SOFERMO

FABRICANT ET CRÉATEUR DE PORTAILS

DEPUIS 1973

SOCIETE TOULOUSAINE AUTOMATISME

www.sta31.com

Fabriqué en France

Made in France

FICHES PRODUITS

ACCESSOIRES

- **Equerres pour les pivotants avec réglages dans 2 axes et des capots en ALU.**

- **Tous nos portails résidentiels sont fabriqués en tube galvanisé (SENDZIMIR) et tôle galvanisée d'une épaisseur de 20/10. Un argument supplémentaire pour proposer à vos clients des portails en acier.**

- **L'utilisation de tubes de 60x40 pour les montants centraux des portails pivotants ce qui permet d'utiliser une serrure avec un axe déporté et ainsi de mettre des rosaces au niveau du cylindre pour améliorer la finition.**

- **Nous proposons d'autres types de lames plus robustes en forme de V qui assure une meilleure rigidité. Cela offre aussi un design différent.**

GAMME CONTEMPORAINE

GAMME SAUNE®

PIVOTANT

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2.
Côtés = tube 40*40*2 - 60*40*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = motif découpé au plasma

Accessoires

Manuel
serrure, gâche, sabot de sol, verrous d'ouverture, embout plastique, pivots, capot s et poignée.

Motorisable
sabot de sol, embout plastique, pivots et capot.

COULISSANT

Cadre : = tube 100*50*2.
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = motif découpé au plasma

Accessoires

Manuel
serrure et gâche, rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées.

Motorisable
rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées

PORTILLON

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2.
Côtés = tube 40*40*2 - 60*40*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = motif découpé au plasma

Accessoires

serrure, gâche, embout plastique, pivots, capot et poignée.

SAUNELPB1

SAUNEPC1

SAUNEPT1

GAMME CONTEMPORAINE

GAMME VERE®

PIVOTANT

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2.
Côtés = tube 40*40*2 - 60*40*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = motif découpé au plasma

Accessoires

Manuel
serrure, gâche, sabot de sol, verrous d'ouverture, embout plastique, pivots, capot s et poignée.

Motorisable
sabot de sol, embout plastique, pivots et capot.

COULISSANT

Cadre : = tube 100*50*2.
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = motif découpé au plasma

Accessoires

Manuel
serrure et gâche, rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées.

Motorisable
rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées

PORTILLON

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2.
Côtés = tube 40*40*2 - 60*40*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = motif découpé au plasma

Accessoires

serrure, gâche, embout plastique, pivots, capot et poignée.

VEREPB1

VEREPC1

VEREPT1

GAMME CONTEMPORAINE

GAMME PIXEL®

PIVOTANT

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2.
Côtés = tube 40*40*2 - 60*40*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = motif découpé au plasma

Accessoires

Manuel
serrure, gâche, sabot de sol, verrous d'ouverture, embout plastique, pivots, capot s et poignée.

Motorisable
sabot de sol, embout plastique, pivots et capot.

PIXELPB1

PIXELPB2

COULISSANT

Cadre : = tube 100*50*2.
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = motif découpé au plasma

Accessoires

Manuel
serrure et gâche, rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées.

Motorisable
rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées

PIXELPC1

PORTILLON

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2.
Côtés = tube 40*40*2 - 60*40*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = motif découpé au plasma

Accessoires

serrure, gâche, embout plastique, pivots, capot et poignée.

PIXELPT1

GAMME LEZE

COULISSANT

Cadre : = tube 100*50*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = motif découpé au plasma

Accessoires

Manuel
serrure et gâche, rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées.
Motorisable
rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées

PORTILLON

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2.
Côtés = tube 40*40*2 - 60*40*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = motif découpé au plasma

Accessoires

serrure, gâche, embout plastique, pivots, capot et poignée.

LEZEPC1

LEZEPT1

GAMME ASTON

PIVOTANT

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2.
Côtés = tube 40*40*2 - 60*40*2
Renforts = tube 80*40*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = Tôle ou lames

Accessoires

Manuel
serrure, gâche, sabot de sol, verrous d'ouverture, embout plastique, pivots, capot et poignée.

Motorisable
sabot de sol, embout plastique, pivots et capot;

COULISSANT

Cadre : = tube 80*40*2.
Renforts = tube 80*40*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = Tôle ou lames

Accessoires

Manuel
serrure et gâche, rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées.

Motorisable
rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées

PORTILLON

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2.
Côtés = tube 40*40*2- 60*40*2
Renforts = tube 80*40*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = Tôle ou lames

Accessoires

serrure, gâche, embout plastique, pivots, capot et poignée.

