



PORTE SIMPLE ET DOUBLE PARE-BALLES FB6

FTMQ 0051 | FB6 | Porte simple et double | Pleine ou vitrée

Metal Quartz, menuiserie de haute sécurité.

- ✓ design sobre et soigné
- ✓ vitrages blindés intégrés
- ✓ développement de solutions sur-mesure

Les essais officiels sur notre porte FB6 garantissent à nos clients le niveau de performance de la solution proposée. Les exigences « qualité » imposées aux ateliers de production vont bien au-delà des obligations réglementaires : de cette façon, pour obtenir un procès verbal de réussite des tests, tous les éléments de la solution sont soumis aux essais, même le vitrage, déjà lui-même conforme.

Performance de base de la porte :

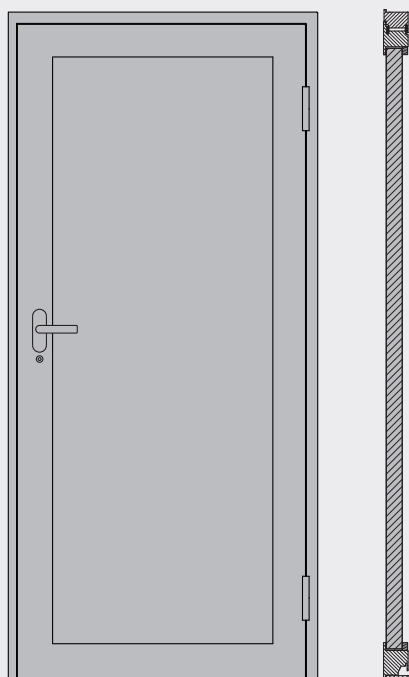


Pare-balles (EN 1522-1523)
FB6 (tests réalisés par l'ERM)

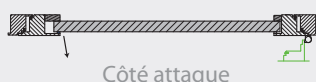


Porte développée par Metal Quartz sur base des profilés **forsterpresto**® et **forsterunico**®.

PORTE SIMPLE - VERSION PLEINE

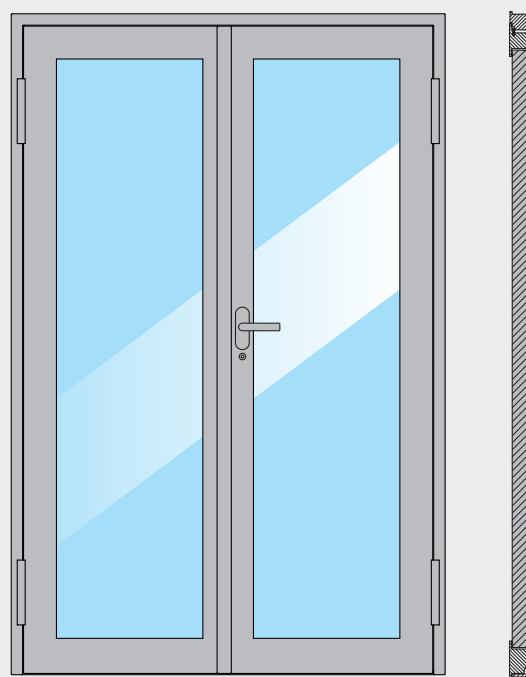


Côté protégé



Côté attaque

PORTE DOUBLE - VERSION VITRÉE



Côté protégé

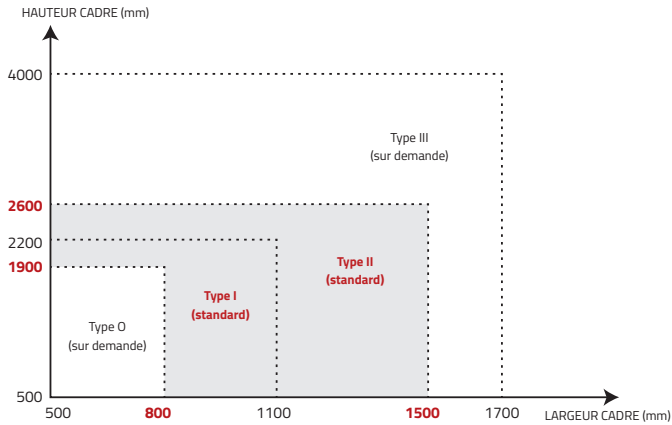


Côté attaque

Dimensions (toujours sur mesure)

