

# HABITAT

TARIF 2026

TARIF PUBLIC H.T. CONSEILLÉ EN EUROS



**FP FERPLAY**<sup>®</sup>  
PORTAILS ET GRILLES SUR MESURE



PORTILLON



BATTANT



COULISSANT



AUTOPORTANT



CLÔTURE

**PORTAILS ACIER**  
TRADITIONNEL

# Portails Habitat 2026



Notre gamme Acier Habitat (PORTAILS - PORTILLONS - CLÔTURES), se décline en plusieurs familles:

## GAMME TRADITIONNELLE

La fiabilité et la finition d'un produit haute qualité.  
Section et épaisseur de matière haut de gamme.

## GAMME INTERMÉDIAIRE GALCOLOR

Portail réalisé en tubes galvanisés sendzimir et thermolaquage.  
Vous retrouverez les mêmes caractéristiques, réalisation entièrement en tubes galva, montants, traverses et barreaux.

## GAMME ECO

La ligne la plus économique sur mesure A29, A30, A30.B, A30.C, A30.D

## GAMME COLLECTIVE

Portails renforcés battants A29M, A29C et A49C  
Motorisation pour Collectif

## GAMME INDUSTRIELLE

Portails renforcés coulissants A35 et D34  
Motorisation pour Industriel

**RÉALISATION DE PORTAILS SUR MESURE** EN PARTANT  
DES PORTAILS DE BASE DE NOTRE CATALOGUE OU LE MODÈLE PERSONNALISÉ,  
SUR LEQUEL ON PEUT RAJOUTER DES MOTIFS OU OPTIONS.

### FERPLAY est certifiée EN ISO 9001



Tous nos produits et portails respectent les normes en vigueur et sont conformes aux Directives Européennes: 305/2011/CE, 2006/95/CE, 2004/108/CE, 2006/42/CE et satisfont ainsi la disposition de la norme de produit harmonisé EN 13241-1.



Cette certification nous a été accordée grâce à notre système de gestion et d'organisation adapté à tous les niveaux de notre entreprise, nous apportons ainsi en permanence un service et un produit de qualité.

*tout cela dans un seul but ...  
vous satisfaire!*

## L'ENTREPRISE

Nouveautés	P. 7	<b>NEW</b>
Présentation, Arguments FERPLAY	P. 8, 9	

## PORTAILS AVEC SOUBASSEMENT TÔLÉ

Modèles: <b>D13 / D14 / D15</b>	P. 20, 21
Modèles: <b>D16.1 / D16.4 / D16.5</b>	P. 22, 23
Modèles: <b>D17.1 / D17.2 / D17.4</b>	P. 24, 25
Modèles: <b>D18.1 / D18.2 / D19</b>	P. 26, 27
Modèles: <b>D20 / D21</b>	P. 28, 29
Modèles: <b>D22 / D23 / D24</b>	P. 30, 31
Modèles: <b>D24.2 / D25 / D26</b>	P. 32, 33
Modèles: <b>D27</b>	P. 34, 35
Modèles: <b>H2 / AB1 / AB2</b>	P. 36, 37
Modèles: <b>BF1 / BF2 / BF3</b>	P. 38, 39
Modèles: <b>AF1 / AF2 / AF3</b>	P. 40, 41
Modèles: <b>AD1 / AD2 / AD3</b>	P. 44, 46
Modèles: <b>BC2</b>	P. 46, 47
Modèles: <b>AP2 / AP2.2 / AP2.3</b>	P. 50, 51

## PORTAILS LIGNE SIMPLE

Modèle Eco Motorisé: <b>A29M</b>	P. 63
Modèles Battants Collectifs: <b>A29C / A49C</b>	P. 64, 65
Coulissants Industriels: <b>A35</b>	P. 66, 67
Modèles Tôles Pliées: <b>A41 / A51</b>	P. 58, 59
Modèles Eco: <b>A29 / A30 / A31</b>	P. 54, 55
Modèles Eco: <b>A30.B / A30.C / A30.D</b>	P. 60, 61
Modèles Tout Tôlés: <b>A56 / A57</b>	P. 68, 69

## PORTAILS BARREAUDAGE ALÉATOIRE

Modèle Cannisse: <b>CA64</b>	P. 52, 53
Modèle Cannisse: <b>CD65</b>	P. 52, 53

## PORTAILS TRAVAILLÉS

Modèles: <b>A7.2 / A8.2 / A9.3</b>	P. 16, 17
Modèles: <b>D16.1 / D16.4 / D16.5</b>	P. 22, 23
Modèles: <b>D17.1 / D17.2 / D17.4</b>	P. 24, 25
Modèles: <b>AF1 / AF2 / AF3</b>	P. 40, 41
Modèles: <b>AE1 / AE2 / AE3</b>	P. 42, 43
Modèles: <b>AD1 / AD2 / AD3</b>	P. 44, 45
Modèles: <b>AP1 / AP1.2 / AP1.3</b>	P. 48, 49
Modèles: <b>AP2 / AP2.2 / AP2.3</b>	P. 50, 51

## PORTAILS TOUT BARREAUDÉS

Modèles: <b>A1 / A5 / A6</b>	P. 10, 11
Modèles: <b>A2 / A3 / A4</b>	P. 12, 13
Modèles: <b>A7 / A8 / A9</b>	P. 14, 15
Modèles: <b>A7.2 / A8.2 / A9.3</b>	P. 16, 17
Modèles: <b>A10 / A11 / A12</b>	P. 18, 19
Modèles: <b>G1 / H1</b>	P. 34, 35
Modèles: <b>AE1 / AE2 / AE3</b>	P. 42, 43
Modèles: <b>BC1</b>	P. 46, 47
Modèles: <b>AP1 / AP1.2 / AP1.3</b>	P. 48, 49

## DIVERS

Options <b>Motorisation Habitat</b>	P. 62	
Options <b>Décoration, Motifs, Ornements, N° de Rue</b>	P. 68	
Options <b>Poteaux, Cache-Vues, Soubassements</b>	P. 69	
Options <b>Autres Accessoires</b>	P. 70	
Plus Values <b>Coulissants Spécifiques</b>	P. 70	<b>NEW</b>
Options <b>Motorisation Collectif</b>	P. 71	
<b>Boîte à Colis</b> Connecté	P. 72	
Totem <b>Boîte aux Lettres</b>	P. 73	
Demande de Prix, Confirmation de Commande	P. 76	
Conditions Générales de Vente	P. 79	

# Retrouvez nous en ligne



**PRODEVIS.**

Solution de chiffrage et gestion commerciale

*le logiciel des professionnels de la Menuiserie*



**bimobject**<sup>®</sup>

*le logiciel des Architectes et Bureaux d'études*



**HerculePro**

*le logiciel des professionnels de la Menuiserie*



[www.chiffreur-portails.ferplay.net](http://www.chiffreur-portails.ferplay.net)

**Devis Gratuit**  
en ligne



Demandez votre  
**code d'accès**

*pour obtenir plus rapidement  
vos Devis et Commandes*



**visitez notre site**

**[www.ferplay.net](http://www.ferplay.net)**

pour plus d'informations sur les produits,  
manuels d'installation, tarifs, photos, catalogues, fiches techniques, etc ...



**FERPLAY C'EST AUSSI UNE GAMME DE**

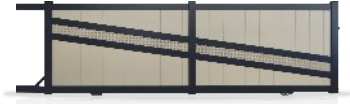
**PORTAILS ACIER HABITAT ET INDUSTRIEL**



# FERPLAY C'EST AUSSI UNE GAMME DE

PORTAILS  
ALUMINIUM

HABITAT ET  
INDUSTRIEL



## ACIER TOLÊ PLAQUÉ

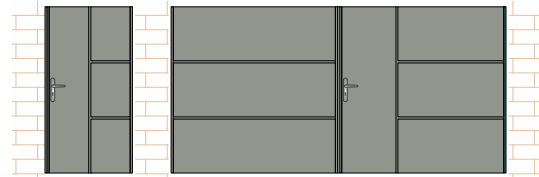
Voir pages:  
60, 61

A56



BASE 6 : TÔLES PLEINES HORIZONTALES

A57



OPTION : 6 TÔLES HORIZONTALES + 1 TÔLE VERTICALE



A9.1  
MODIFIÉ



AP2  
AVEC CACHE-VUE

Toutes les marques commerciales et / ou logos affichés appartiennent aux propriétaires respectifs. Les données contenues dans ce tarif ont été rédigées et contrôlées avec le maximum d'attention, cependant dû à leur complexité, FERPLAY ne peut être tenu responsable des erreurs, omissions, etc. FERPLAY se réserve le droit de modifier les prix ou caractéristiques de ses produits sans préavis. Copyright © 2026 FERPLAY - Fabrica de Portões, Lda. | Tous droits réservés

# Portails HABITAT

**2026**  
NOUVEAUTÉ

## LA CANNISSE CA64 et CD65

LE PORTAIL SOUDÉ BARREAUDAGE ALÉATOIRE

FORME DISPONIBLE

A UNIQUEMENT

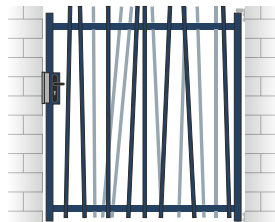
Barreaux Ø 20  
bouchés en partie haute  
plaqués de part et d'autre aléatoire,  
type cannisse



BARREAUDAGE  
ALÉATOIRE

### CA64

BARREAUDAGE SANS LE SOUBASSEMENT TÔLÉ



PORTILLON - Version CA64

### CD65

DE BASE AVEC LE SOUBASSEMENT TÔLÉ



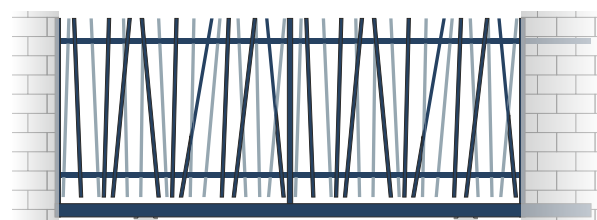
PORTILLON - Version CD65



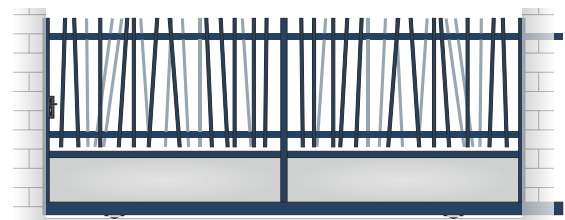
BATTANT - Version CA64: BARREAUDAGE SANS LE SOUBASSEMENT TÔLÉ



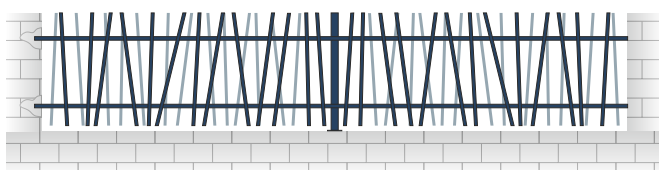
BATTANT - Version CD65: DE BASE AVEC LE SOUBASSEMENT TÔLÉ



COULISSANT - Version CA64: BARREAUDAGE SANS LE SOUBASSEMENT TÔLÉ



COULISSANT - Version CD65: DE BASE AVEC LE SOUBASSEMENT TÔLÉ



CLOTURE CA64 et CD65



COULISSANT - Version CD65: DE BASE AVEC LE SOUBASSEMENT TÔLÉ > 4,5m DE LARGE

# Présentation

## PORTAILS FER

### ASPECTS TECHNIQUES



#### PORTAIL BATTANT

Toutes les caractéristiques techniques ci-après sont appliquées en standard sur tous nos modèles.

*Possibilité de modifications sur demande.*

Matériaux utilisés:

Aciers fabriqués selon la norme de construction EN10219 (ancienne NFA 49541) et norme EN 10305.

Les fers pleins selon la norme EN 10025.

- Montants: 40x40 x2,
- Traverse: méplat 40x10 ou tube 40x30 ou 40x20,
- Barreaux: Ø16 mm pleins débouchant dans la traverse avec cordon de soudure autour du barreau,
- Pointes en acier tourné ou fer de lance en fer forgé, ornements et garnitures de barreaux en fer forgé, volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle,
- Tôle basse 20/10, électrozinguée ou galvanisée,
- Gond en acier réglable à sceller ou à visser,
- Crapaudine en acier à sceller ou à visser,
- Serrure à canon européen.



#### PORTAIL COULISSANT

Tous nos portails sont également disponibles en modèle coulissant moyennant une plus value de 688 €.

- Traverse basse 80x40 x2 ou 100x50 x2,
- Montants 40x40 x2,
- Traverse: méplat 40x10 ou tube 40x30 ou 40x20,
- Guidage sur la traverse intermédiaire pour les modèles «chapeau de gendarme»,
- Rail au sol à visser ou à sceller.



#### PORTAIL GALCOLOR

Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir.

Profilés fabriqués selon la norme EN 10305.

Tubes galvanisés par procédé Sendzimir, selon la norme EN 10142 (NFA 36321 et NFA 49542)

- Ossature en tube galva 40x40 x2, 40x30 x2,
- Traverses 40x20 x2 et 40x30 x2,
- Barreaux en tubes Ø16 mm avec ornements ou Ø20 mm simples ou avec volutes,
- Pointes en acier tournées ou fer de lance en fer forgé, ornements et garnitures de barreaux en fer forgé, volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle, ils sont traités avant et après soudure avec l'ensemble, recevant une couche de zinc sur les parties travaillées et thermolaquage.



#### PRISE DE COTES

Les hauteurs des portails sont mesurées au point le plus haut des fers de lance.

Traitement de l'ensemble et thermolaquage.

La traverse la plus haute est plus basse de 40 mm par rapport au montant ( 60 mm pour les modèles à pointes et 100 mm pour le modèle D13 ).

En largeur, les dimensions sont entre piliers.

Les jeux déduits sont de 30 mm sur les côtés et de 10 mm au centre.

La traverse intermédiaire est à une hauteur du sol de:

- 640 mm avec une tôle ajourée.
- 600 mm avec une tôle non-ajourée.

**NOTA:** Les structures citées si dessus sont valables ainsi que les prix presentes, pour tous les modeles de portail ayant une dimension ne dépassant pas les 5 metres de passage et une hauteur ne dépassant pas les 2,5 metres au point le plus haut. POUR TOUT AUTRE DIMENSION NOUS CONSULTER.

Pour ossature 50x50 prévoir 10% / Pour ossature 60x60 prévoir 15%

## FINITION THERMOLAQUAGE

### 4 FINITIONS SONT POSSIBLES:

#### • Peinture primaire:

Antirouille: une couche de peinture d'apprêt, noire par défaut, elle peut être verte ou grise.

#### • Galvanisation à chaud:

Traitement intérieur et extérieur par trempage dans un bain de galvanisation à chaud.

#### • Sablage métallisation thermolaquage:

- Sablage par grenailage et projection d'une couche de métallisation (zinc à chaud),
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (+/- 80 microns minimum) et polymérisation par cuisson 15 minutes au four à 200°C.

#### • Galcolor:

Portail acier galva sendzimir thermolaqué:

- Dégraissage alcalin - rinçage
- Dérochage acide - rinçage
- Etuvage - Application d'une couche de zinc sur les soudures et parties travaillées,
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (+/- 80 microns minimum) et polymérisation par cuisson 15 minutes au four à 200°C.

## COULEURS RAL STANDARD

<b>Crème</b>	1015
<b>Rouge</b>	3004 / 3005
<b>Bleu</b>	5002 / 5003 / 5014 / 5024
<b>Vert</b>	6005 / 6009 / 6021
<b>Gris</b>	7006 / 7016 / 7022 / 7024 / 7031 / 7035 / 7039
<b>Marron</b>	8001 / 8003 / 8011 / 8014 / 8019
<b>Noire</b>	9005
<b>Blanc</b>	9006 / 9007 / 9010 / 9016

<b>Bleu</b>	600 sablé
<b>Noir</b>	900 / 2100 sablé

**Bronze** YW283F

NOTA:  
COULEURS RAL UNIQUEMENT EN MAT:  
5002 / 5014 / 7031 / 8001 / 8003

COULEURS RAL EN BRILLANT:  
1015 / 3004 / 3005 / 5003 / 6005 / 6009 / 7016 / 9010

**RAL hors standard sur consultation**

## LES ARGUMENTS

Nous vous proposons une **gamme complète de portails fer** sur mesure ou standards pour un usage particulier, collectif ou industriel, **du plus simple au plus travaillé**.

Nos produits bénéficient d'une **attention toute particulière lors de leur réalisation** (cordons de soudure, nombreuses finitions), et les matériaux utilisés (gonds et crapaudines en acier, barreaux de Ø 16mm) ne font pas mentir sur la robustesse et l'élégance que l'on accorde au portail en fer.

Nos portails sont, de plus, entièrement personnalisables, ce qui laisse une plus grande souplesse dans le choix du portail.

Nous pouvons fabriquer **tous nos modèles sur mesure, selon vos désirs** ou tout autre modèle (avec pointes en fer de lance, ornements, garnitures, rosaces, macarons, etc, ...)

Tous nos portails sont livrés avec une serrure à canon européen en standard ou sur simple demande adaptation de votre serrure sans surcoût.

Il est également possible de prévoir une préparation pour **automatisation ultérieure sans surcoût**: nous soudons une patte de fixation dès la fabrication.

Tous nos produits et portails respectent les normes en vigueur et sont conformes aux directives Européennes: **305/2011/CE, 2006/95/CE, 2004/108/CE, 2006/42/CE** et satisfont ainsi la disposition de la norme de produit harmonisé **EN 13241-1**.



**FRANCO DE PORT**  
sur tous les portails

Nos tarifs sont exprimés en EUROS hors taxes, ce sont exclusivement des prix public conseillés.

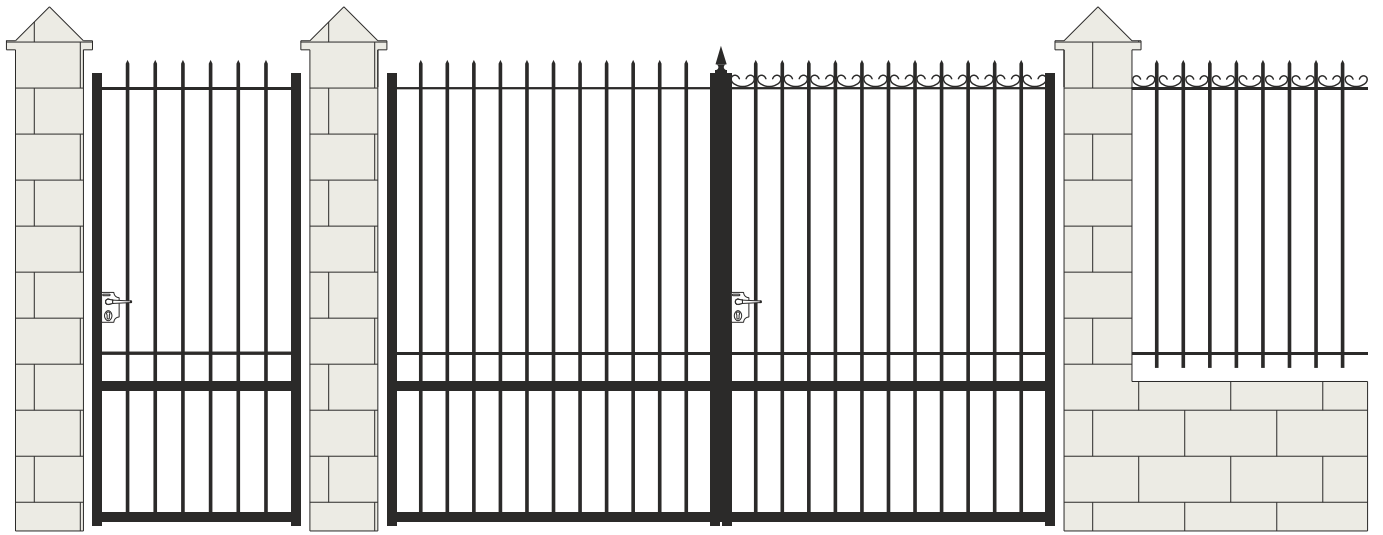
Ces tarifs sont valides jusqu'à la prochaine parution.

A partir de 915 €, nos tarifs sont franco de port. Pour toute commande d'une valeur inférieure, les frais de port s'élèvent à 129 €.

Pour toute livraison non effectuée à l'adresse de facturation, une participation de 129 € net sera facturée par adresse de chantier.