ASTONPB1

ASTONPC1

ASTONPT1

ASTONPB2

ASTONPC2

ASTONPT2

GAMME ARIZE

PIVOTANT

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2.
Côtés = tube 40*40*2. - 60*40*2
Renforts = tube 80*40*2
et 60*30*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10
Remplissage = Tôle et lames

Accessoires

Manuel
serrure, gâche, sabot de sol, verrous d'ouverture, embout plastique, pivots, capot et poignée.

Motorisable
sabot de sol, embout plastique, pivots et capot.

COULISSANT

Cadre : = tube 80*40*2.
Renforts = tube 80*40*2 - 60*30*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = Tôle et lames

Accessoires

Manuel
serrure et gâche, rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées.
Manuel
rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées

PORTILLON

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2.
Côtés = tube 40*40*2 - 60*40*2
Renforts = tube 80*40*2 - 60*30*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = Tôle et lames

Accessoires

serrure, gâche, embout plastique, pivots et poignée.

ARIZEPB1

ARIZEPC1

ARIZEPT1

ARIZEPB2

ARIZEPB3

ARIZEPC2

ARIZEPC3

ARIZEPT2

ARIZEPT3

GAMME NESTE

COULISSANT

Cadre : = tube 80*40*2.
Renforts = tube 80*40*2 - 60*30*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = Tôle et lames

Accessoires

Manuel
serrure et gâche, rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées.
Motorisable
rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées

PORTILLON

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2.
Côtés = tube 40*40*2 - 60*40*2
Renforts = tube 80*40*2 - 60*30*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10
Renforts: = tube 60*30*2

Accessoires

serrure, gâche, embout plastique, pivots, capot et poignée.

NESTEPC1

NESTEPC2

NESTEPT2

GAMME GIFFOU

La répartition des parties lames brise vue et tôle pleine peuvent être modifié selon les dimensions du portail (un renfort supplémentaire peut être nécessaire).

PIVOTANT

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2
Côtés = tube 40*40*2. - 60*40*2
Renforts: = tube 60*30*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10
Remplissage = Tôle et lames

Accessoires

Manuel
serrure, gâche, sabot de sol, verrous d'ouverture, embout plastique, pivots, capot et poignée.

Motorisable
sabot de sol, embout plastique, pivots et capot.

COULISSANT

Cadre : = tube 100*50*2.
Renforts: = tube 60*30*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = Tôle et lames

Accessoires

Manuel
serrure et gâche, rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées.

Motorisable
rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées

PORTILLON

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2.
Côtés = tube 40*40*2 - 60*40*2
Renforts: = tube 60*30*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = Tôle et lames

Accessoires

serrure, gâche, embout plastique, pivots, capot et poignée.

GIFFPB1

GIFFPB2

GIFFPB3

GIFFPB4

GIFFPT1

GIFFPC1

GIFFPC2

GIFFPC3

GIFFPC4

GIFFPT2

GAMME GARBET

La répartition des parties lames brise vue et tôle pleine peuvent être modifié selon les dimensions du portail (un renfort supplémentaire peut être nécessaire). Existe uniquement en version coulissante.

COULISSANT

Cadre : = tube 100*50*2.
Renforts: = tube 60*30*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = Tôle et lames

Accessoires

Manuel
serrure et gâche, rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées.
Motorisable
rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées

PORTILLON

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2.
Côtés = tube 40*40*2 - 60*40*2
Renforts: = tube 60*30*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = Tôle et lames

Accessoires

serrure, gâche, embout plastique, pivots, capot et poignée.

GARPC1

GARPC2

GARPC3

GARPT1

GARPT2

GARPT3

GARPC4

GARPC5

GARPC6

GARPT4

GARPT5

GARPT6

GAMME GARONNE

Le nombre de renforts dépend des dimensions du portail.

PIVOTANT

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2
Côtés = tube 40*40*2 - 60*40*2
Renforts: = tube 60*30*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10
Remplissage = Tôle

Accessoires

Manuel
serrure, gâche, sabot de sol, verrous d'ouverture, embout plastique, pivots, capot et poignée.

Motorisable
sabot de sol, embout plastique, pivots et capot.

COULISSANT

Cadre : = tube 100*50*2.
Renforts: = tube 60*30*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = Tôle

Accessoires

Manuel
serrure et gâche, rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées.

Motorisable
rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées

PORTILLON

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2.
Côtés = tube 40*40*2 - 60*40*2
Renforts: = tube 60*30*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10
Remplissage = Tôle

Accessoires

serrure, gâche, embout plastique, pivots, capot et poignée.

GAROPB1

GAROPC1

GAROPC2

GAROPT1

GAMME THEZE

Dimensions maximum pour cette gamme est de 5000x1700mm.

PIVOTANT

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2
Côtés = tube 40*40*2 - 60*40*2
Renforts: = tube 25*25*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10
Remplissage = Tôle ajourée de traits

Accessoires

Manuel
serrure, gâche, sabot de sol, verrous d'ouverture, embout plastique, pivots, capot et poignée.

