



ORION-MENUISERIES
UN MONDE D'OUVERTURE

La porte de garage basculante nouvelle génération avec solution portillon intégré.



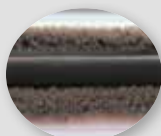
BASCULANTE

La porte basculante repose sur un **concept exclusif de cadre du tablier en aluminium à rupture de pont thermique** avec un **remplissage en acier**, et permet d'accueillir un **portillon à paumelles cachées réglables en 3D**, pour un **accès piéton facilité**.



ISOLATION DU TABLIER, PERMÉABILITÉ

- Cadre alu à rupture de pont thermique.
- Tablier isolé : **panneau acier de 40 mm** d'épaisseur de mousse polyuréthane sans C.F.C injectée à chaud.
- **Double et triple joints périphériques.**



ESTHÉTIQUE

- **Huisserie + tablier entièrement laqués**, à l'intérieur comme à l'extérieur, y compris bras et rails de retour (hors joints).
- Cache-bras en option.



SÉCURITÉ

- Pênes clics latéraux.
- Portillon : serrure 5 points galets / champignons.



LONGÉVITÉ & ROBUSTESSE

- **Profilés en aluminium extrudé 15 et 20/10°.**
- Pièces mécaniques en aluminium et acier laqué.
- Jonction des profilés du cadre par équerres vissées en acier.
- Cadre portillon monobloc, tablier monobloc.
- Portillon subissant moins de contraintes mécaniques que sur une sectionnelle.

CONFORT

- Pièces de bascule en acier **doublé d'une feutrine**, roues en polyamide sur roulements à billes pour un **basculement silencieux**.



FIABILITÉ DE POSE ET DE RÉGLAGE

- Porte livrée pré-montée, huisseries comprises.
- **Paumelles cachées avec réglage 3D.**
- Ecoinçon mini : 85 mm.
- **Retombée de linteau mini : 125 mm.**



ORION-MENUISERIES
UN MONDE D'OUVERTURE

LA SOLUTION PORTILLON INTÉGRÉ (en option)

- Serrure 5 points galets / champignons.
- Sécurité électrique intégrée pour empêcher le mouvement de la porte si le portillon n'est pas fermé.
- Système d'assemblage du portillon par équerres serties.
- Double joint de frappe du portillon pour une bonne isolation
- Largeur de portillon de 800 mm
- Hauteur de seuil de 57 mm