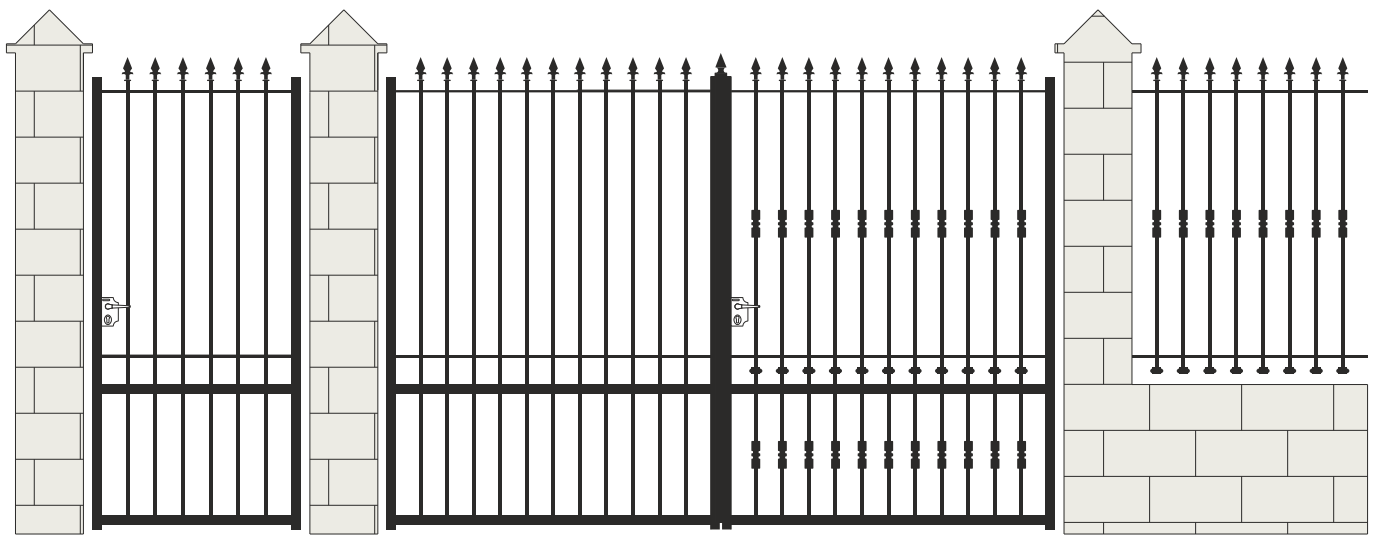
Les moyens de déchargement et de manutention sont à la charge du client.





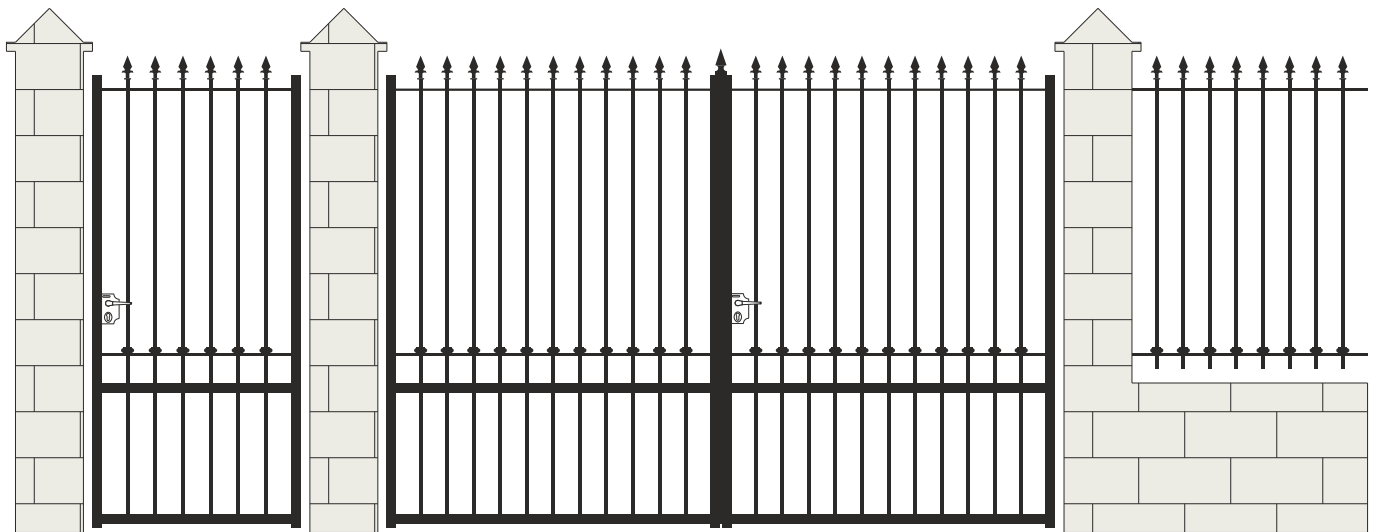
A1.1

A1.2






A5.1

A5.2






A6




## Modèle A1.1


	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1239 207	1622 270	1762 295	1999 334
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	495 249	658 330	716 358	755 377
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	108 116 126 158	146 174 197 246	160 190 213 266	195 238 269 336


## Modèle A5.1


	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1375 229	1740 290	1891 315	2147 357
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	540 269	698 349	759 380	800 400
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	153 162 171 203	188 216 240 287	205 234 260 312	243 285 318 384


## Modèle A6

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1511 253	1865 311	2028 338	2292 382
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	582 291	737 370	802 402	846 423
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	214 222 232 264	254 283 307 357	276 308 333 388	308 350 383 450

 **Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €

 **Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>

 **Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €

 **Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø16 avec pointes ou fers de lance en fer forgé
- Ornaments et garnitures de barreaux en fer forgés
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

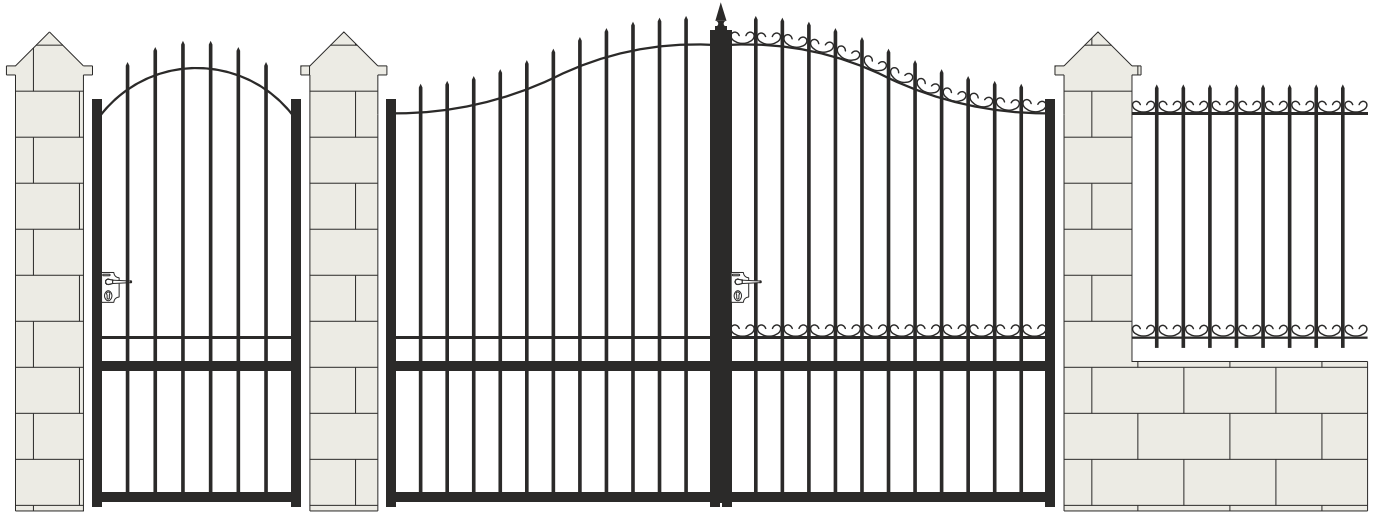
- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø16 avec ornaments ou Ø20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

	Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller			
	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
H. 700	36	44	48	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire

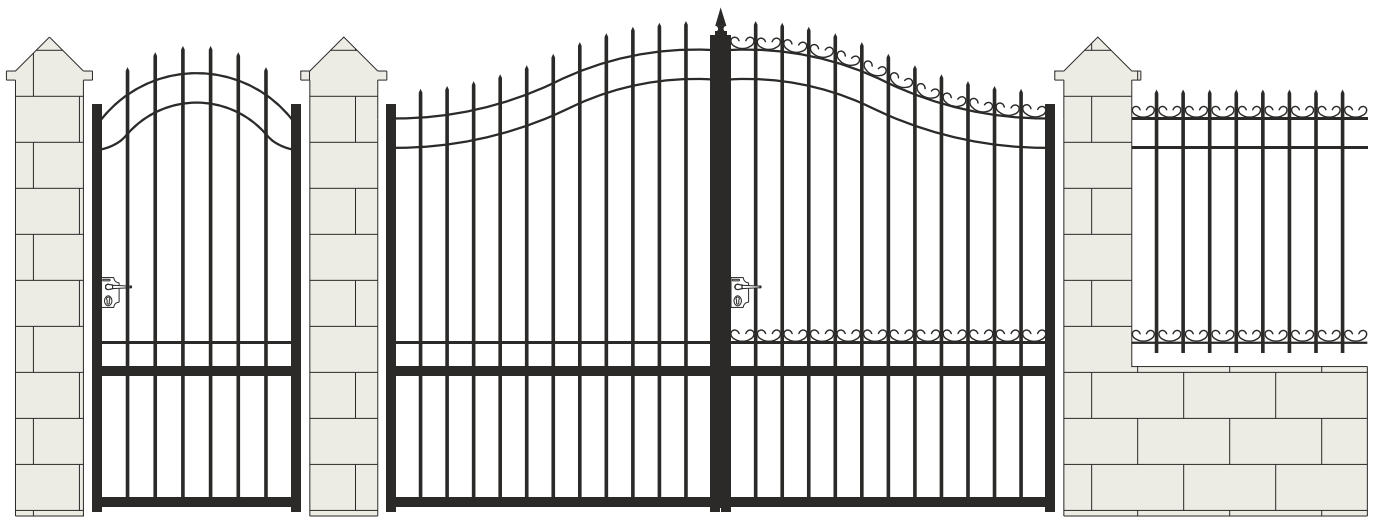


**OPTIONS**  
Page 68



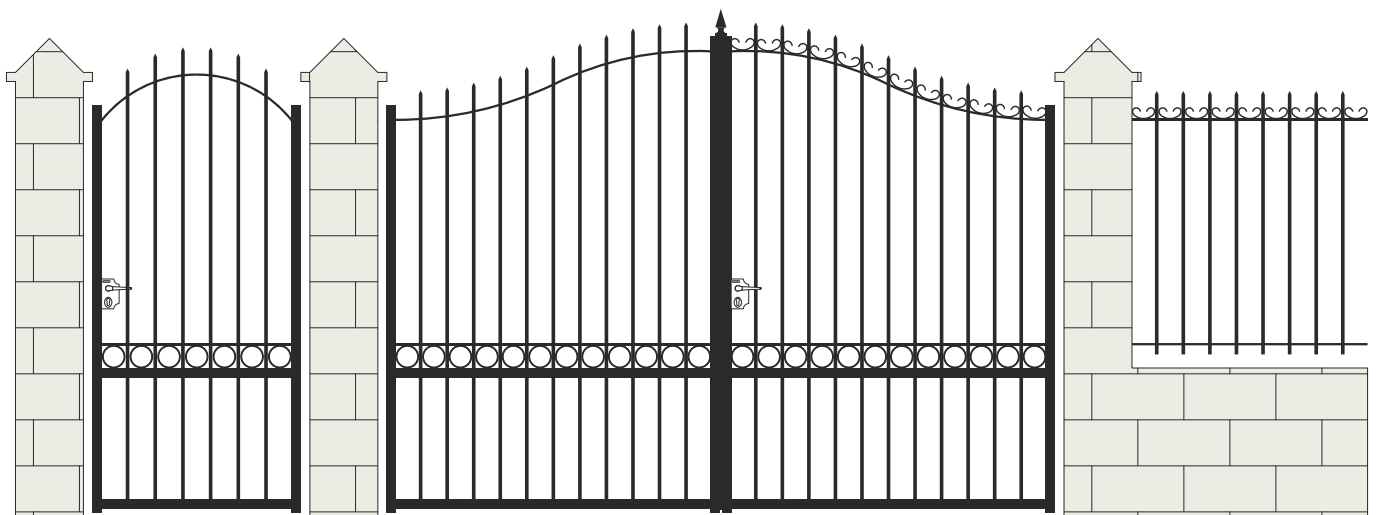
A2.1

A2.2



A3.1




A3.2






A4.1

A4.2




## Modèle A2.1

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1365 227	1754 293	1890 315	2118 353
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	559 278	722 361	779 388	819 410
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	108 116 126 158	146 174 197 246	160 190 213 266	195 238 269 336

## Modèle A3.1

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1494 250	1879 312	2026 338	2273 379
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	622 311	786 392	843 421	887 443
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	129 138 147 178	165 195 216 265	178 211 234 287	216 260 294 359

## Modèle A4.1

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1486 248	1876 312	2012 336	2240 374
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	599 300	763 381	819 410	861 431
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	108 116 126 158	146 174 197 246	160 190 213 266	195 238 269 336



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø16 avec pointes ou fers de lance en fer forgé
- Ornaments et garnitures de barreaux en fer forgés
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø16 avec ornaments ou Ø20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

 Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
	H. 700	36	44	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>



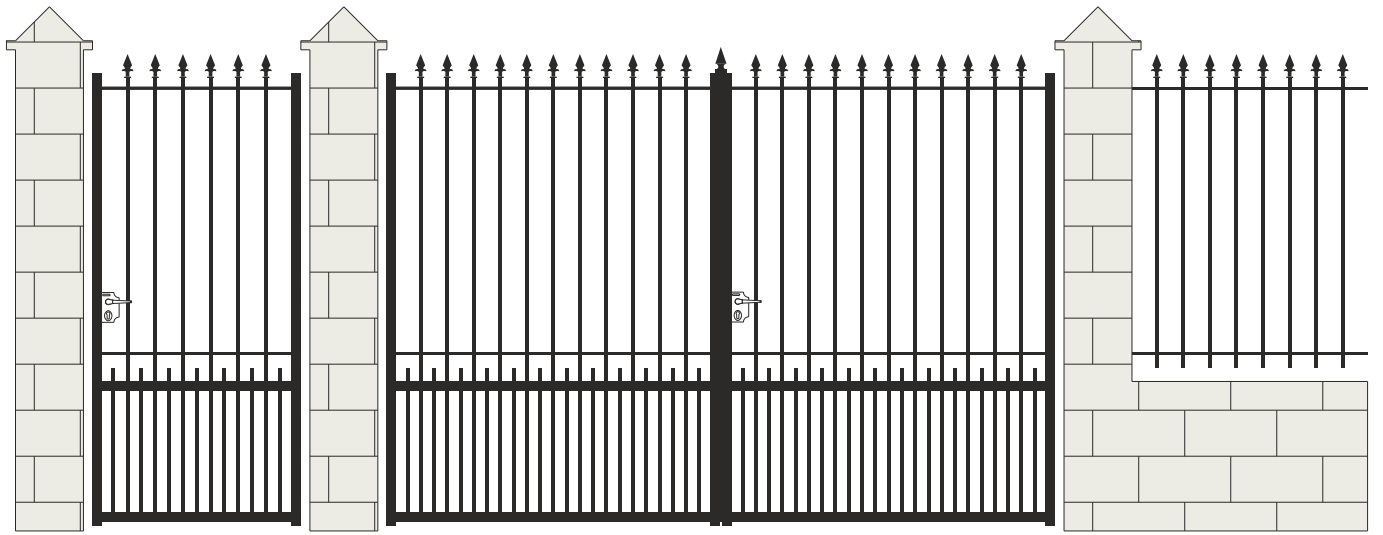
**OPTIONS**  
Page 68



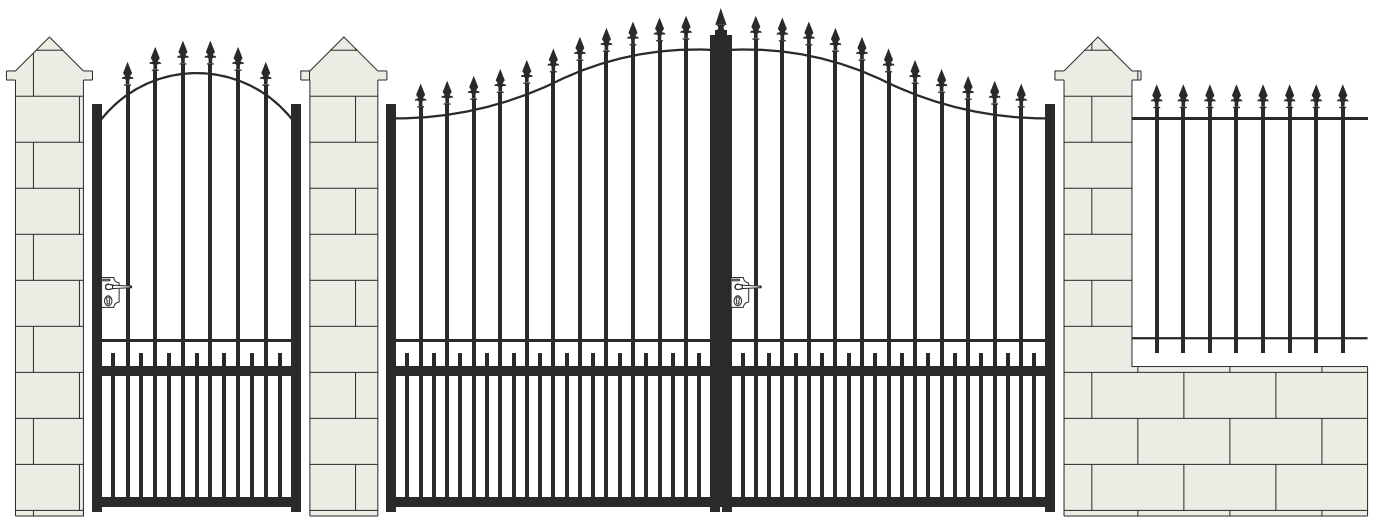
**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €



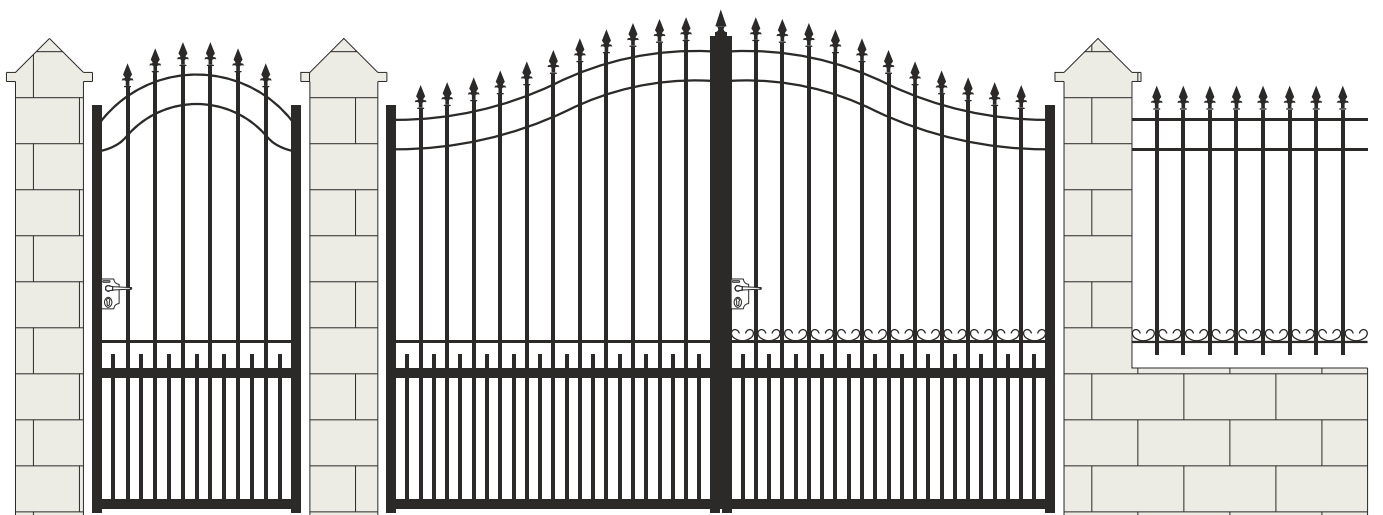
**Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%



A7



A8



A9.1

A9.2

## Modèle A7

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1517 254	1872 312	2034 339	2300 383
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	531 267	695 348	752 376	793 398
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	153 162 171 203	188 216 240 287	205 234 260 312	243 285 318 384

## Modèle A8

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1645 274	2003 334	2165 361	2436 406
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	599 0	759 380	817 408	855 427
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	153 162 171 203	188 216 240 287	205 234 260 312	243 285 318 384

## Modèle A9.1

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1773 297	2131 355	2290 382	2573 428
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	663 332	823 413	880 440	918 459
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	174 182 193 224	208 235 259 307	226 256 281 334	265 308 342 408



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø16 avec pointes ou fers de lance en fer forgé
- Ornements et garnitures de barreaux en fer forgés
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø16 avec ornements ou Ø20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

	Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller			
	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
H. 700	36	44	48	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>