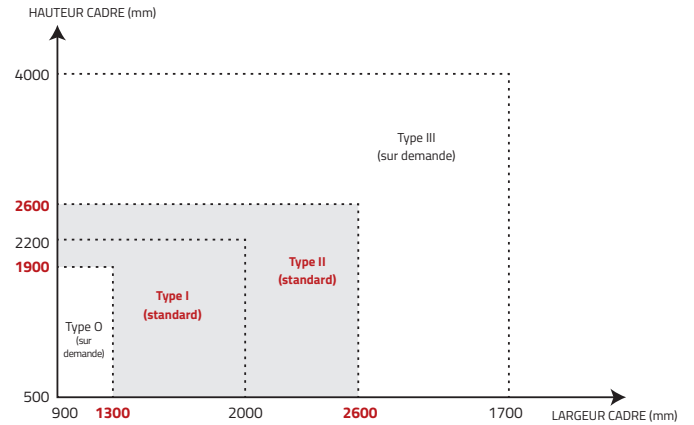
Porte simple

Dimensions du cadre (en standard)	Largeur	Hauteur
Minimum	800	1900
Maximum	1500	2600



Porte double

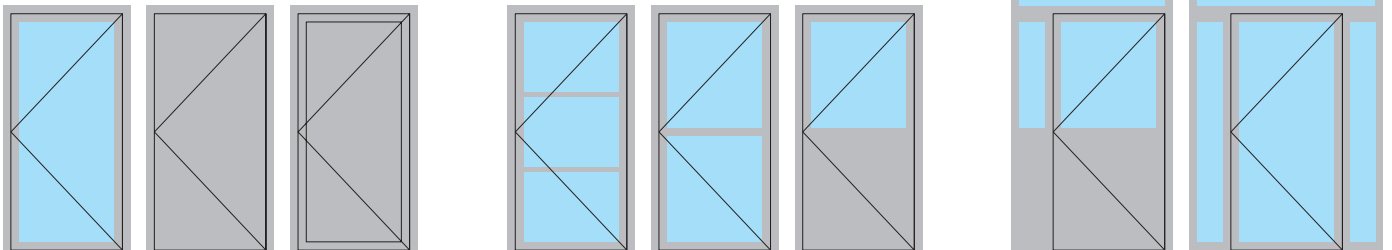
Dimensions du cadre (en standard)	Largeur	Hauteur
Minimum	1300	1900
Maximum	2600	2600



Configurations possibles

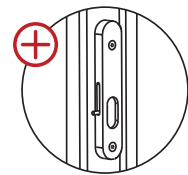
Simple et double porte / Attaque côté paumelles et opposé paumelles.

Construction au choix : porte pleine, full vitrée (pas de profilé de séparation du vitrage), semi-vitrée, ...



L'ensemble de nos produits est réalisé sur-mesure sur base de nos PV d'essais.

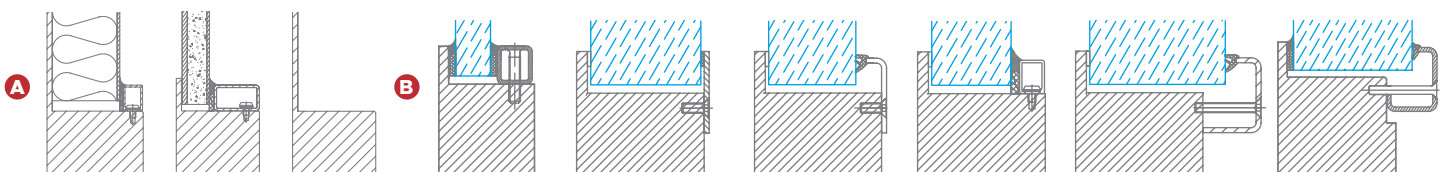
- Passage libre sur mesure selon configuration choisie
- Épaisseur : selon configuration
- Ouverture à 180°
- Protection pare-balle du cylindre (pour cylindre traversant)



Remplissage

A Remplissage plein : tôle affleurante, panneau sandwich, isolant

B Remplissage vitré : type de parclose suivant l'épaisseur de vitrage / variantes splitting & non-splitting



Serrures de sécurité 3 points

Cylindre de sécurité suivant EN1303, profil européen (à paneton libre seulement sur serrure électrique Blue Motion et Panicklock), dimensions cylindre selon choix de configuration de la porte, cylindre Abloy ou Kaba, 3 clés et carte de propriété.

NB : les accessoires et serrures font partie intégrante des PV d'essais.

Systèmes mécaniques

Winkhaus Hooklock M

- Verrouillage 3 points avec deux verrous à crochets.
- Commande par cylindre (manuel).

Winkhaus Panicklock

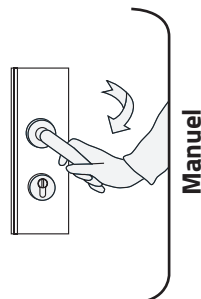
- Verrouillage 3 points avec deux verrous à crochets.
- Sortie libre EN179 et EN1125.

Fuhr 833 mécanique

- Verrouillage 3 points.

Fuhr 833P mécanique anti-panique

- Verrouillage 3 points, sortie libre.



Manuel

Systèmes électriques

Abloy EL567 (version multi-points)

- Avec ou sans fonctionnalité DAS.
- Serrure à verrouillage mécanique automatique équipée d'un contrôle de la béquille (électrique) en sortie et/ou en entrée.
- Entrée contrôlée : Fail secure.
- Sortie contrôlée : Fail safe ou Fail secure.

