



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 SOCIETE DE QUALITE
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 SUR CADRE DORMANT

A) CADRE DORMANT

Réalisée à l'aide d'un profil tubulaire d'une section appropriée à l'épaisseur de la feuille de porte. Ce profil a une épaisseur de 3mm minimum. Une gorge est prévue pour y loger un joint à lèvres en vue d'assurer une certaine étanchéité. La fixation du cadre est assurée par vis du type TOGE ou similaire et à raison de 4 pièces par vantail.

B) VANTAIL

Réalisé en double face lisse en acier électrozingué d'une épaisseur de 1,5 mm isolée par interposition d'un matelas de laine de roche de haute densité. L'épaisseur des vantaux est de 44mm minimum. Cette épaisseur varie en fonction de la grandeur des vantaux. Renforts intérieur double Oméga. Une battée intégrée à la feuille comprend un joint de frappe en mousse néoprène.

C) SUSPENSION

Assurée par 3 nœuds en acier d'un diamètre de 18mm et d'une longueur de 135mm. Ils sont munis d'une rondelle d'usure en bronze de 3mm. La fixation est assurée par soudure sur toute la hauteur de bannière entre l'huissierie et la feuille de porte. En cas de grands panneaux, les axes des charnières reposent sur un système à billes en acier trempé réglable en hauteur.

../..



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

D) VERROUILLAGE

D.1) Vantail de service

Assuré à l'aide d'une serrure à cylindre à pènes lançant et dormant.

Le pêne lançant est actionné par une paire de crosses en aluminium anodisé, reliées entre elles par un carré en acier galva de 8mm.
Le pêne dormant est actionné par l'action d'une clé sur un cylindre profilé type européen.

D.2) Vantail dormant

Equipé d'une crémone encastrée en acier galvanisé à chaud ou en acier inox (option) type double action. Tringles encastrées haute et basse.
Gâche de sol en acier inoxydable.

E) GARNITURES

Une paire de crosses et plaques de propreté en aluminium anodisé naturel.
Autres types de garnitures sur demande.

F) PROTECTION

Tôlerie en acier électrozingué avec une application d'une couche de primer époxy deux composants.