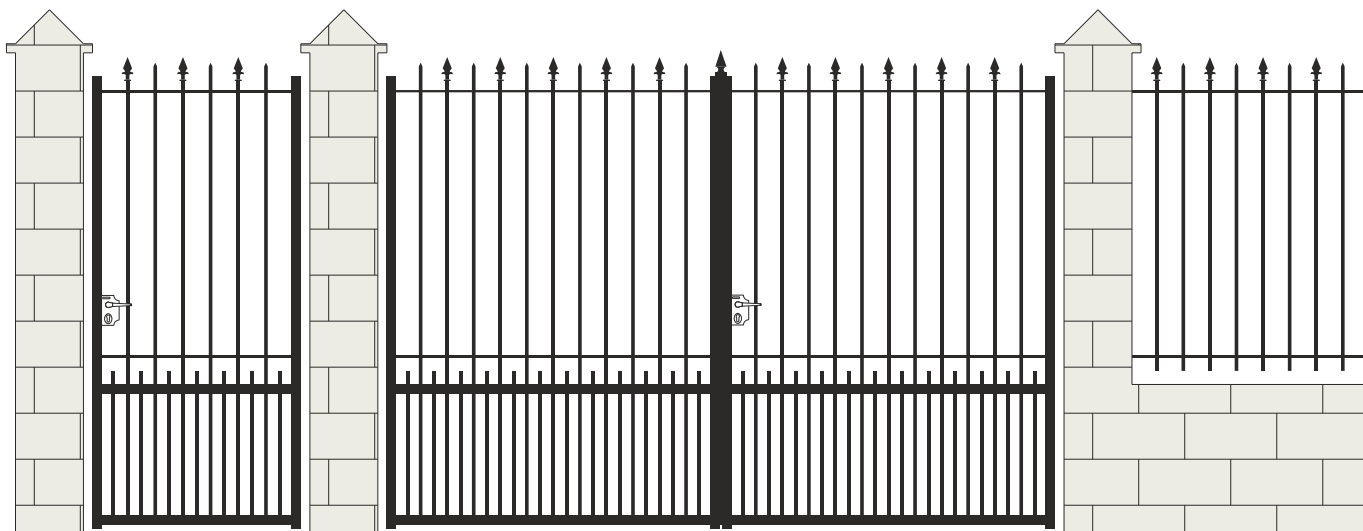
**OPTIONS**  
Page 68



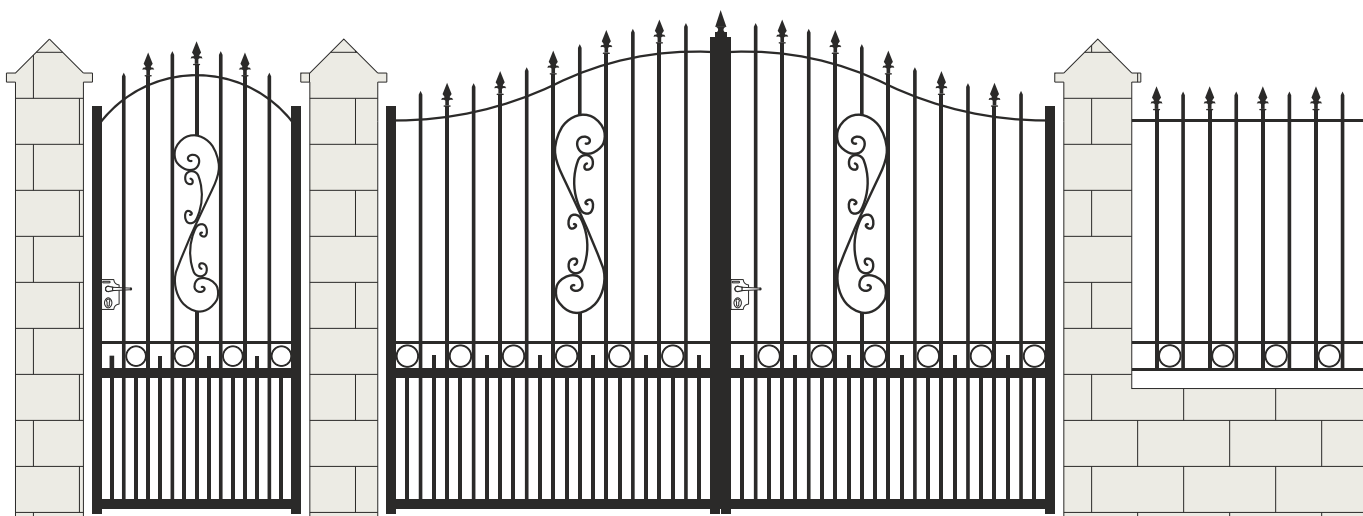
**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €



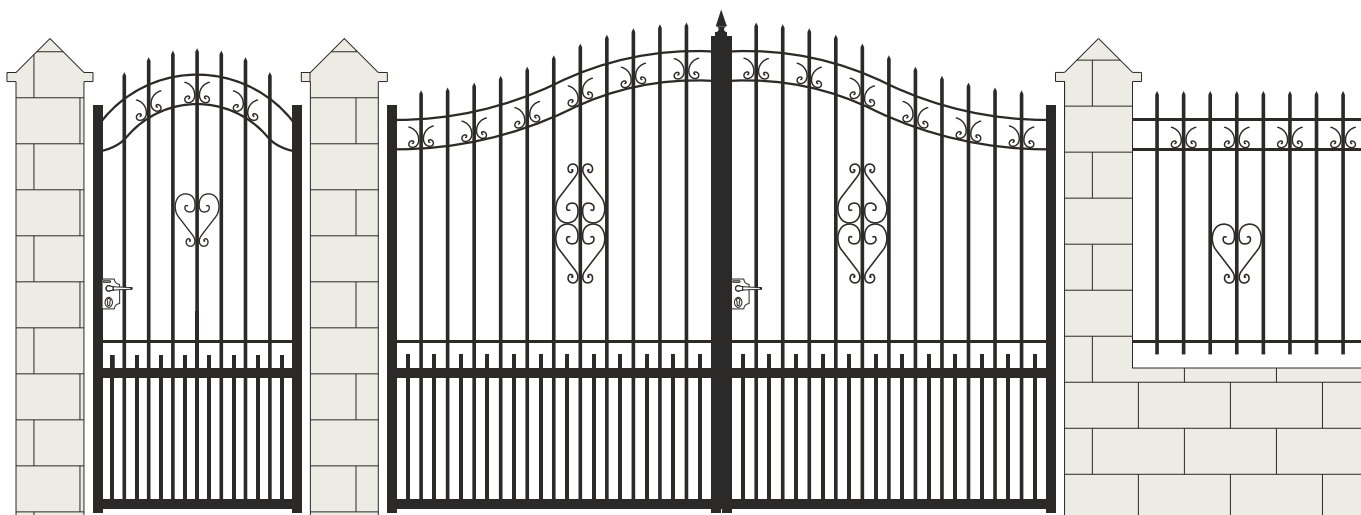
**Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%



A7.2



A8.2



A9.3

## Modèle A7.2

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1517	1872	2034	2300
Prix m <sup>2</sup> supp.	254	312	339	383
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	531	695	752	793
Prix m <sup>2</sup> supp.	267	348	376	398
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	153	188	205	243
H. 1000	162	216	234	285
H. 1200	171	240	260	318
H. 1500	203	287	312	384

## Modèle A8.2

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1987	2344	2508	2772
Prix m <sup>2</sup> supp.	332	389	419	462
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	752	909	966	1004
Prix m <sup>2</sup> supp.	376	456	483	504
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	160	208	224	262
H. 1000	168	235	254	304
H. 1200	192	258	277	338
H. 1500	222	306	332	404

## Modèle A9.3

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1868	2228	2385	2670
Prix m <sup>2</sup> supp.	311	372	399	444
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	713	871	929	966
Prix m <sup>2</sup> supp.	355	436	465	483
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	160	208	224	262
H. 1000	168	235	254	304
H. 1200	192	258	277	338
H. 1500	222	306	332	404



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø16 avec pointes ou fers de lance en fer forgé
- Ornaments et garnitures de barreaux en fer forgés
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø16 avec ornaments ou Ø20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

 Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
	H. 700	36	44	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>



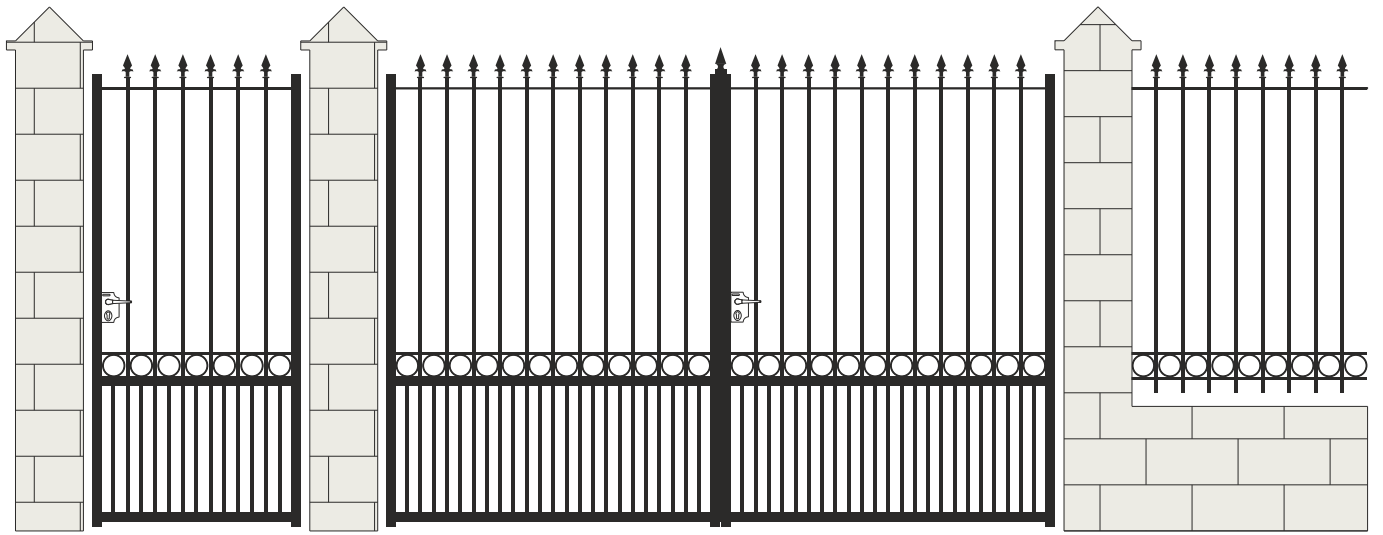
**OPTIONS**  
Page 68



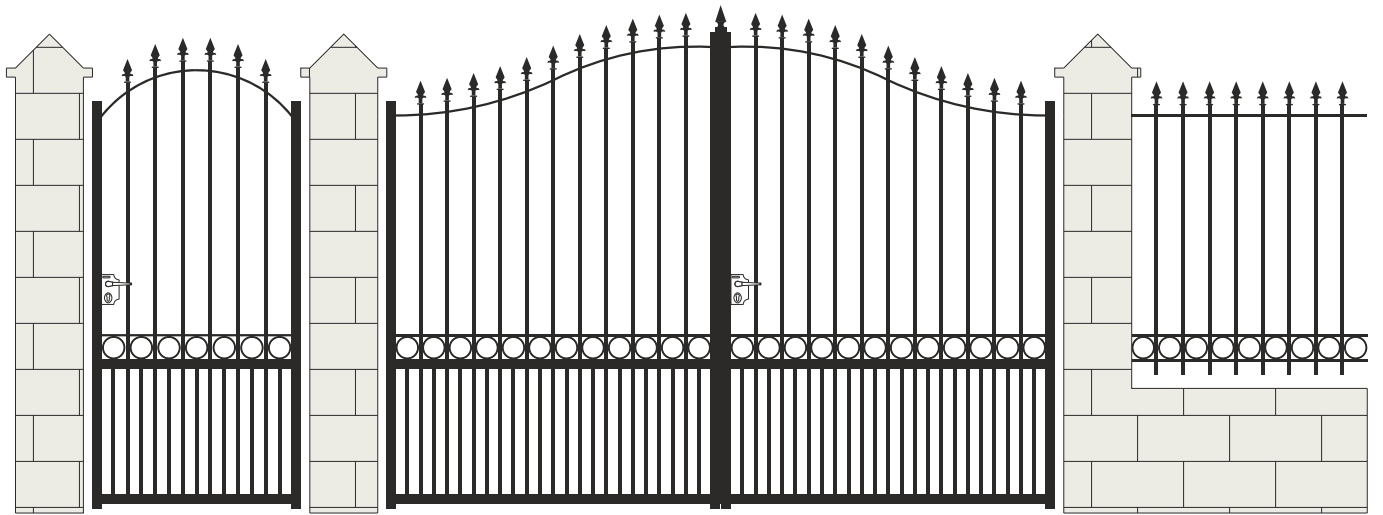
**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €



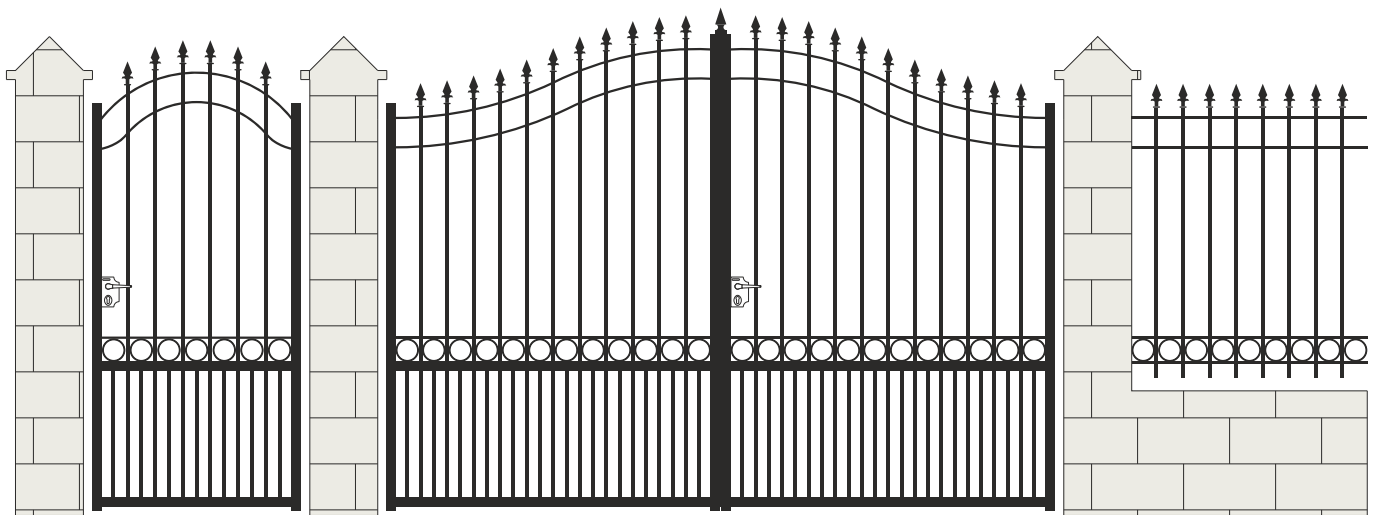
**Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%



A10



A11



A12

## Modèle A10

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1645 274	2003 334	2165 361	2417 403
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	573 286	733 367	797 399	836 418
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	209 217 227 259	241 267 290 339	261 291 315 369	302 344 377 443

## Modèle A11

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1776 297	2135 355	2295 382	2549 424
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	636 331	797 400	859 430	892 447
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	209 217 227 259	241 267 290 339	261 291 315 369	302 344 377 443

## Modèle A12

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1900 316	2258 376	2421 403	2673 445
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	699 287	862 431	925 464	959 479
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	229 239 249 280	260 287 310 358	282 312 337 389	324 368 400 467



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø16 avec pointes ou fers de lance en fer forgé
- Ornements et garnitures de barreaux en fer forgés
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø16 avec ornements ou Ø20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

 Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
	H. 700	36	44	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>



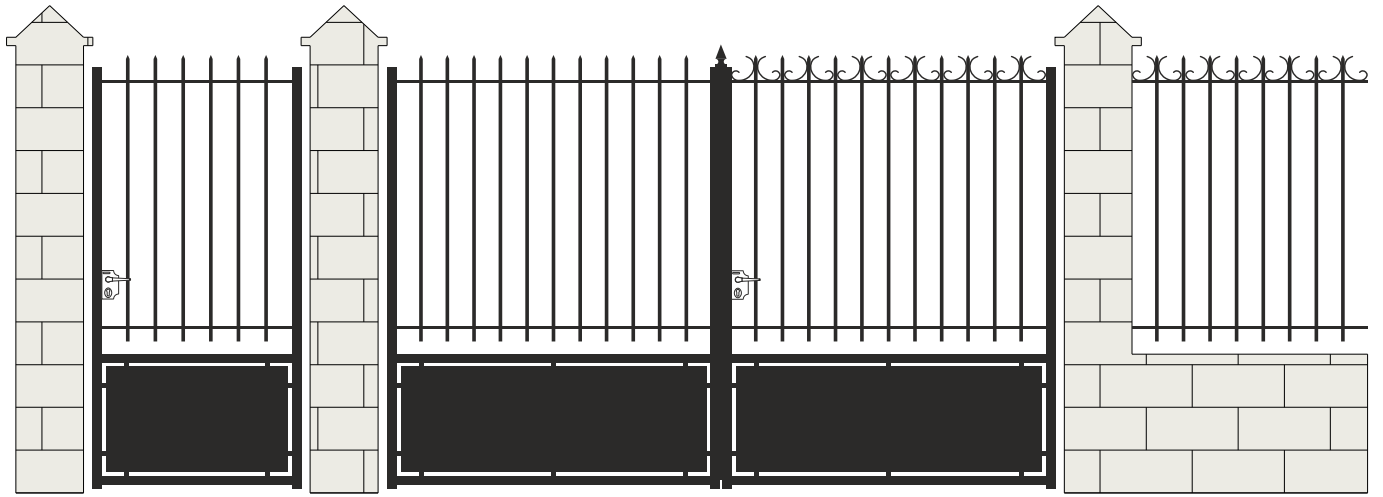
**OPTIONS**  
Page 68



**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €

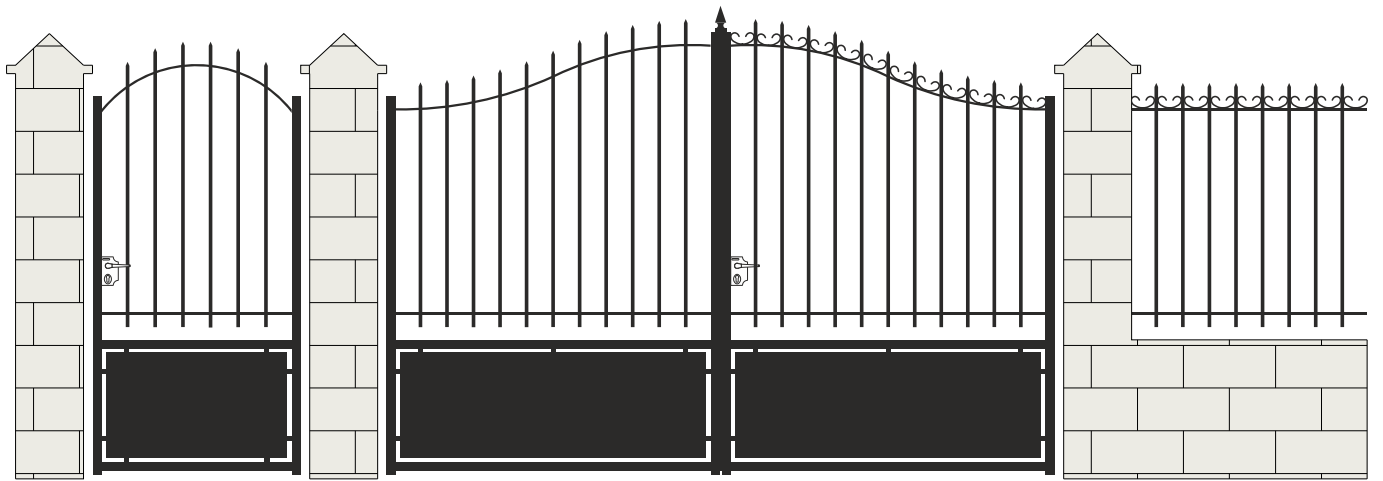


**Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%



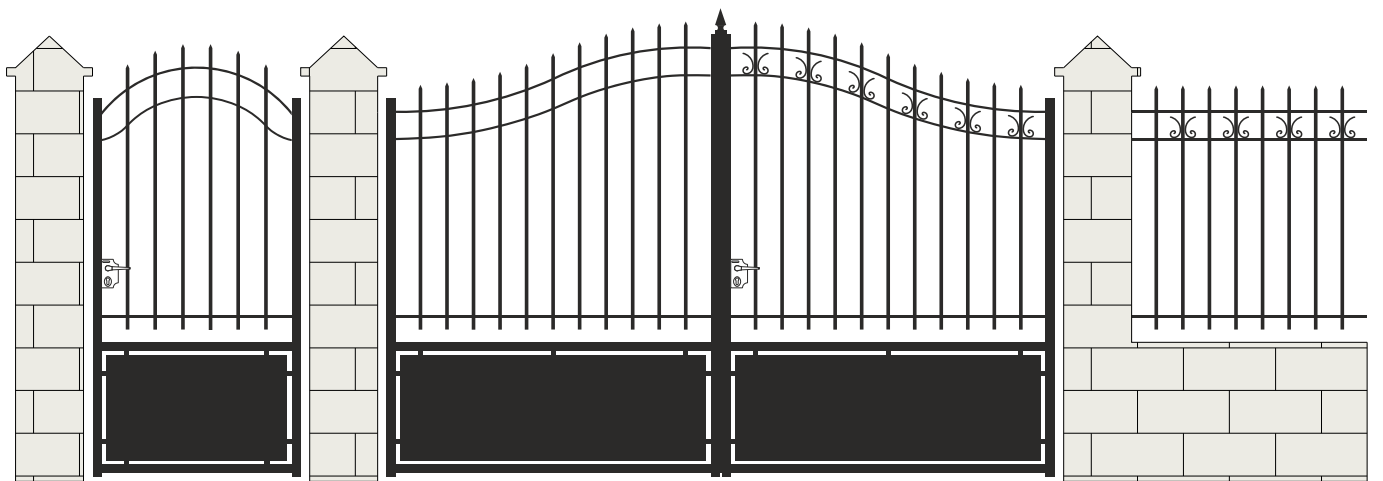
D13.1

D13.2



D14.1




D14.2






D15.1

D15.3




## Modèle D13.1

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1263	1645	1761	2143
Prix m <sup>2</sup> supp.	210	274	294	357
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	497	663	727	763
Prix m <sup>2</sup> supp.	249	332	364	381
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	108	146	160	195
H. 1000	116	174	190	238
H. 1200	126	197	213	269
H. 1500	158	246	266	336

