



Rue de Châtelet 157
6030 MARCHIENNE-AU-PONT
Tel : 071/47.35.50
Fax : 071/47.28.16
www.technimetal-protect.com

DESCRIPTIF TECHNIQUE
UNE SOCIÉTÉ DE QUALITÉ
POUR DES CLIENTS D'EXCELLENCE

Fabricant de portes métalliques
Normales, blindées, étanches
Coupe-feu 30', 60', 90', 120'
Blindage radiologique

PORTE METALLIQUE PLEINE DOUBLE OUVRANTE TYPE ACOUSTIQUE

En tôle d'acier électrozingué épaisseur 1,5mm profilée d'une seule pièce et comprenant une gorge comprenant un joint à lèvres de compression EPDM. La fixation de l'hubriserie est assurée par des ancrages en forme L de 35x100 en acier d'une épaisseur de 5mm. Ceux-ci sont fixés à la structure bâtiment par des boulons expansibles. La liaison entre l'hubriserie et ces ancrages est assurée par soudure correctement protégée par une retouche peinture époxy ou similaire. Entre l'hubriserie et le cadre de la baie génie civil, un béton maigre de fine granulométrie bourné à refus avec rejointoiment.

VANTAUX

A double face lisse d'acier électrozingué d'une épaisseur de 1,5mm isolée par matelas de laine de roche de densité différente, d'un écran complémentaire de 10mm et d'une projection anti-vibratoire aux basses fréquences. L'épaisseur des vantaux est de 73mm.

Chaque vantail est équipé d'un maclair réglable comprenant un joint de frappe néoprène à cellules fermées de 30mm minimum; Au bas des feuilles de portes, un appareil rétractable d'étanchéité à triple lèvres est encastré dans l'épaisseur de la porte.

SUSPENSION

Par nœuds en acier soudé Ø 20 -150 avec axe Ø 12 en acier inox reposant sur bille en acier trempé pour réglages en hauteur.

VERROUILLAGE

Par une serrure encastrée de jour et de nuit à 3 points lançant avec une paire de crosses en aluminium anodisé.
Cylindre profilé centré 91mm avec 3 clés.

VANTAIL DORMANT

Par une crémone encastrée double action haut et bas type à bascule en acier inox. Gâche de sol en acier inox fixe par vis en acier inox.



Rue de Châtelet 157
6030 MARCHIENNE-AU-PONT
Tel : 071/47.35.50
Fax : 071/47.28.16
www.technimetal-protect.com

UNE SOCIETE DE QUALITE
POUR DES CLIENTS D'EXCELLENCE

Fabricant de portes métalliques
Normales, blindées, étanches
Coupe-feu 30', 60', 90', 120'
Blindage radiologique

VANTAIL DE SERVICE

Par serrure encastrée de jour et de nuit avec une paire de crosses en aluminium anodisé.

Cylindre profilé centré
91mm avec 3 clés.

ETANCHEITE

Par joint EPDM à lèvres classé dans une gorge prévue à l'hubriserie.

N.B.

Etant donné que les portes concernées sont du type ouvrantes extérieures, nous avons prévu un rejet d'eau en acier inox, haut et bas sur chaque vantail.

RETENUE

Par crapaudine de pied, en position ouverte en fonte noire ou similaire.

PROTECTION

Acier électrozingué
1 couche de primer époxy

POIDS DU VANTAIL

2000X2900 => ± 270 Kg

NON COMPRIS

Peinture de finition