Abloy MP518, MP520

- Entrée contrôlée : Fail secure.
- Sortie libre anti-panique ou sortie contrôlée (Fail secure).

Abloy MP532

- Entrée contrôlée : Fail secure.
- Sortie contrôlée : Fail safe (par contrôle de béquille).

Winkhaus Bluemotion

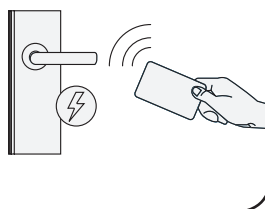
- Verrouillage 3 points avec deux verrous à crochets.
- Verrouillage, déverrouillage motorisés.

Fuhr 834 électrique

- Verrouillage 3 points.

Fuhr 834P électrique anti-panique

- Verrouillage 3 points, sortie libre.



Serrure solénoïde

Serrures motorisées

WINKHAUS

ABLOY®

FUHR

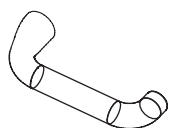
Fail secure :
déverrouillage par
alimentation de courant

Fail safe :
déverrouillage
par rupture de courant

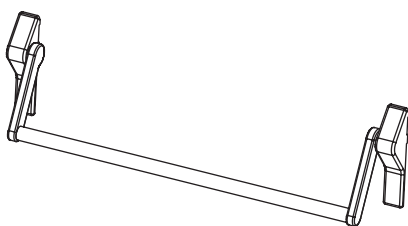
Anti-panique

Pour portes avec sortie libre:

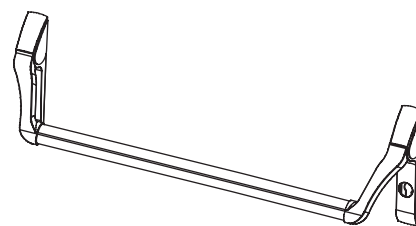
- Le vitrage doit être de classe BR6-S ou NS (simple ou double vitrage)
- Portes simples : avec barre anti-panique ou poignée.
- Portes doubles : avec barre anti-panique ou poignée / sortie libre pour le vantail secondaire.



Poignée



Barre anti-panique Winkhaus - FSB



Barre anti-panique Fuhr

Performances optionnelles cumulables



Anti-effraction



Perméabilité à l'air



Résistance au vent



Anti-panique



Étanchéité à l'eau



Possibilité d'avoir le produit avec vitrage BR5



Transmission thermique

Options

Finitions

- finition RAL au choix pour utilisation intérieure et extérieure.

Préhension

- côté protégé de la porte (pleine ou vitrée) : dôme à casser, poignée (conforme EN179), barre anti-panique (conforme EN1125), boule déportée, tirant inox en forme de « T »;
- côté attaque : poignée, boule déportée, tirant inox en forme de « T ».



Béquille/Poignée



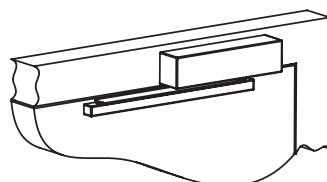
Boule déportée



Tirant

Ferme-porte

- ferme-porte en applique ou encastré.



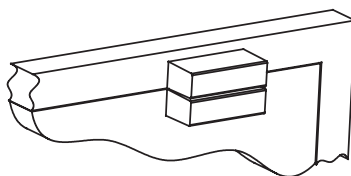
Ferme-porte avec glissière

Contacts magnétiques

- contact magnétique encastré : information de la position du vantail (ouvert/fermé) ;
- contrôle fond de pêne sur pêne dormant ;
- contact pour verrou à tringle (en cas de porte double).

Ventouse

- ventouse de maintien pour contrôle issue de secours.



Ventouse TV 201

Autres

- passe câble intégré dans le dormant de la porte pour serrure électrique ;
- crémone manuelle ou automatique (en cas de porte double) ;
- judas optique BR6, non testé ;
- cylindres et/ou clés supplémentaires ;
- possibilité d'installation avec (conforme) ou sans seuil (non conforme) de porte ;
- taquet d'entraînement (permet une ouverture simultanée d'une double porte sans collision).



METAL QUARTZ

| High Security Joinery



Portes battantes
simples



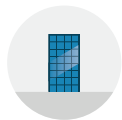
Portes battantes
doubles



Châssis fixes



Portes automatiques
coulissantes



Portes et châssis
prison



Guérites de
sécurité



Guichets



Portes
sectionnelles

Nos produits sont certifiés CE

Fiche technique Metal Quartz | FB6 | Porte simple et double
20211221_FTMQ 0051_FRV01-FB6-Porte simple et double-Pleine ou vitrée
Copyright © Metal Quartz 2021 | Document non contractuel

| www.metalquartz.com |

Doors, gates & windows | Security | Metalworks
Projects | Products | Service

 **ICOMET**
| Group