## Modèle D14.1

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1397	1761	1888	2270
Prix m <sup>2</sup> supp.	233	294	314	378
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	560	683	740	823
Prix m <sup>2</sup> supp.	278	342	371	413
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	108	146	160	195
H. 1000	116	174	190	238
H. 1200	126	197	213	269
H. 1500	158	246	266	336

## Modèle D15.1

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1551	1860	2003	2396
Prix m <sup>2</sup> supp.	260	310	334	400
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	622	752	809	887
Prix m <sup>2</sup> supp.	311	376	404	443
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	139	178	192	229
H. 1000	147	206	220	270
H. 1200	159	226	245	304
H. 1500	188	275	299	371



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø16 avec pointes ou fers de lance en fer forgé
- Ornements et garnitures de barreaux en fer forgés
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø16 avec ornements ou Ø20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

 Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
	H. 700	36	44	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>



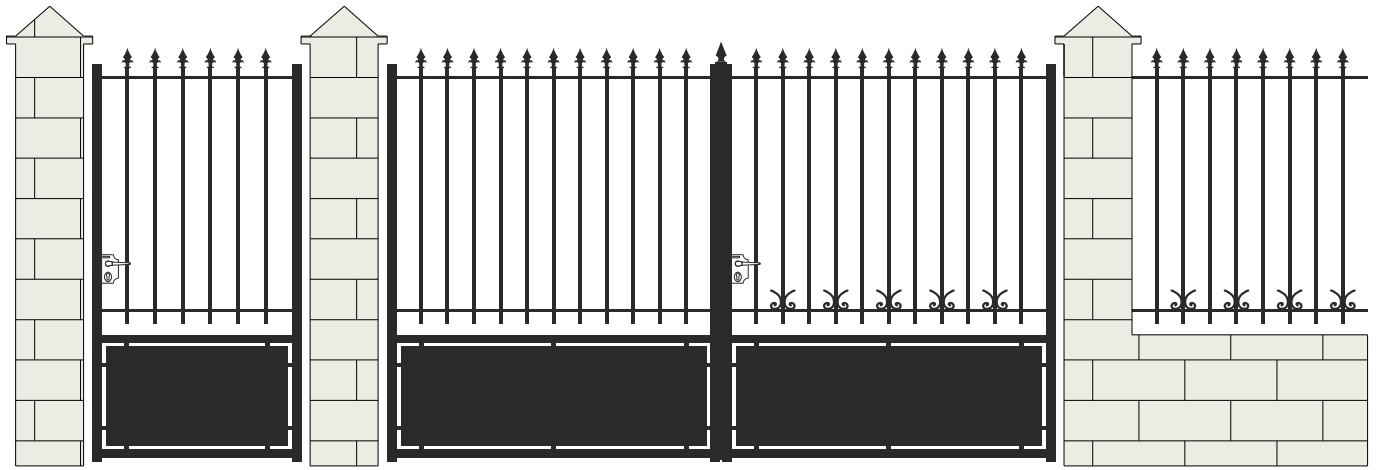
**OPTIONS**  
Page 68



**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €

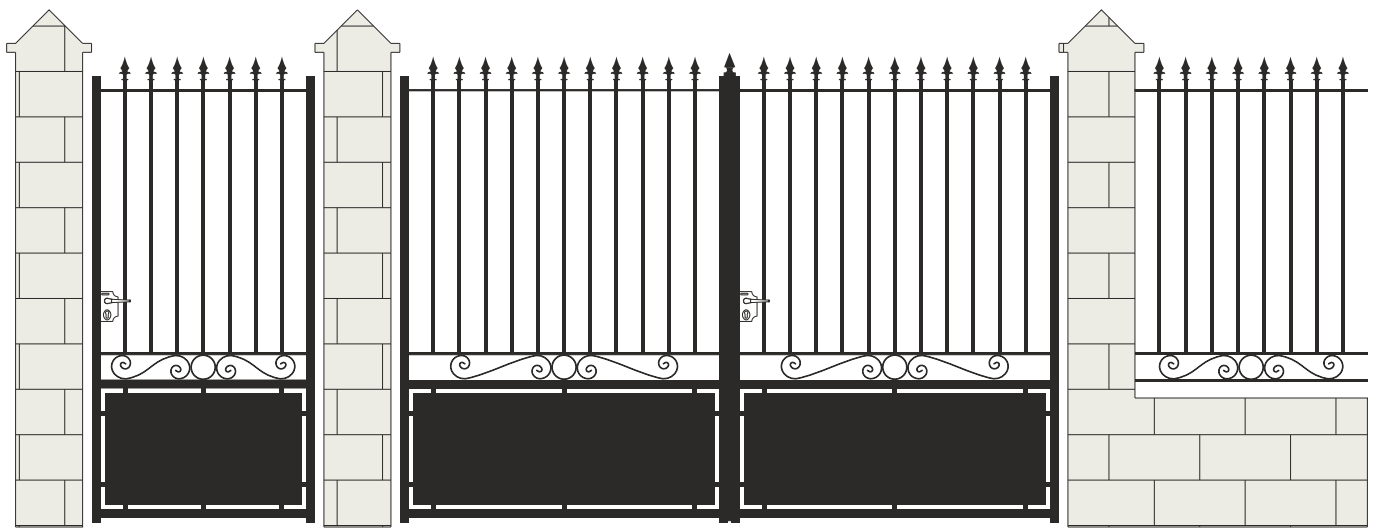


**Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%

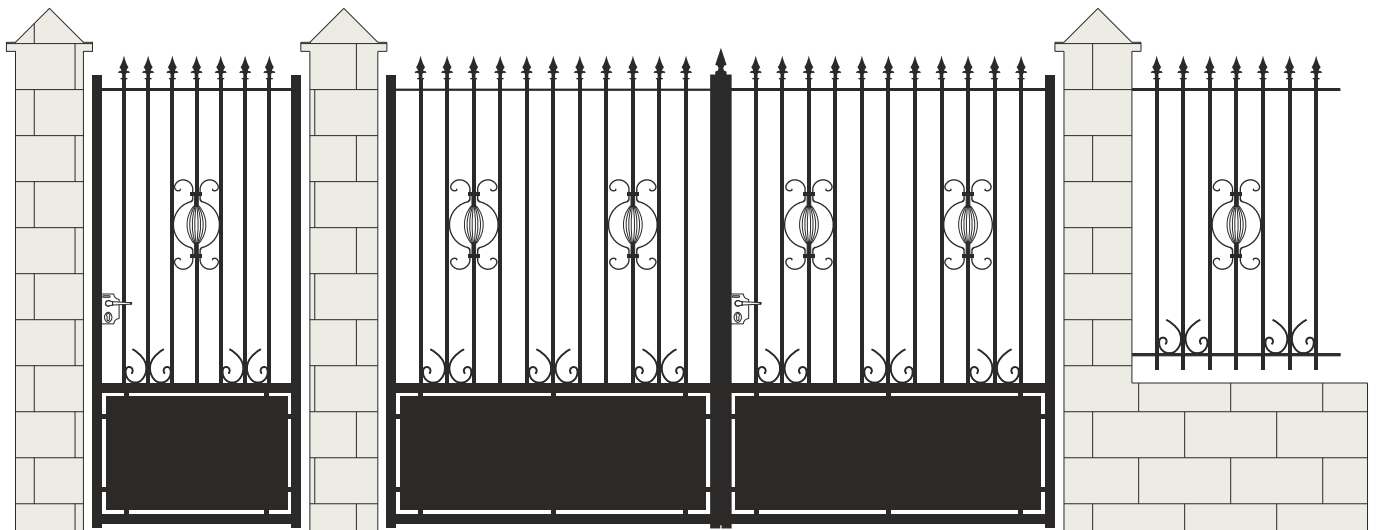


D16.1

D16.3



D16.4



D16.5

## Modèle D16.1

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1440	1773	1900	2270
Prix m <sup>2</sup> supp.	241	296	316	378
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	535	677	740	803
Prix m <sup>2</sup> supp.	268	338	371	402
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	153	188	205	243
H. 1000	162	216	234	285
H. 1200	171	240	260	318
H. 1500	203	287	312	384

## Modèle D16.4

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1518	1861	1978	2372
Prix m <sup>2</sup> supp.	253	310	330	396
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	593	733	790	905
Prix m <sup>2</sup> supp.	297	368	396	453
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	214	254	276	308
H. 1000	222	283	308	350
H. 1200	232	307	333	383
H. 1500	264	357	388	450

## Modèle D16.5

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1645	1990	2117	2487
Prix m <sup>2</sup> supp.	274	332	353	415
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	625	740	803	918
Prix m <sup>2</sup> supp.	312	371	402	459
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	214	254	276	308
H. 1000	222	283	308	350
H. 1200	232	307	333	383
H. 1500	264	357	388	450



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø16 avec pointes ou fers de lance en fer forgé
- Ornaments et garnitures de barreaux en fer forgés
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø16 avec ornaments ou Ø20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

 Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
	H. 700	36	44	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



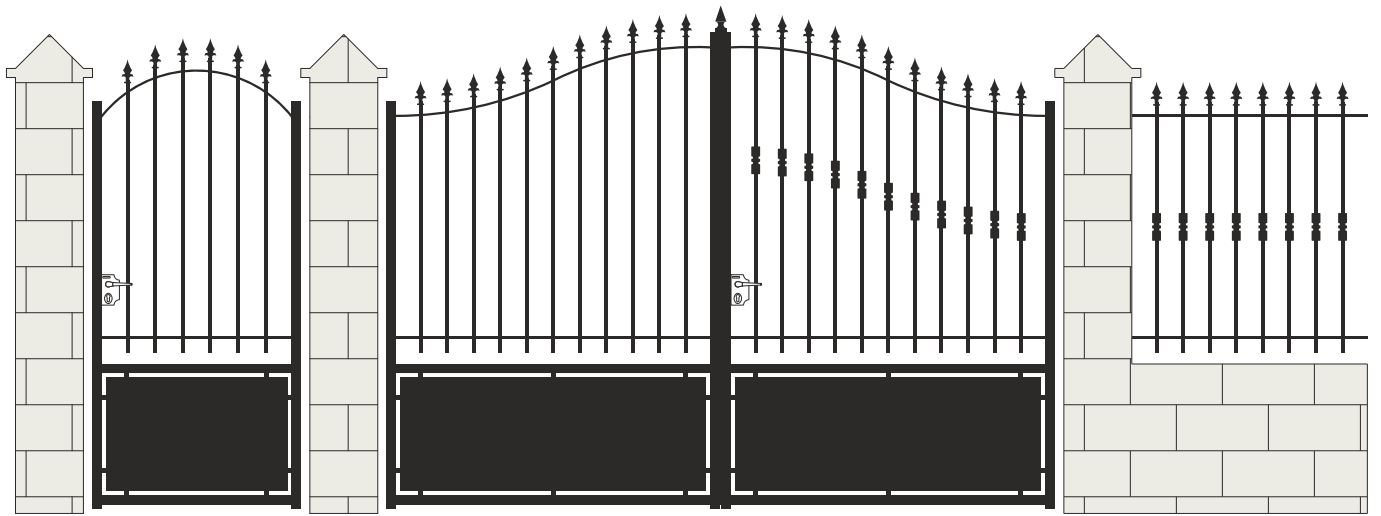
**Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>



**OPTIONS**  
Page 68



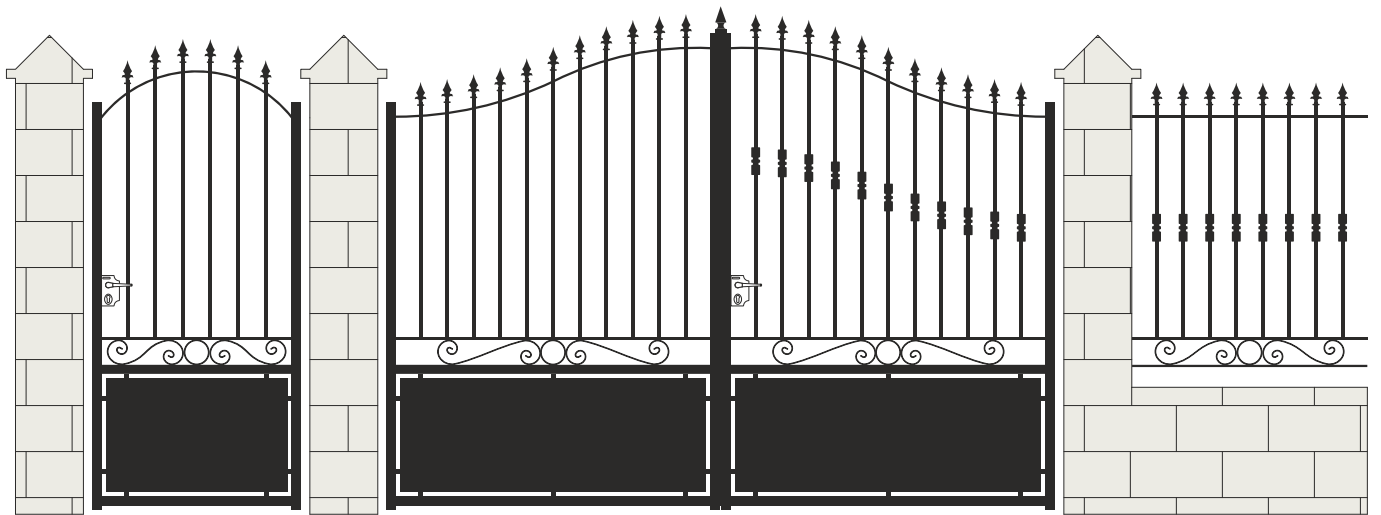
**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €



D17.1

D17.2

D17.2






D17.3




D17.4

D17.4




## Modèle D17.1

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1545	1883	2028	2411
Prix m <sup>2</sup> supp.	258	313	338	402
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	598	721	779	867
Prix m <sup>2</sup> supp.	300	361	388	434
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	140	188	205	243
H. 1000	149	216	234	285
H. 1200	171	240	260	318
H. 1500	203	287	312	384

## Modèle D17.2 /.3

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1728	2080	2194	2614
Prix m <sup>2</sup> supp.	287	347	367	436
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	663	790	843	932
Prix m <sup>2</sup> supp.	332	396	421	466
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	214	254	276	308
H. 1000	222	283	308	350
H. 1200	232	307	333	383
H. 1500	264	357	388	450

## Modèle D17.4

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1888	2220	2399	2743
Prix m <sup>2</sup> supp.	314	371	400	457
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	727	880	905	995
Prix m <sup>2</sup> supp.	364	440	453	497
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	265	297	317	358
H. 1000	274	324	348	401
H. 1200	283	346	373	435
H. 1500	315	396	424	503



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø16 avec pointes ou fers de lance en fer forgé
- Ornaments et garnitures de barreaux en fer forgés
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø16 avec ornaments ou Ø20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

 Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
	H. 700	36	44	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>



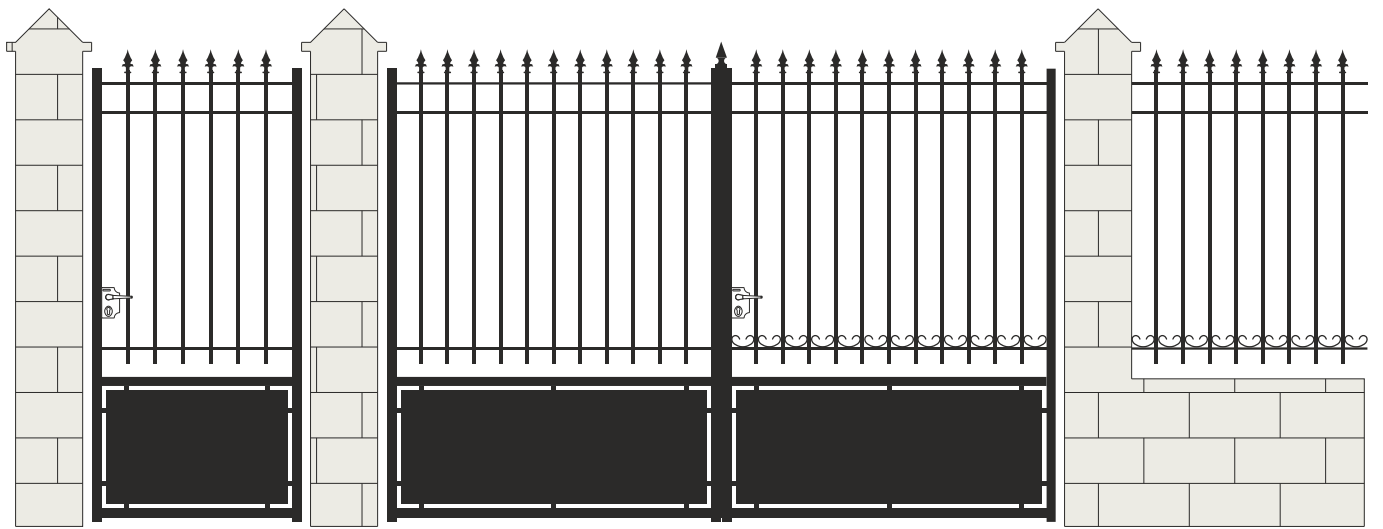
**OPTIONS**  
Page 68



**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €

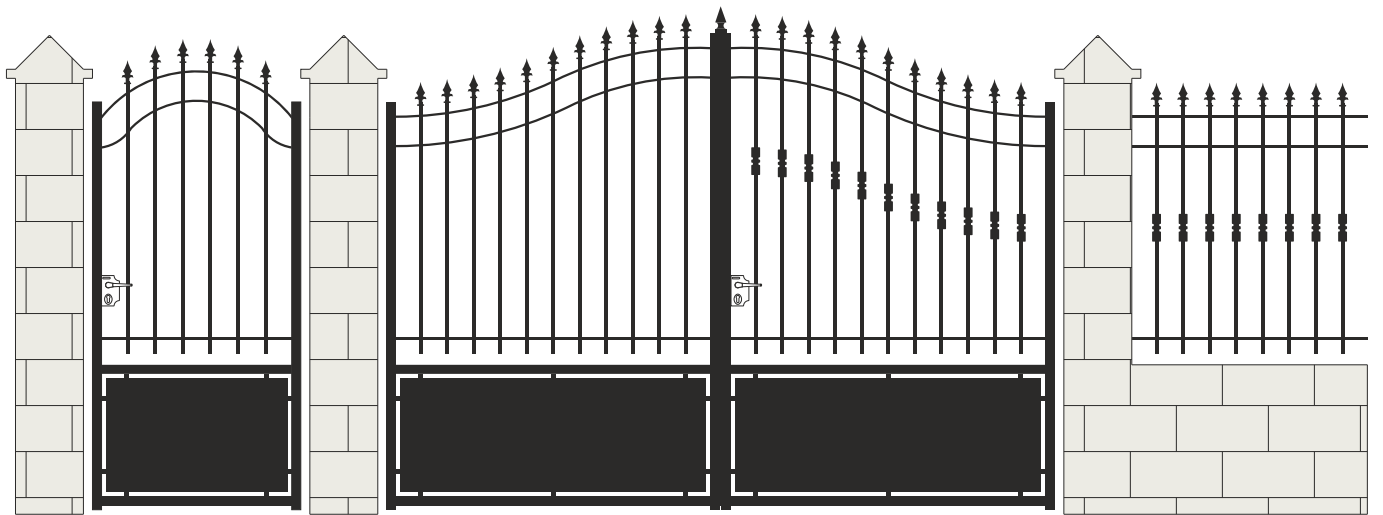


**Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%



D19.1




D19.2






D18.1

D18.2




## Modèle D19.1

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1569 262	1907 317	2028 338	2418 403
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	599 300	740 371	803 402	867 434
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	174 182 193 224	208 235 259 307	226 256 281 334	265 308 342 408

## Modèle D18.1

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1687 281	2028 338	2135 355	2538 423
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	661 331	790 396	849 424	925 462
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	174 182 193 224	208 235 259 307	226 256 281 334	265 308 342 408

## Modèle D18.2

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1869 311	2220 371	2322 386	2743 457
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	726 363	867 434	925 462	995 497
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	235 245 254 285	275 304 325 388	298 330 353 411	331 373 406 471



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø16 avec pointes ou fers de lance en fer forgé
- Ornements et garnitures de barreaux en fer forgés
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø16 avec ornements ou Ø20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

 Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
	H. 700	36	44	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>