Motorisable
sabot de sol, embout plastique, pivots et capot.

COULISSANT

Cadre : = tube 100*50*2.
Renforts: = tube 25*25*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = Tôle ajourée de traits

Accessoires

Manuel
serrure et gâche, rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées.

Motorisable
rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées

PORTILLON

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2.
Côtés = tube 40*40*2 - 60*40*2
Renforts: = tube 25*25*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = Tôle ajourée de traits

Accessoires

serrure, gâche, embout plastique, pivots, capot et poignée.

THEZEPB1

THEZEPC1

THEZEPT1

GAMME VOLP

PIVOTANT

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2.
Côtés = tube 40*40*2 - 60*40*2
Renforts = tube 80*40*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10
Remplissage = Tôle ou lames

Accessoires

Manuel
serrure, gâche, sabot de sol, verrous d'ouverture, embout plastique, pivots, capot et poignée.

Motorisable
sabot de sol, embout plastique, pivots et capot.

COULISSANT

Cadre : = tube 80*40*2.
Renforts = tube 80*40*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = Tôle ou lames

Accessoires

Manuel
serrure et gâche, rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées.

Motorisable
rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage à olives avec joints et roues encastrées

PORTILLON

Cadre :
Haut/bas = tube 80*40*2.
Côtés = tube 40*40*2- 60*40*2
Renforts = tube 80*40*2
Tôle galvanisée = ép. 20/10

Remplissage = Tôle ou lames

Accessoires

serrure, gâche, embout plastique, pivots, capot et poignée.

VOLPPB1

VOLPPC1

VOLPPT1

VOLPPB2

VOLPPC2

GAMME FER FORGE

Prix sur demande selon finition selon forme et décors (volutes, fer de lances, tôle pleine avec rosaces etc.)
Pour une version coulissante un poteau intérieur est nécessaire avec un renfort en tube acier rectangulaire pour recevoir le rail aluminium (longueur maximum est de 5600mm) et système de guidage.

PIVOTANT

Cadre : = tube 40*40*2.
Renfort : = tube 60*30*2
ou variable selon modèle
Barreaudage = tube rond diam. 17
Tôle : = ép. 20/10

Accessoires

Manuel
serrure, gâche, sabot de sol, verrous d'ouverture, embout plastique, pivots, capot et poignée.

Motorisable
sabot de sol, embout plastique, pivots et capot.

COULISSANT

Cadre : = tube 80*40*2 – 40*27*2
Renfort : = tube 60*40*2
ou variable selon modèle
Barreaudage = tube rond diam. 17
Tôle : = ép. 20/10

Accessoires

Manuel
serrure et gâche, rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage avec rail et roues encastrées.

Motorisable
rail de sol à visser, butée de sol à visser, système de guidage avec rail et roues encastrées

PORTILLON

Cadre : = tube 40*40*2.
Renfort : = variable selon modèle.
Barreaudage = tube rond diam. 17
Tôle : = ép. 20/10

Accessoires

serrure, gâche, embout plastique, pivots, capot et poignée.

TARNPB1

TARNPB2

TARNPB2

TARNPT1

TARNPT3

AVEYPB1

AVEYPB2

AVEYPB3

AVEYPT1

AVEYPT3

ACCESSOIRES PORTAIL

Tous nos portails sont fournis avec tous les accessoires nécessaires à leur fonctionnement.

EQUIPEMENT STANDARD

COULISSANT

SYSTÈME DE GUIDAGE CLASSIQUE AVEC JOINTS

BUTEE DE SOL à visser

GÂCHE DE RECEPTION

RAIL A VISSER

EQUIPEMENT STANDARD

PIVOTANT

GACHE

PIVOTS

SERRURE

Avec rosaces

SERRURE ENCASTREE

OPTIONS AVEC SUPPLEMENT DE PRIX

SYSTEME DE GUIDAGE AVEC RAIL ALUMINIUM

AVANTAGE : pas de marque sur la lisse haute du portail

RAIL A SCELLER

Gâche électrique sur tube à ailette

NORMES

Norme et marquage CE :

Un portail doit être conforme à la norme EN 13241-1. La conformité à cette norme assure aux utilisateurs un gage de sécurité et de qualité.

Nos portails manuels sont conformes à cette norme et une étiquette « CE » est apposée sur un des vantaux pour en attester.

Un portail automatisé doit offrir une sécurité optimale : **sécurité électrique, anti-pincement, anti-cisaillement**, etc.

Il est de la responsabilité de l'installateur de respecter les exigences fixées par la

norme EN 13241-1.

La société SOFERMO se dégage de toute responsabilité en cas de non-respect d'une exigence concernant l'automatisme.