 mm
- Retombée de linteau = 60 mm

PORTE MOTORISÉE

- Retombée de linteau = 150 mm



## PORTE BASCULANTE MANUELLE

### P50 W



## 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



La porte P50 W est motorisable avec un opérateur DOITRAND de type convoyeur et est livrée avec la télécommande radio. Cet équipement supplémentaire peut être livré lors de l'installation ou ultérieurement.

La porte équipée de son opérateur et de sa radio-commande DOITRAND est certifiée conforme à la norme EN 13241-1 et est marquée CE.

**DOITRAND**  
L'innovation portes et portails



**DOITRAND**  
L'innovation portes et portails

**DOITRAND SAS //**

359 Rue de l'Astrée - 42260 GREZOLLES

Tél. 04 77 66 41 20 // Mail : [accueil@doitrand.fr](mailto:accueil@doitrand.fr)

Site web : [www.doitrand.fr](http://www.doitrand.fr)