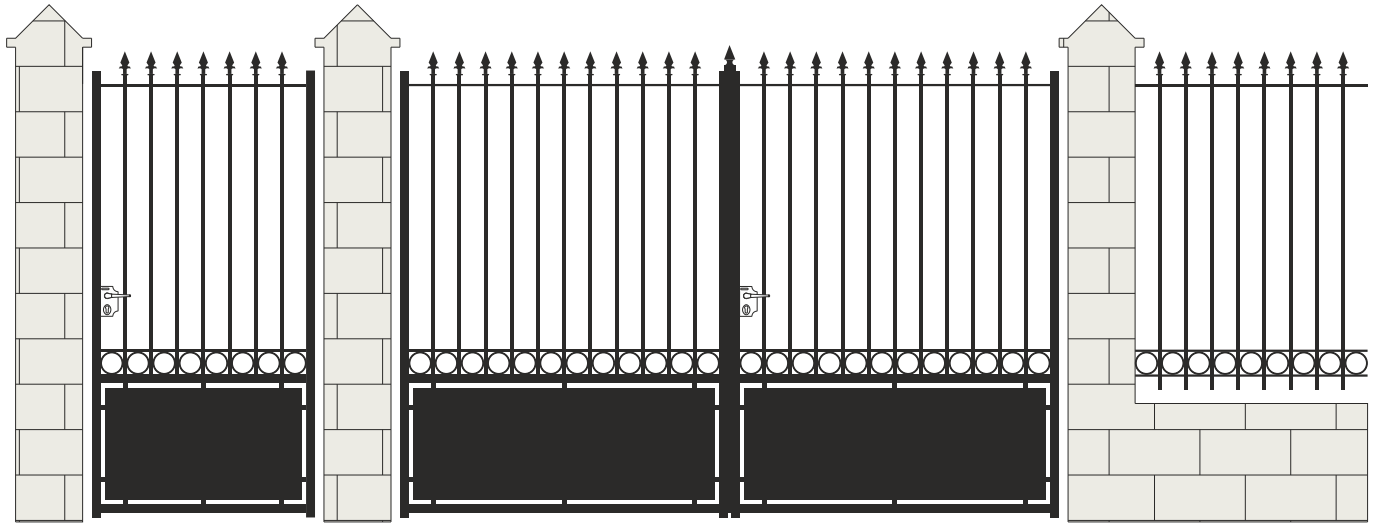
**OPTIONS**  
Page 68



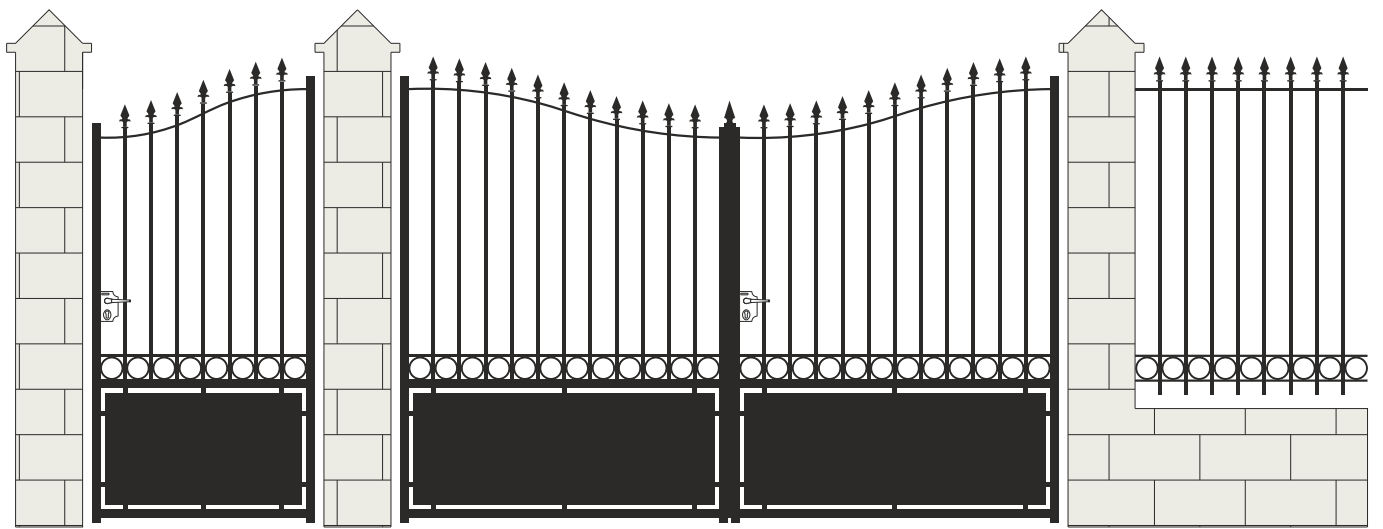
**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €



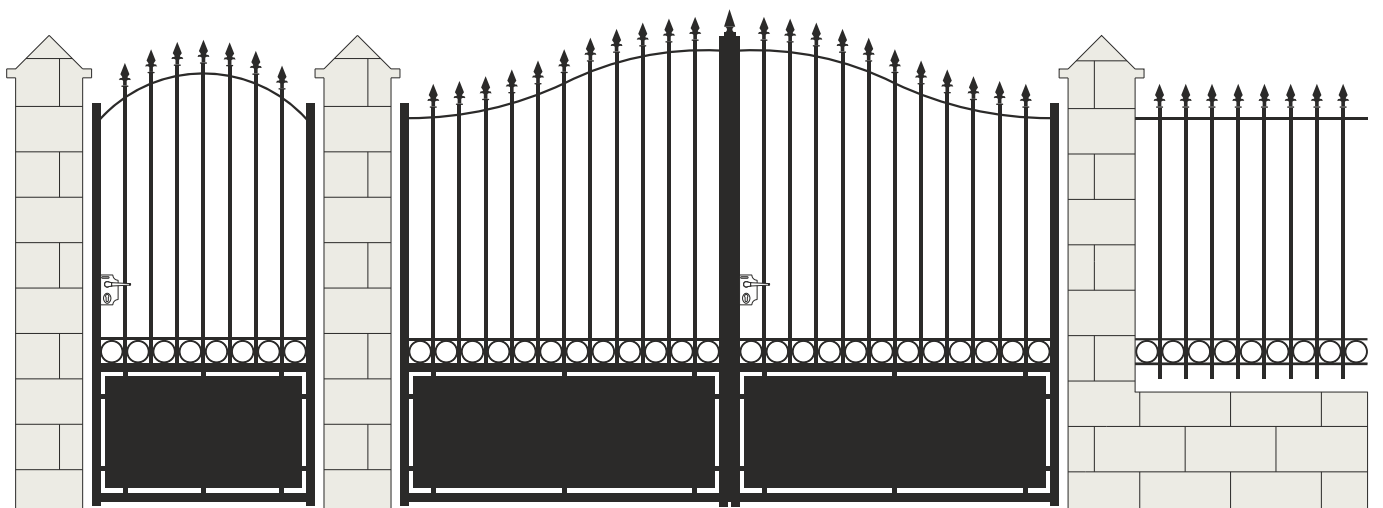
**Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%



D20.1






D20.2






D21




## Modèle D20.1

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1534 256	1819 304	1978 330	2319 386
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	562 281	666 334	725 363	825 413
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	215 224 234 265	249 276 301 350	268 293 322 375	307 350 387 452

## Modèle D20.2

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1644 273	1924 321	2091 350	2424 405
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	590 296	706 353	768 384	855 427
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	215 224 234 265	249 276 301 350	268 293 322 375	307 350 387 452

## Modèle D21

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1647 275	1926 321	2094 350	2437 406
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	594 299	713 355	774 386	860 431
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	215 224 234 265	249 276 301 350	268 293 322 375	307 350 387 452



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø16 avec pointes ou fers de lance en fer forgé
- Ornements et garnitures de barreaux en fer forgés
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø16 avec ornements ou Ø20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

 Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
	H. 700	36	44	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>



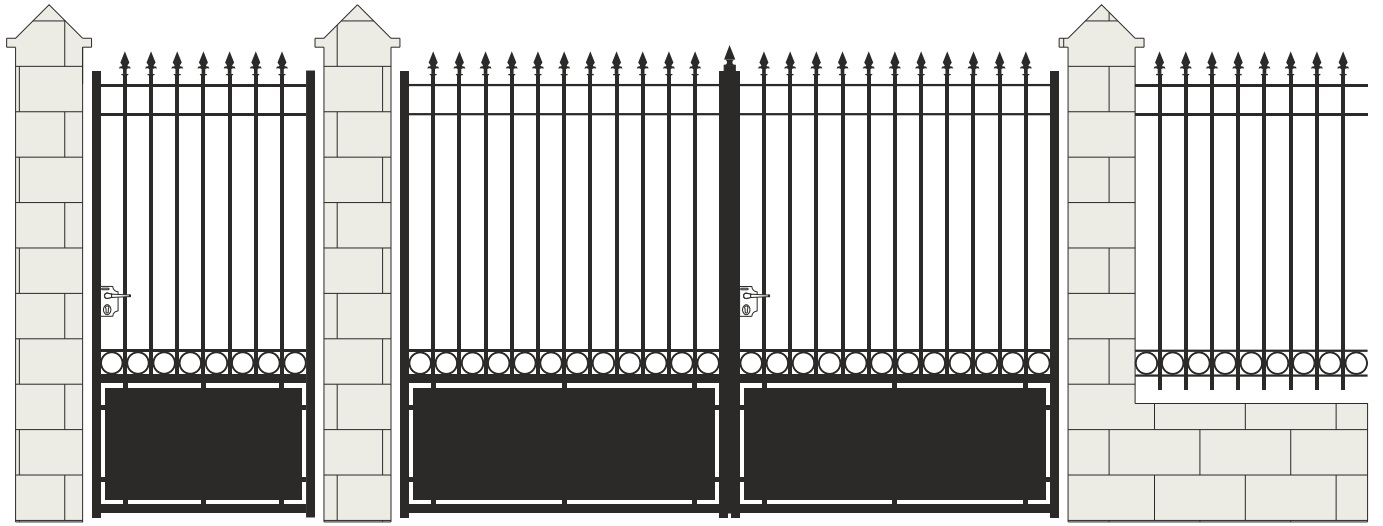
**OPTIONS**  
Page 68



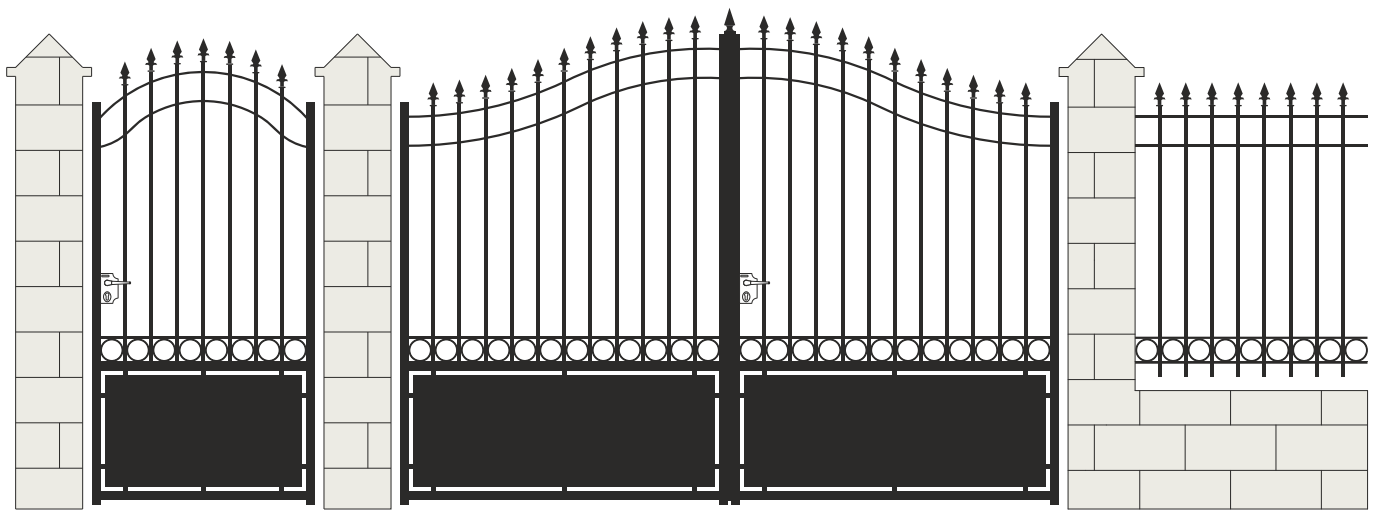
**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €



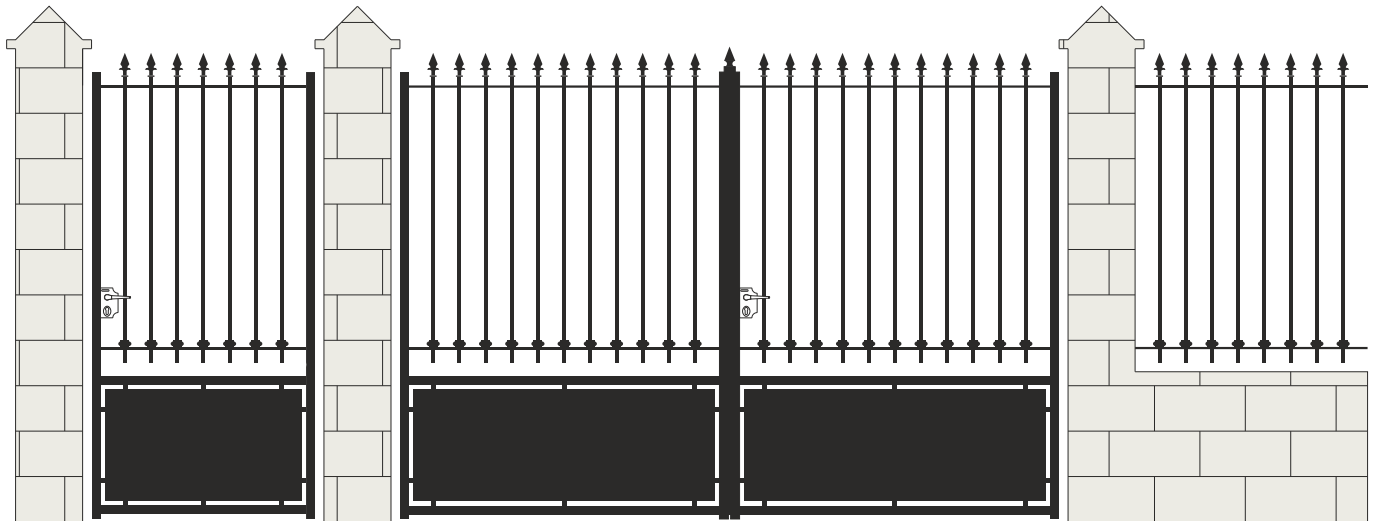
**Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%



D22



D23



D24

## Modèle D22

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1605 268	1887 315	2051 343	2393 399
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	584 293	698 349	759 380	849 424
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	239 243 254 286	270 297 343 371	282 312 337 389	330 371 408 474

## Modèle D23

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1790 300	2058 344	2237 374	2590 432
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	630 315	743 372	808 404	897 449
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	239 243 254 286	270 297 343 371	282 312 337 389	330 371 408 474

## Modèle D24

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1614 269	1895 316	2060 344	2401 400
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	582 291	698 349	759 380	846 423
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	214 222 232 264	254 283 307 357	276 308 333 388	308 350 383 450



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø16 avec pointes ou fers de lance en fer forgé
- Ornaments et garnitures de barreaux en fer forgés
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø16 avec ornaments ou Ø20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

 Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
	H. 700	36	44	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>



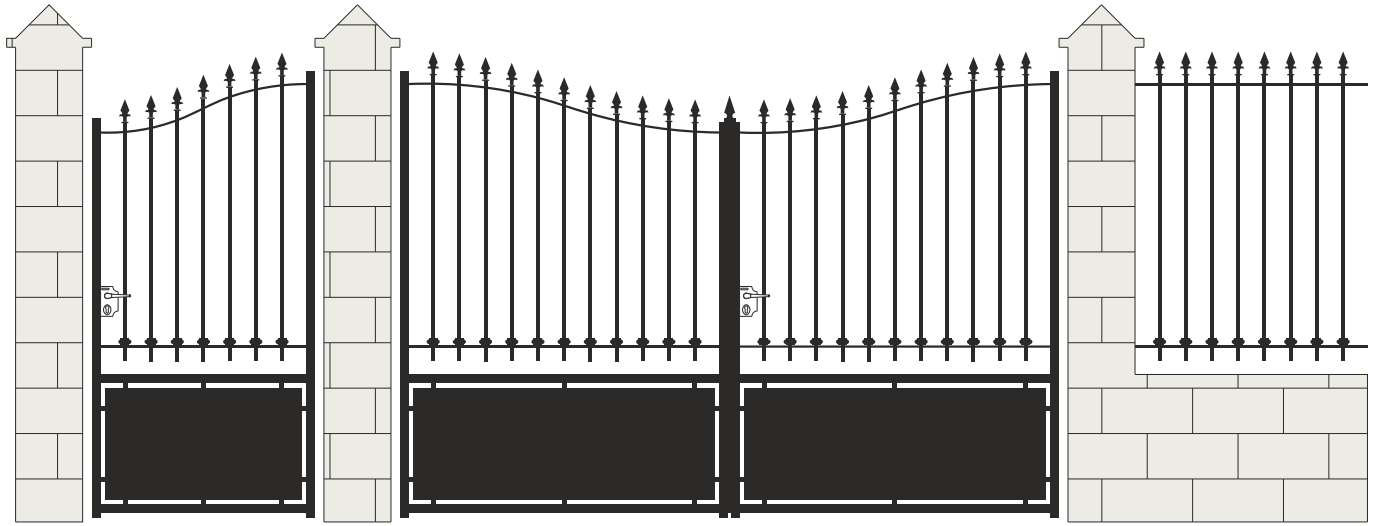
**OPTIONS**  
Page 68



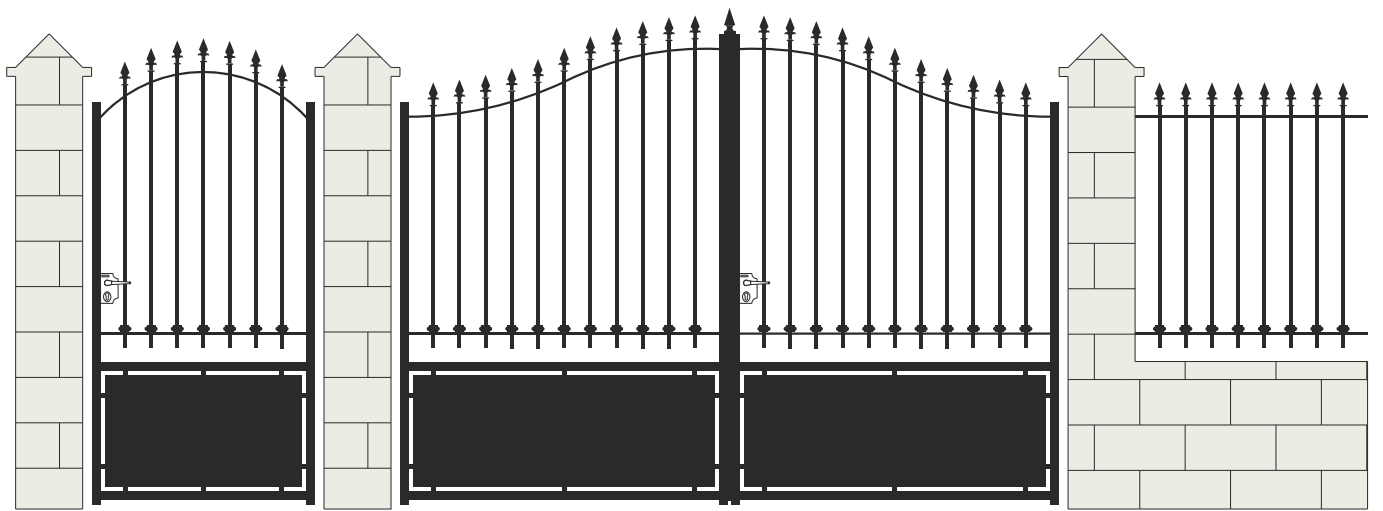
**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €



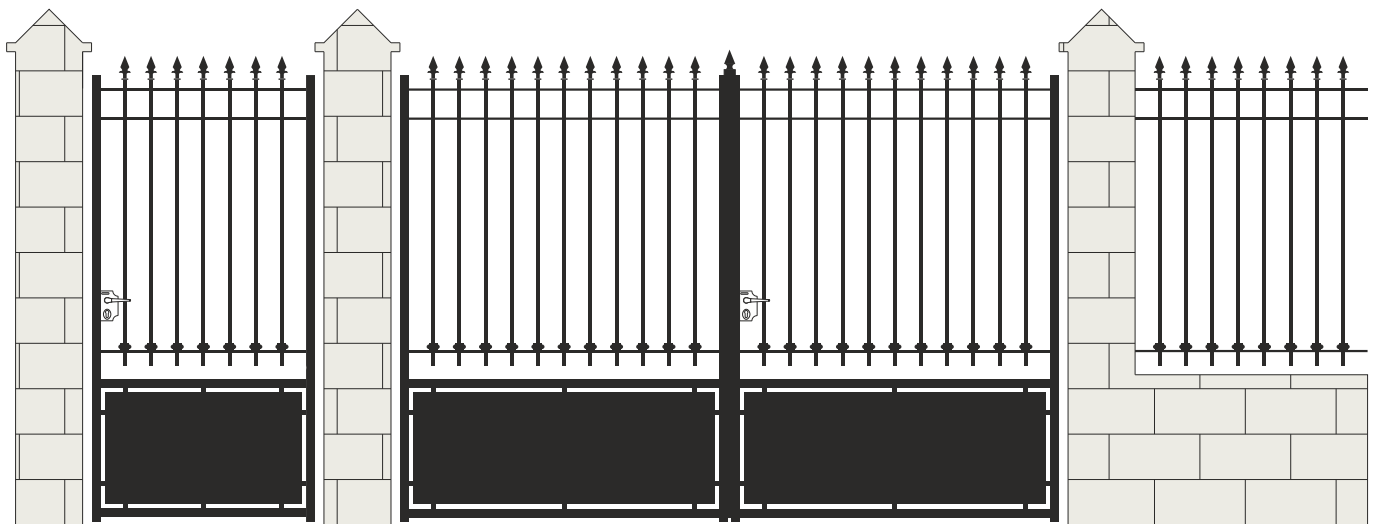
**Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%



D24.2






D25






D26




## Modèle D24.2

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1725 287	2003 348	2177 378	2518 420
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	611 305	758 379	824 413	876 438
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	214 222 232 264	254 283 307 357	276 308 333 388	308 350 383 450

## Modèle D25

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1728 287	2003 348	2175 363	2518 420
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	615 308	758 379	823 412	882 440
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	214 222 232 264	254 283 307 357	276 308 333 388	308 350 383 450

## Modèle D26

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1685 281	1964 329	2135 356	2473 413
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	605 303	720 359	782 390	870 435
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	235 245 254 285	275 304 328 388	297 318 353 409	331 373 406 473



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø16 avec pointes ou fers de lance en fer forgé
- Ornaments et garnitures de barreaux en fer forgés
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø16 avec ornaments ou Ø20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

 Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
	H. 700	36	44	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>



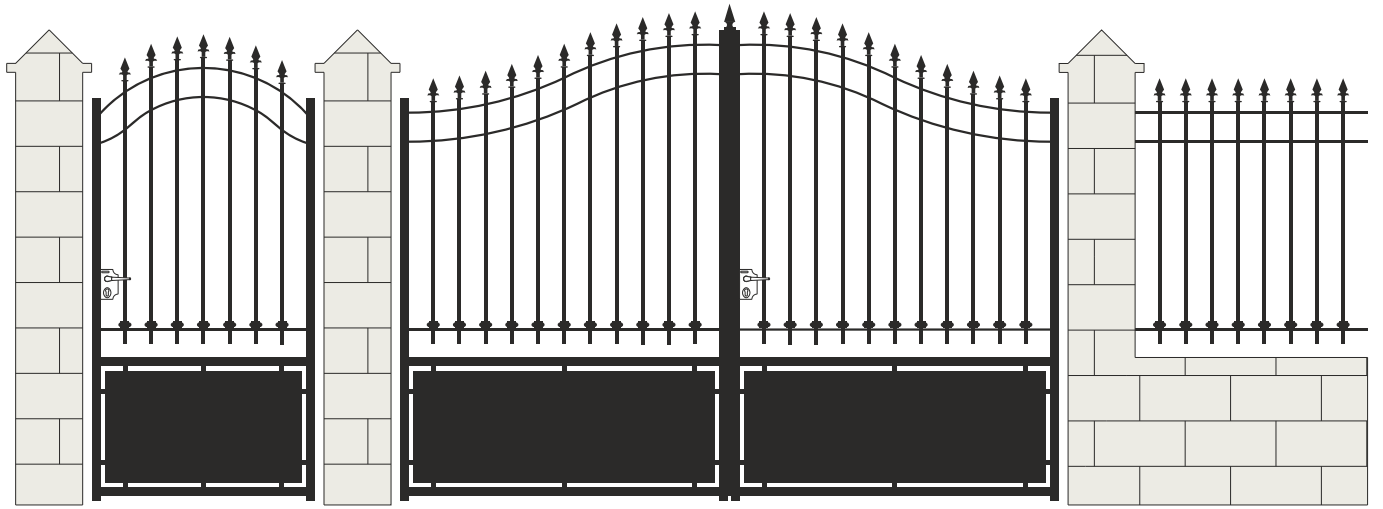
**OPTIONS**  
Page 68



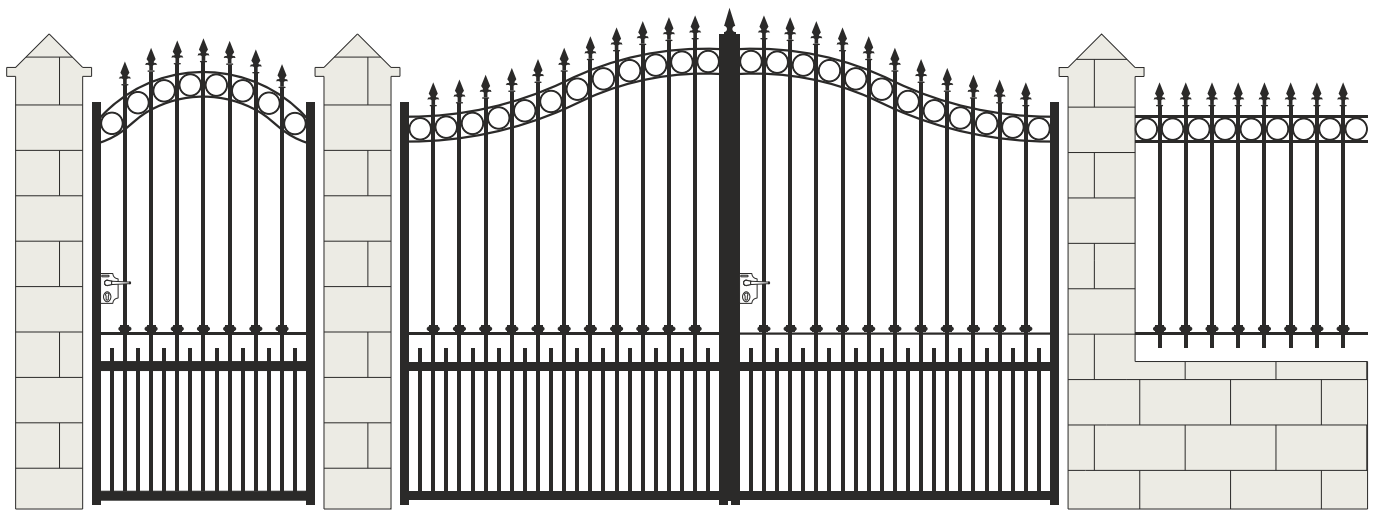
**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €



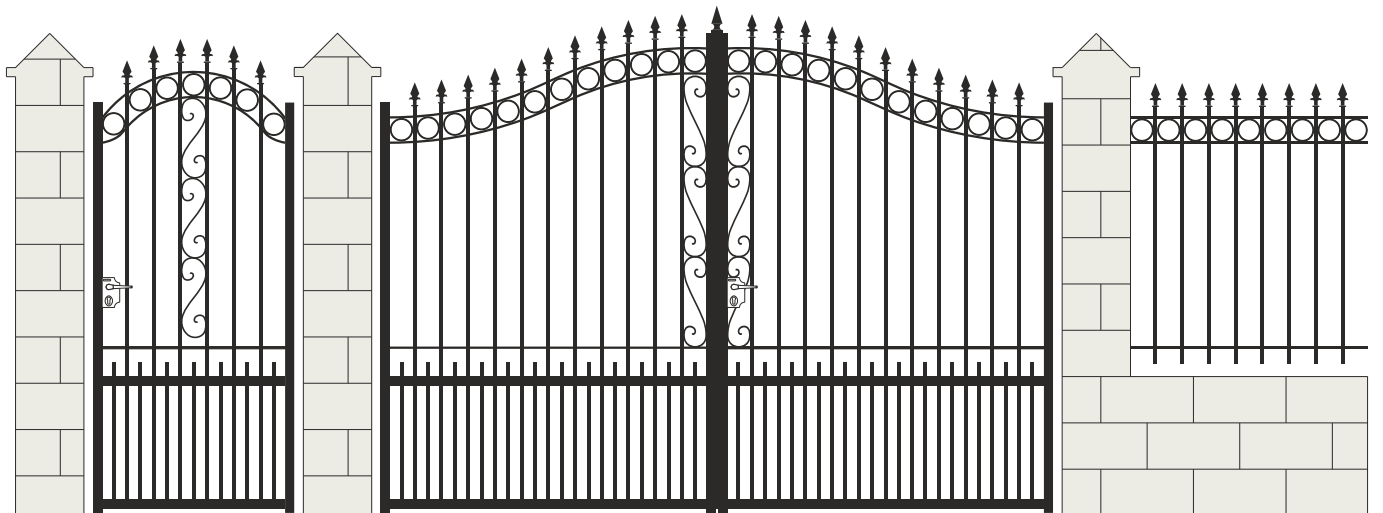
**Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%



D27






G1






H1




## Modèle D27


	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1870 312	2133 355	2319 386	2673 445
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	667 334	810 405	876 438	922 461
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	235 245 254 285	275 304 328 378	297 318 353 409	331 373 406 473


## Modèle G1


	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	2056 344	2371 396	2577 430	2874 479
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	710 355	848 424	921 461	970 484
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	281 291 301 332	321 350 374 424	343 365 400 455	377 419 452 519


## Modèle H1

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1976 330	2296 383	2497 417	2783 465
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	690 345	823 412	894 447	942 472
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	209 217 227 261	249 278 302 352	271 293 328 383	302 344 377 443

 **Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €

 **Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>

 **Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €

 **Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø16 avec pointes ou fers de lance en fer forgé
- Ornements et garnitures de barreaux en fer forgés
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

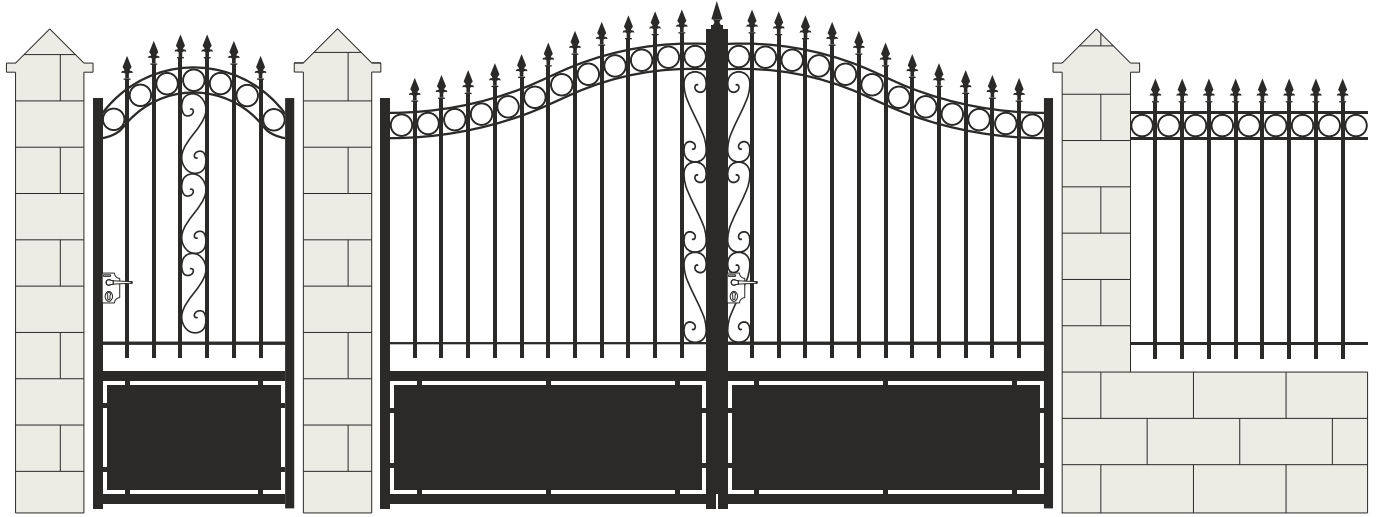
- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø16 avec ornements ou Ø20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

	Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller			
	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
H. 700	36	44	48	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

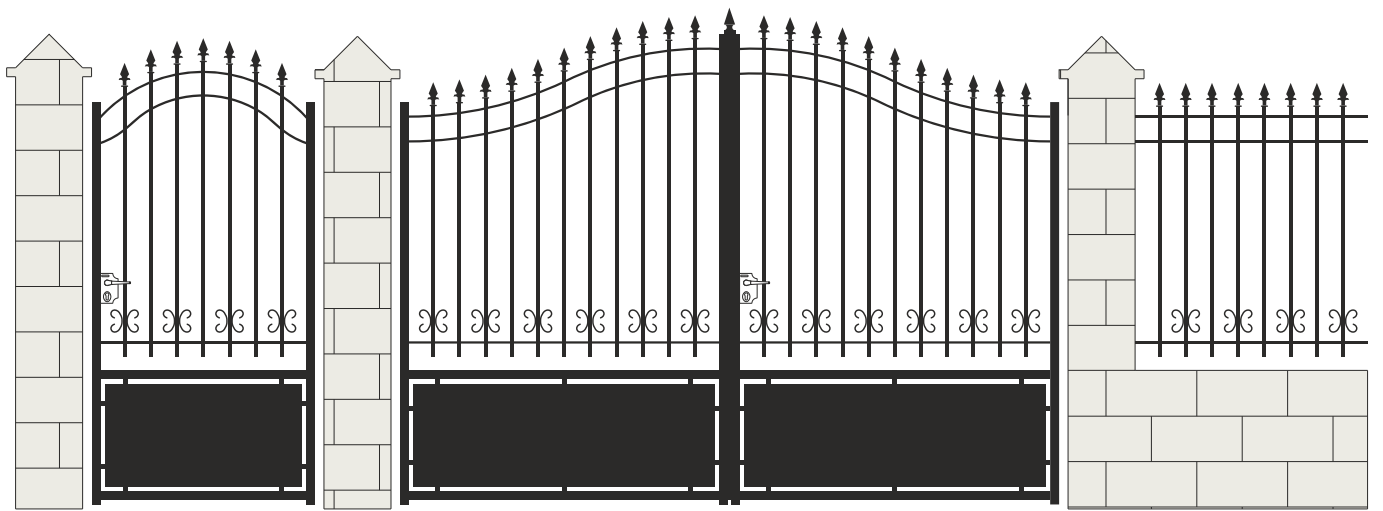
Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



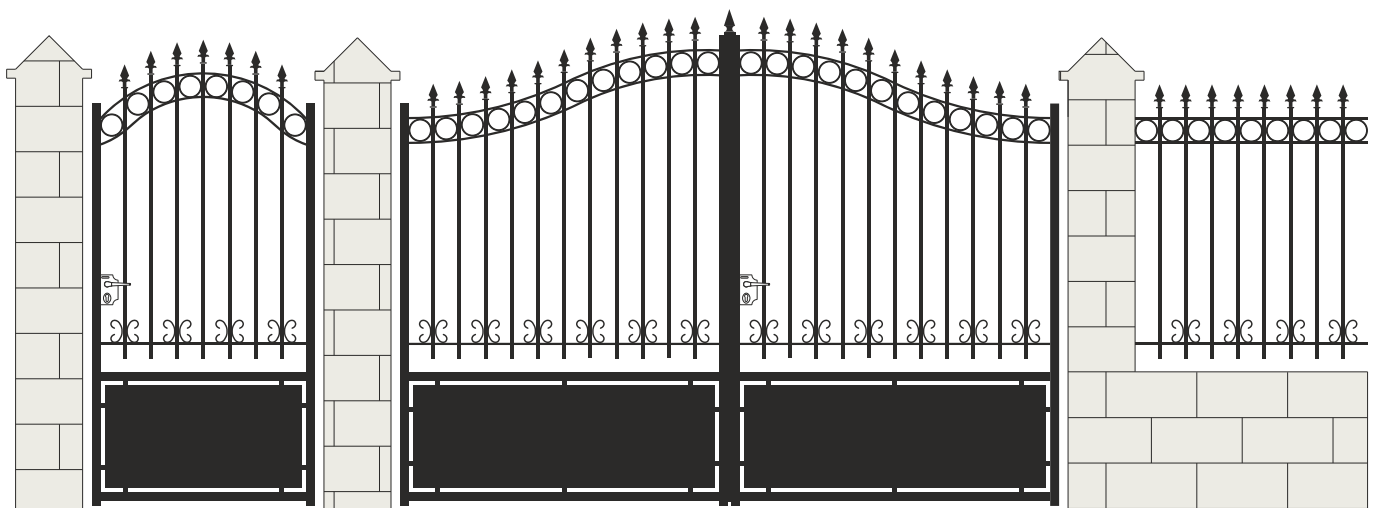
**OPTIONS**  
Page 68



H2



AB1



AB2

## Modèle H2

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1890	2152	2338	2690
Prix m <sup>2</sup> supp.	315	358	389	449
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	688	820	894	957
Prix m <sup>2</sup> supp.	345	410	447	479
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	209	249	271	302
H. 1000	217	278	293	344
H. 1200	227	302	328	377
H. 1500	259	352	383	443

## Modèle AB1

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1788	2056	2235	2582
Prix m <sup>2</sup> supp.	299	343	373	431
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	647	779	852	916
Prix m <sup>2</sup> supp.	323	389	426	458
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	209	249	271	302
H. 1000	217	278	293	344
H. 1200	227	302	328	377
H. 1500	259	352	383	443

## Modèle AB2

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1890	2152	2338	2690
Prix m <sup>2</sup> supp.	315	358	389	449
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	687	819	892	955
Prix m <sup>2</sup> supp.	344	410	446	478
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	250	291	313	344
H. 1000	259	319	335	386
H. 1200	268	344	379	422
H. 1500	300	393	424	488



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø16 avec pointes ou fers de lance en fer forgé
- Ornements et garnitures de barreaux en fer forgés
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø16 avec ornements ou Ø20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

 Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
	H. 700	36	44	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>



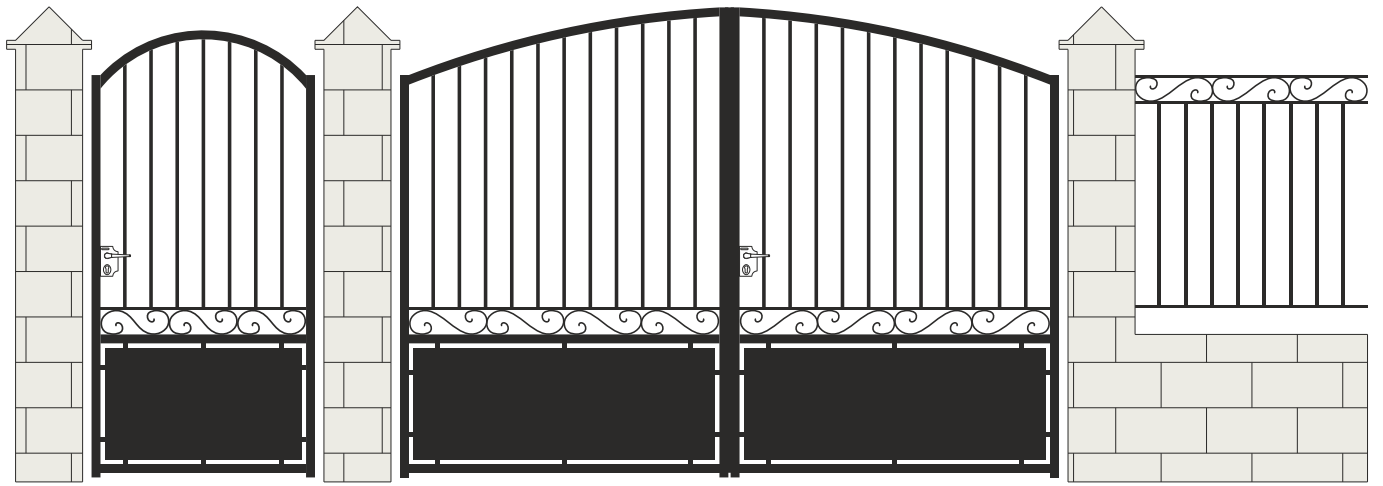
**OPTIONS**  
Page 68



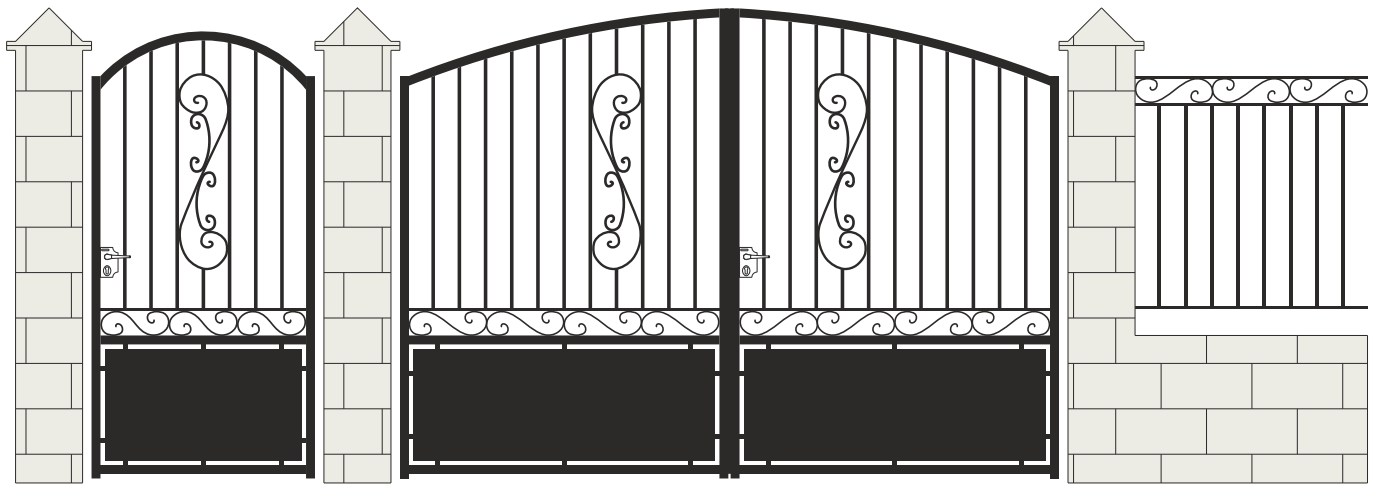
**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €



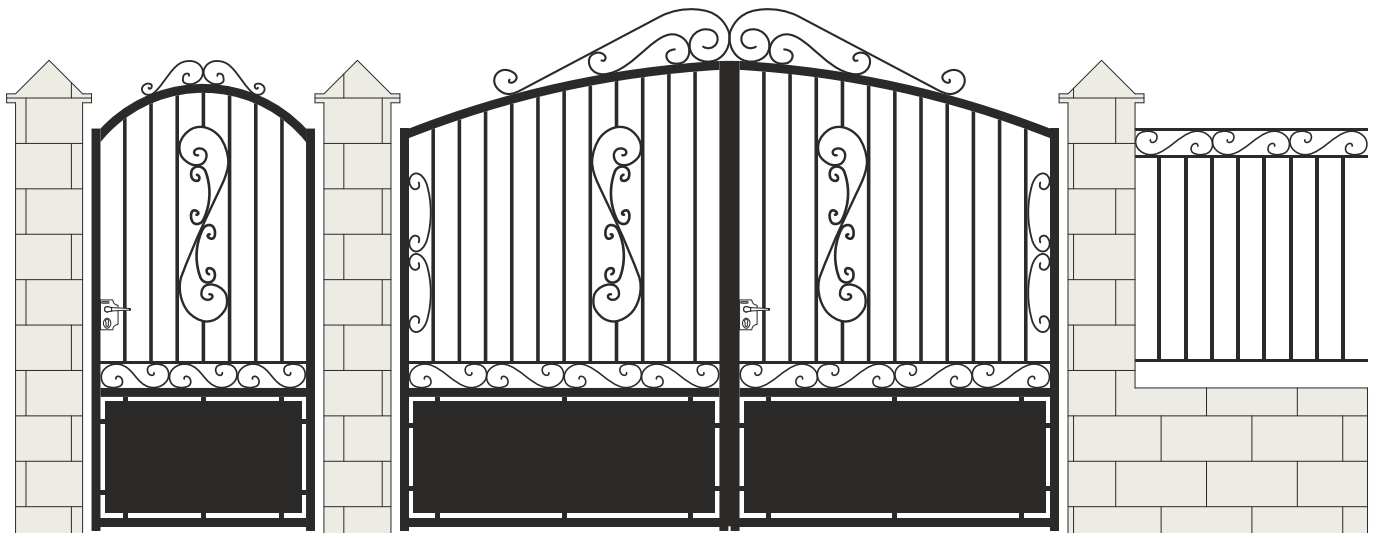
**Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%



BF1






BF2






BF3




## Modèle BF1

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1545 259	1832 306	1991 333	2327 387
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	548 273	666 334	725 363	809 405
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	162 171 181 213	197 225 248 297	213 246 269 321	252 296 329 396

## Modèle BF2

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1687 282	1963 329	2134 356	2482 414
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	618 309	733 367	797 399	886 442
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	162 171 181 213	197 225 248 297	213 246 269 321	252 296 329 396

## Modèle BF3

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1872 312	2136 355	2321 386	2673 445
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	661 331	773 386	840 420	931 466
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	162 171 181 213	197 225 248 297	213 246 269 321	252 296 329 396



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø16 avec pointes ou fers de lance en fer forgé
- Ornaments et garnitures de barreaux en fer forgés
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø16 avec ornaments ou Ø20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

 Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
	H. 700	36	44	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>



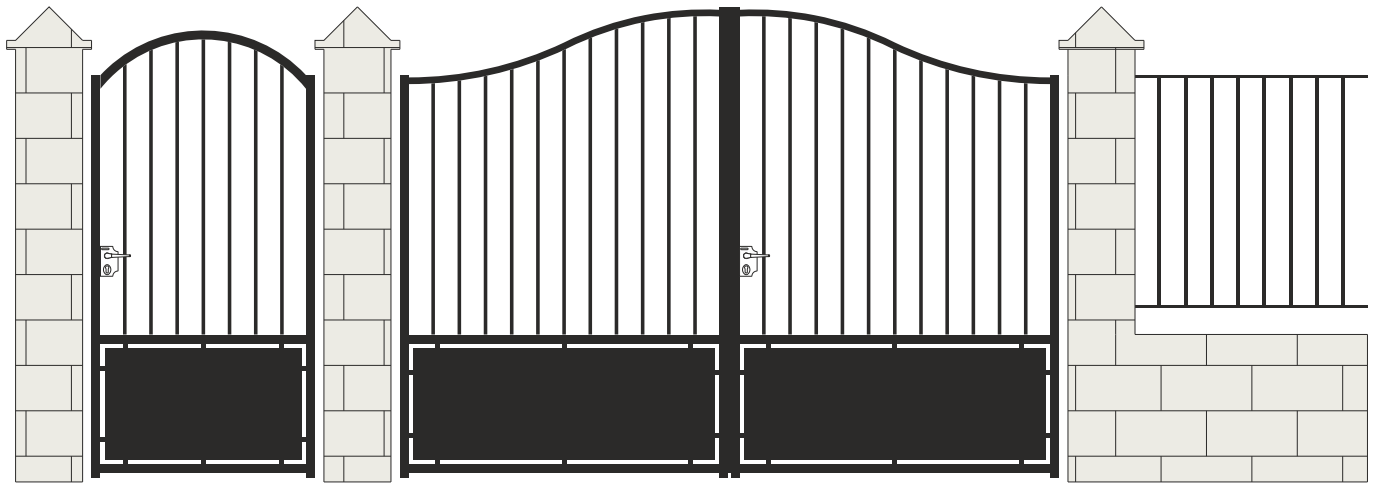
**OPTIONS**  
Page 68



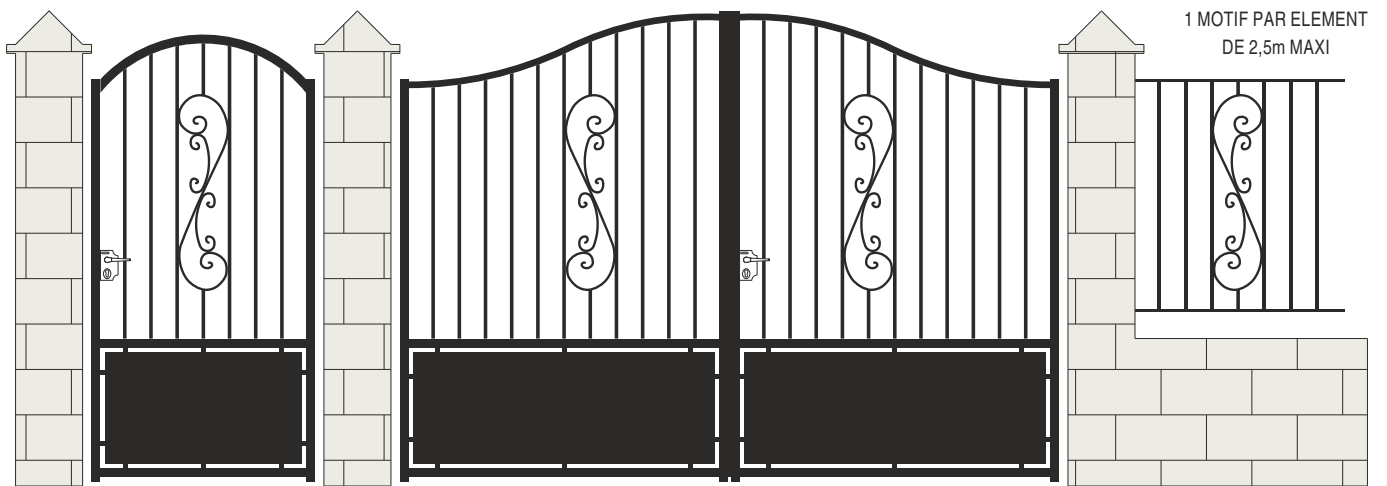
**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €



**Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%

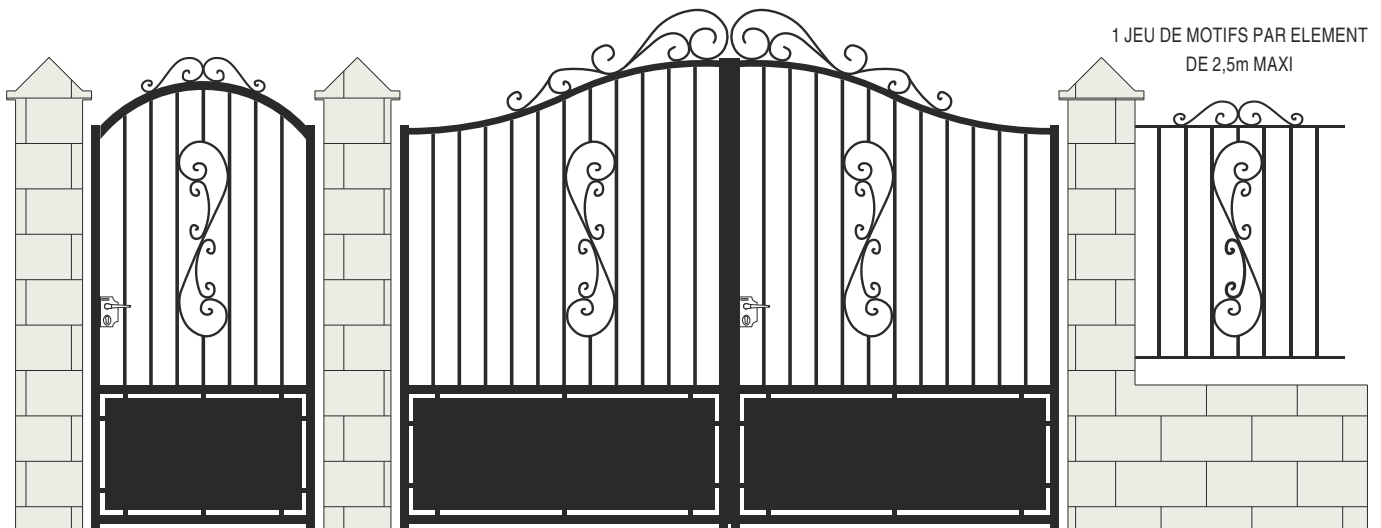


AF1



1 MOTIF PAR ELEMENT  
DE 2,5m MAXI

AF2



1 JEU DE MOTIFS PAR ELEMENT  
DE 2,5m MAXI

AF3

## Modèle AF1

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1429 240	1717 285	1876 312	2212 369
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	510 255	629 315	686 344	770 385
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	96 103 113 144	134 161 184 232	146 175 201 254	180 222 256 324

## Modèle AF2

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1543 258	1832 306	1990 332	2328 387
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	560 281	680 340	737 369	822 411
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	149 160 168 201	184 213 234 284	201 232 256 310	240 283 316 382

## Modèle AF3

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1672 277	1958 327	2117 353	2456 410
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	587 294	710 354	765 382	852 426
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	162 171 181 213	197 225 248 297	213 246 269 321	252 296 329 396



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø16 avec pointes ou fers de lance en fer forgé
- Ornaments et garnitures de barreaux en fer forgés
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø16 avec ornaments ou Ø20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

 Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
	H. 700	36	44	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>



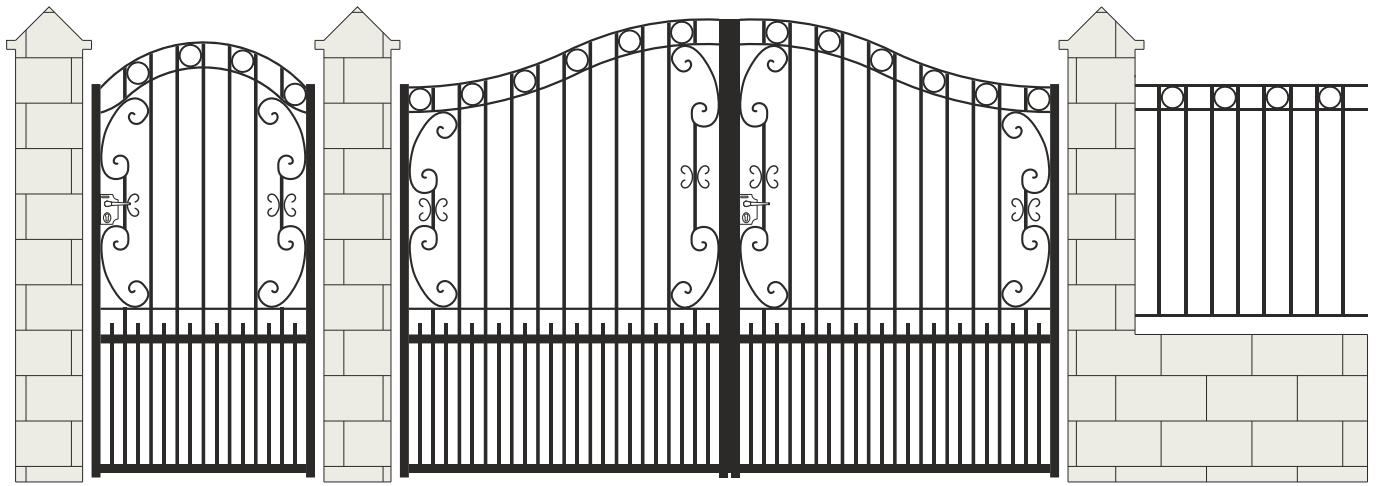
**OPTIONS**  
Page 68



**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €



**Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%



AE1



AE2



2 JEUX DE MOTIFS PAR  
ELEMENT DE 2,5m MAXI

AE3

## Modèle AE1

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1948	2271	2468	2919
Prix m <sup>2</sup> supp.	325	380	413	486
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	699	808	879	973
Prix m <sup>2</sup> supp.	350	405	439	486
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	144	159	172	233
H. 1000	156	186	203	277
H. 1200	165	205	221	310
H. 1500	197	230	251	377

## Modèle AE2

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1999	2319	2520	2809
Prix m <sup>2</sup> supp.	334	387	421	469
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	703	812	884	976
Prix m <sup>2</sup> supp.	352	406	441	487
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	162	197	213	252
H. 1000	171	225	246	296
H. 1200	181	248	269	329
H. 1500	213	297	321	396

## Modèle AE3

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	2130	2474	2667	2959
Prix m <sup>2</sup> supp.	354	413	443	492
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	755	859	934	1028
Prix m <sup>2</sup> supp.	377	430	467	514
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	181	215	232	271
H. 1000	193	245	264	315
H. 1200	203	267	289	350
H. 1500	234	316	342	416



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø16 avec pointes ou fers de lance en fer forgé
- Ornaments et garnitures de barreaux en fer forgés
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø16 avec ornaments ou Ø20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

 Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
	H. 700	36	44	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>



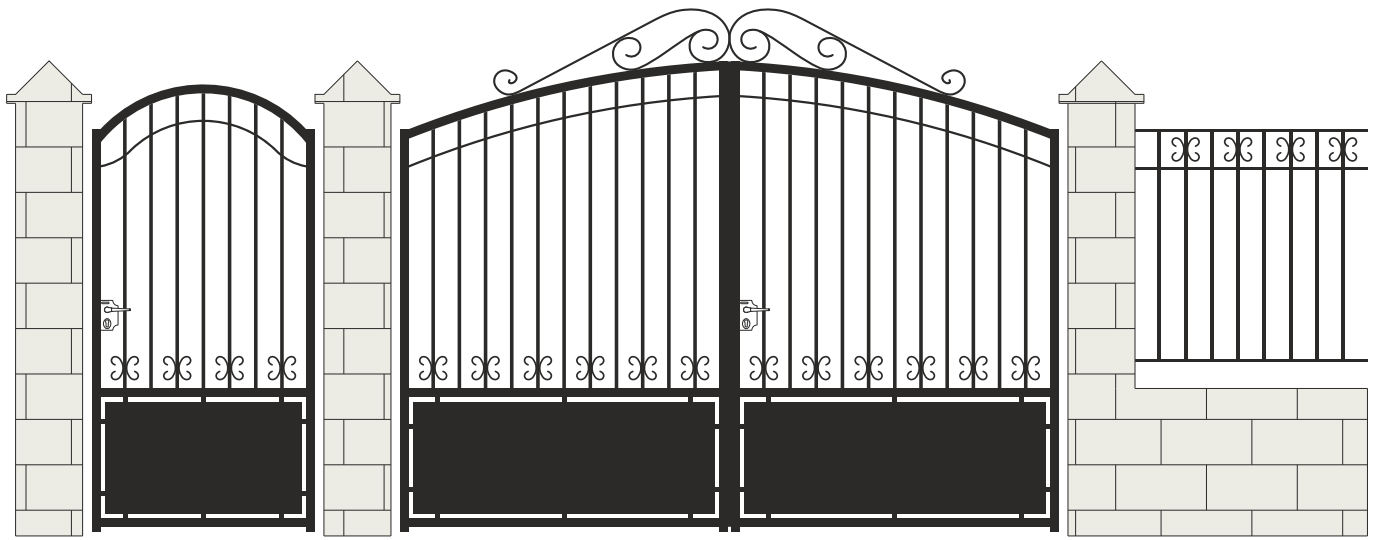
**OPTIONS**  
Page 68



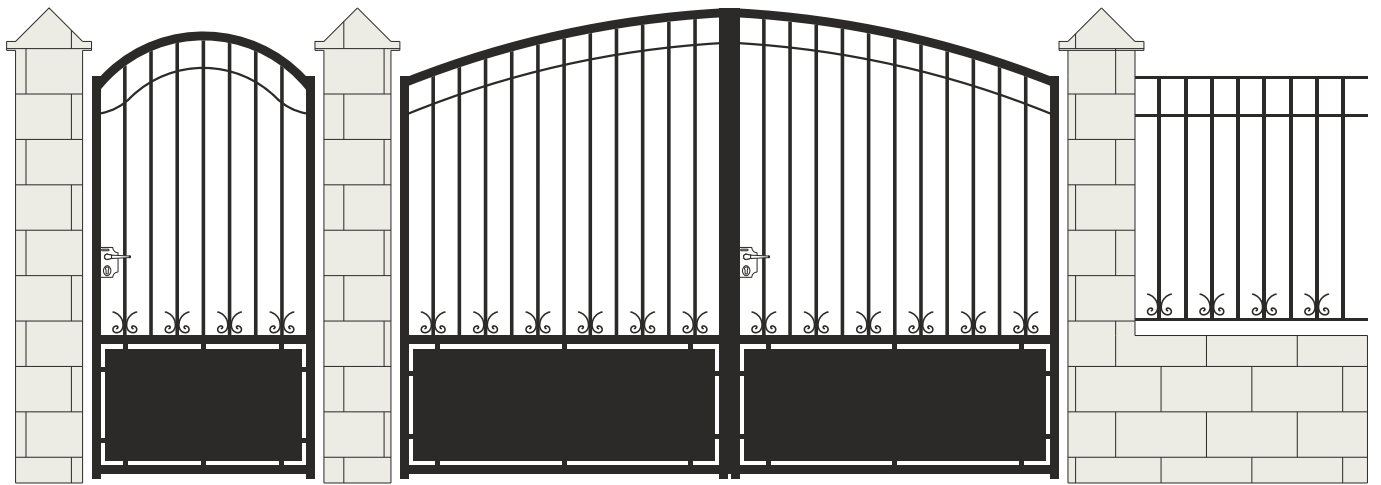
**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €



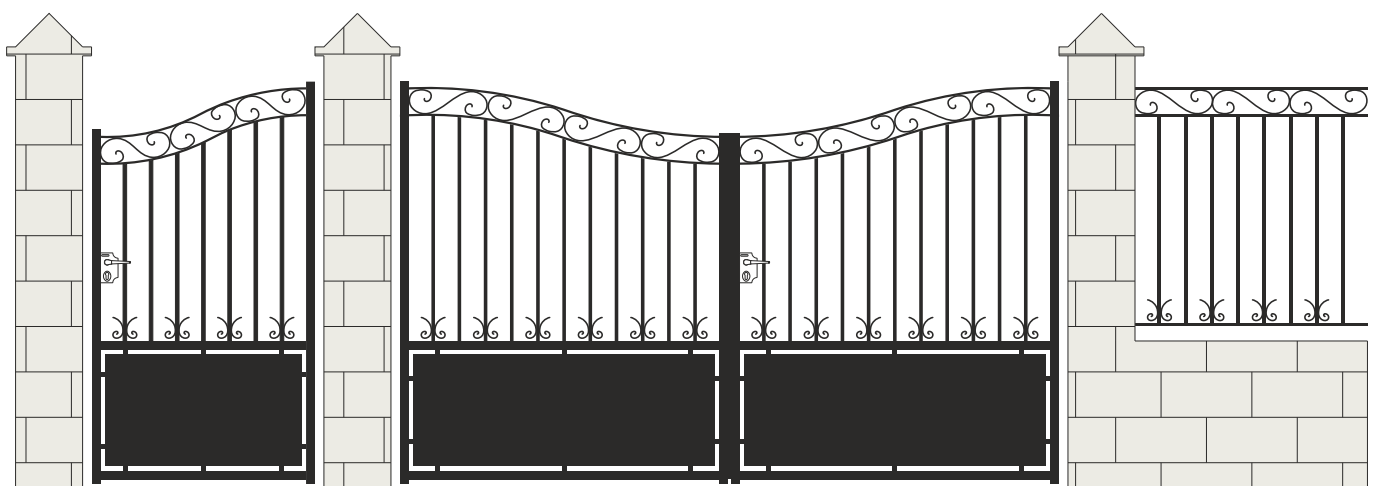
**Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%



AD1



AD2



AD3

## Modèle AD1

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1754	1992	2165	2601
Prix m <sup>2</sup> supp.	293	332	361	433
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	633	746	811	900
Prix m <sup>2</sup> supp.	316	373	406	450
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	162	197	213	252
H. 1000	171	225	246	296
H. 1200	181	248	269	329
H. 1500	213	297	321	396

## Modèle AD2

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1645	1888	2054	2482
Prix m <sup>2</sup> supp.	274	315	344	414
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	590	713	774	855
Prix m <sup>2</sup> supp.	296	355	386	427
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	162	197	213	252
H. 1000	171	225	246	296
H. 1200	181	248	269	329
H. 1500	213	297	321	396

## Modèle AD3

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1655	1964	2135	2482
Prix m <sup>2</sup> supp.	275	329	356	414
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	599	715	779	867
Prix m <sup>2</sup> supp.	300	357	388	434
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	162	197	213	252
H. 1000	171	225	246	296
H. 1200	181	248	269	329
H. 1500	213	297	321	396



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø16 avec pointes ou fers de lance en fer forgé
- Ornaments et garnitures de barreaux en fer forgés
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø16 avec ornaments ou Ø20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

 Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
	H. 700	36	44	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>



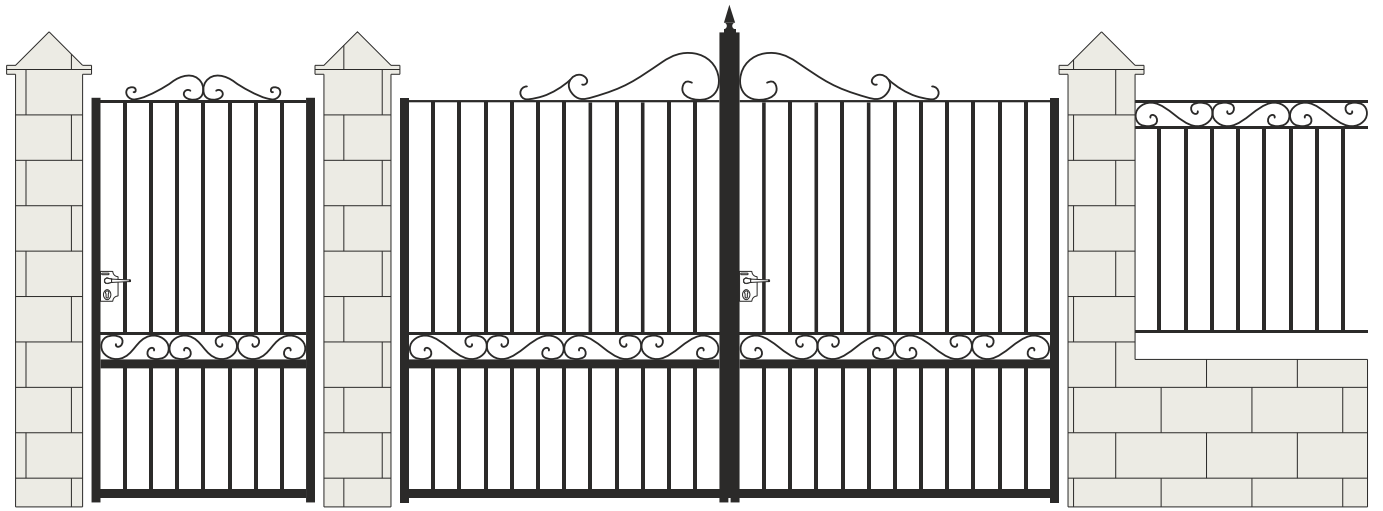
**OPTIONS**  
Page 68



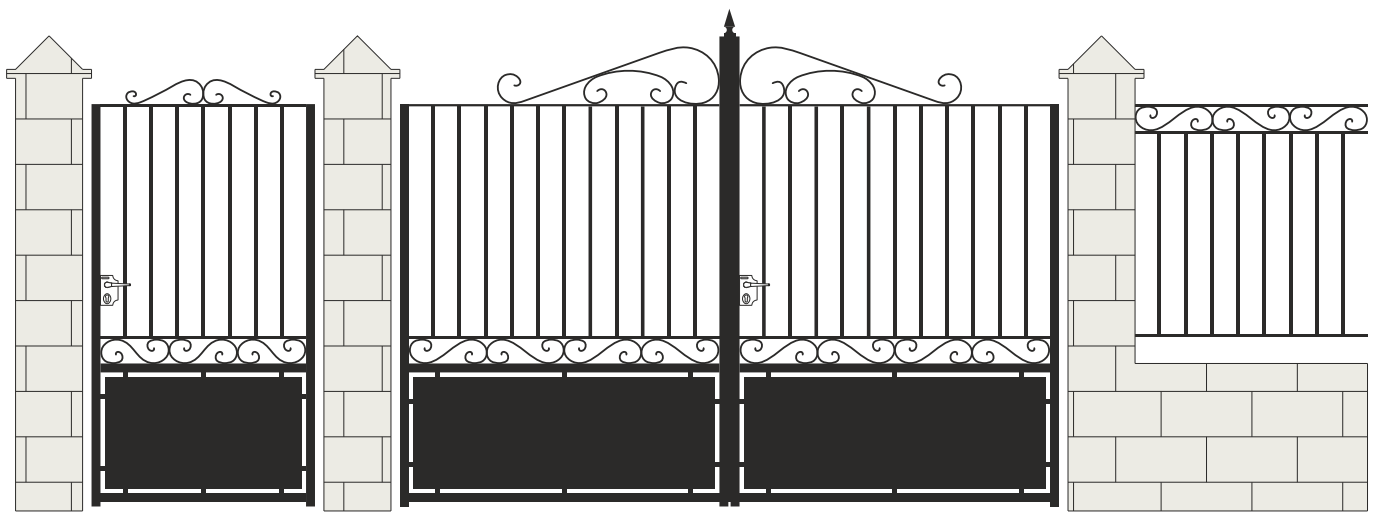
**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €



**Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%



BC1



BC2

## Modèle BC1

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1426 239	1786 299	1942 324	2200 368
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	548 273	666 334	725 363	809 405
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	162 171 181 213	197 225 248 297	213 246 269 321	252 296 329 396

## Modèle BC2

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1482 249	1773 297	1927 321	2264 377
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	567 284	684 343	743 373	830 416
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	162 171 181 213	197 225 248 297	213 246 269 321	252 296 329 396



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux carrés 16x16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux carrés 16x16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux carrés 16x16 plein
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreauté ou tôle en tôle 20/10

### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes carrés 16x16 ou 20x20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage



### Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
H. 700	36	44	48	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>



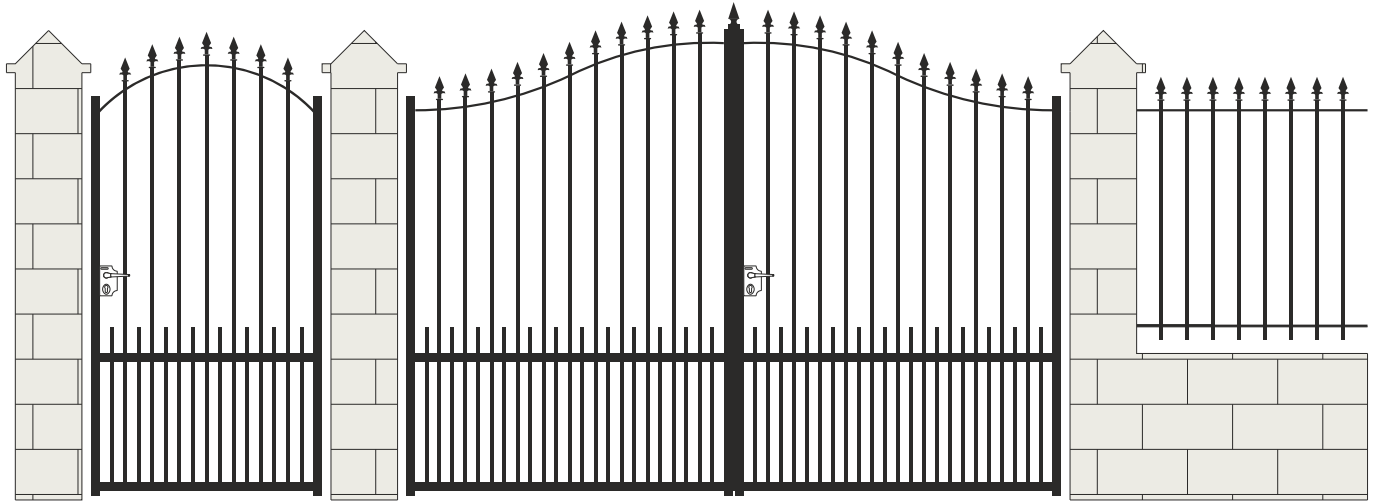
**OPTIONS**  
Page 68



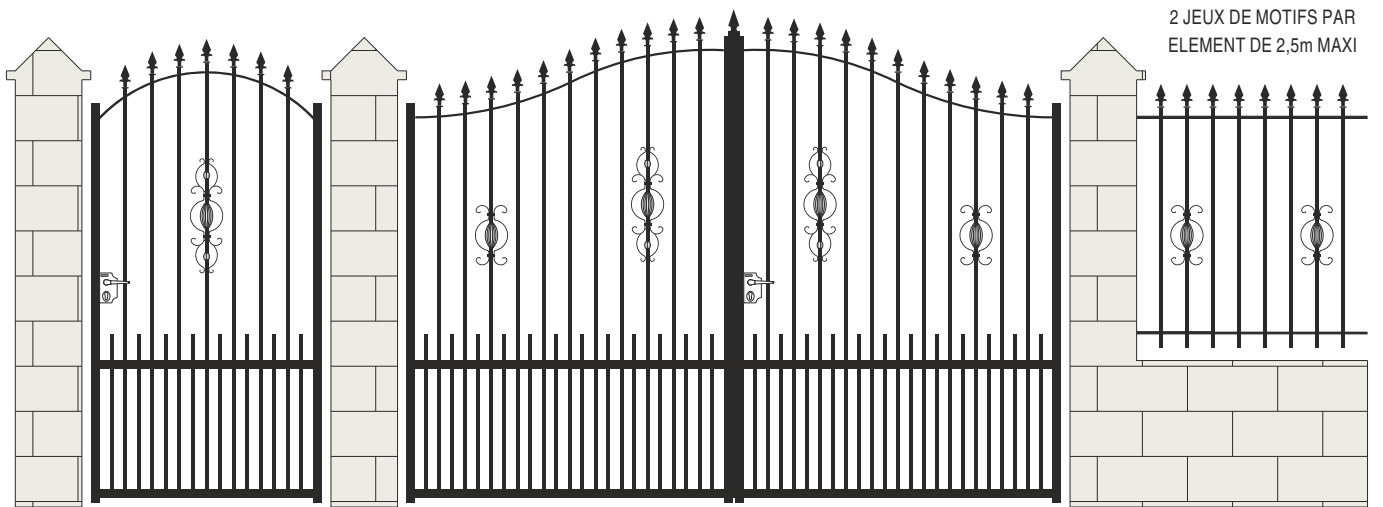
**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €



**Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%



AP1



2 JEUX DE MOTIFS PAR  
ELEMENT DE 2,5m MAXI

AP1.2



2 JEUX DE MOTIFS PAR  
ELEMENT DE 2,5m MAXI

AP1.3

## Modèle AP1

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1559 261	1910 318	2076 347	2628 438
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	558 278	718 358	780 389	882 440
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	153 162 171 203	188 216 240 287	205 234 260 312	243 285 318 384

## Modèle AP1.2

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1936 323	2259 376	2452 408	3002 501
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	668 334	819 410	890 444	992 495
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	268 276 286 317	276 300 320 365	302 325 348 398	357 400 433 501

## Modèle AP1.3

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	2294 382	2616 436	2808 469	3360 560
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	812 406	953 477	1036 518	1086 543
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	320 330 339 371	351 380 408 464	382 414 443 505	418 460 492 560



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø16 avec pointes ou fers de lance en fer forgé
- Ornements et garnitures de barreaux en fer forgés
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø16 avec ornements ou Ø20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

 Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
	H. 700	36	44	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>



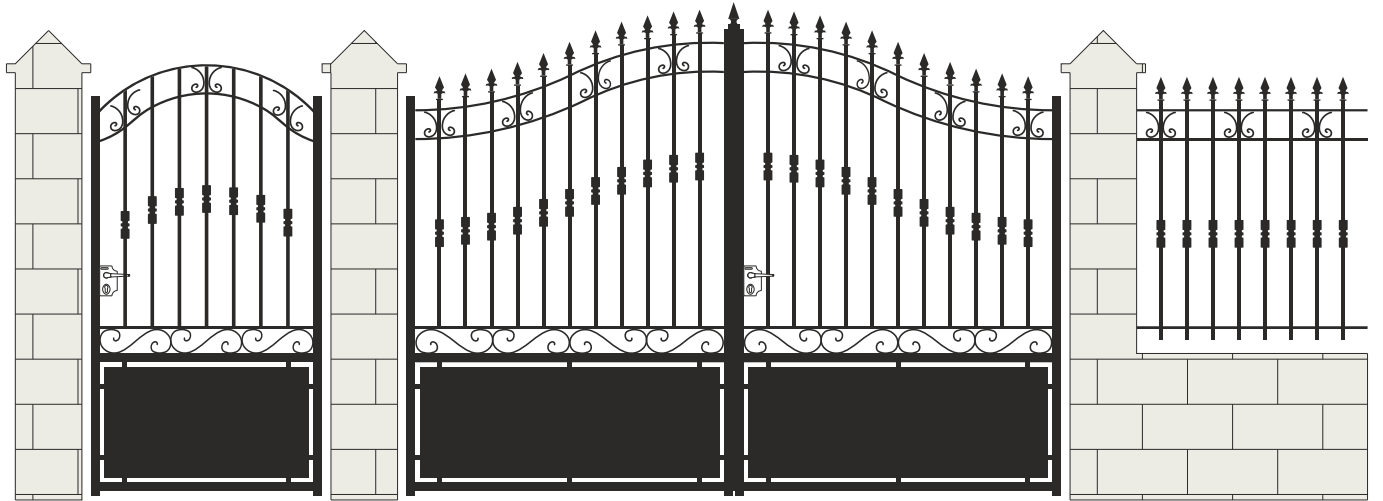
**OPTIONS**  
Page 68



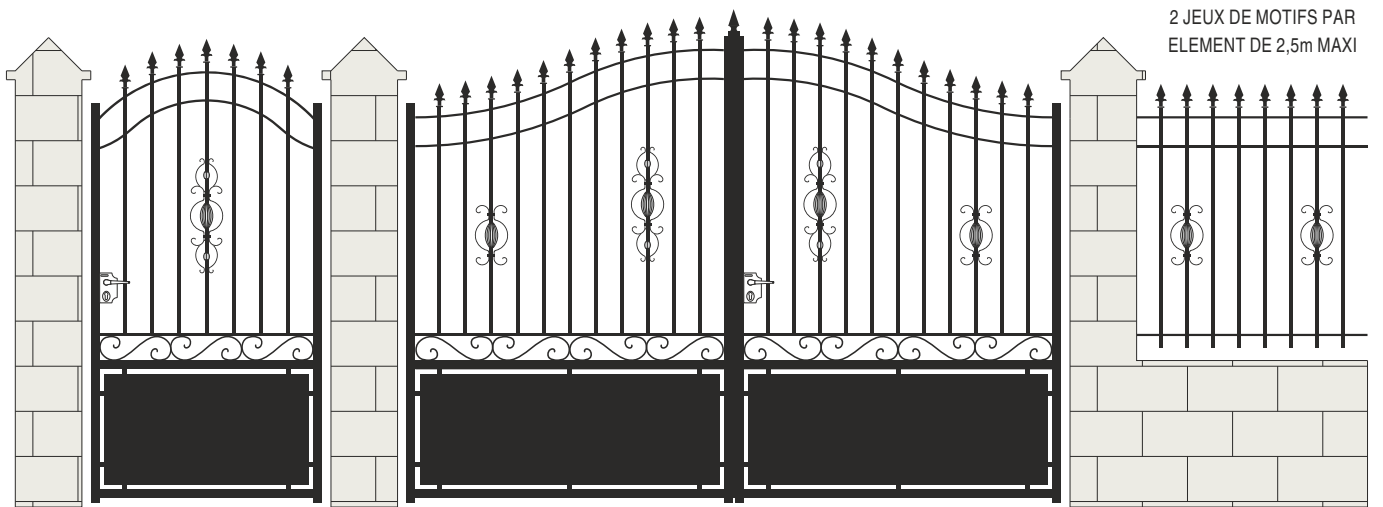
**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €



**Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%

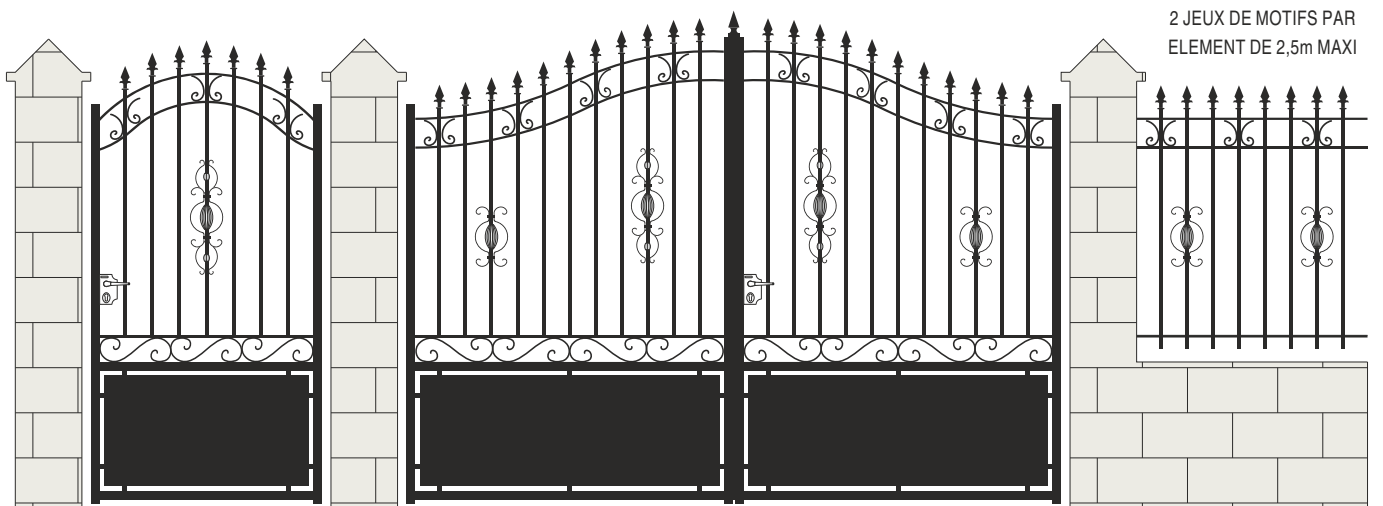


AP2



2 JEUX DE MOTIFS PAR  
ELEMENT DE 2,5m MAXI

AP2.2



2 JEUX DE MOTIFS PAR  
ELEMENT DE 2,5m MAXI

AP2.3

## Modèle AP2

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1933	2226	2419	2738
Prix m <sup>2</sup> supp.	323	372	404	457
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	734	884	960	1008
Prix m <sup>2</sup> supp.	368	440	478	506
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	269	305	331	367
H. 1000	277	333	362	410
H. 1200	289	361	392	442
H. 1500	318	417	453	510

## Modèle AP2.2

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	2060	2343	2548	2865
Prix m <sup>2</sup> supp.	344	390	424	477
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	786	931	1010	1061
Prix m <sup>2</sup> supp.	392	466	506	529
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	282	318	344	379
H. 1000	291	347	375	422
H. 1200	302	375	406	456
H. 1500	332	430	466	521

## Modèle AP2.3

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
 <b>Portail</b>				
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	2188	2470	2676	2992
Prix m <sup>2</sup> supp.	365	413	447	501
 <b>Portillon</b>				
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	836	982	1063	1111
Prix m <sup>2</sup> supp.	418	490	531	556
 <b>Clôture le ML</b>				
H. 700	316	352	381	417
H. 1000	324	380	414	461
H. 1200	334	408	443	492
H. 1500	366	464	505	560



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses méplat 40x10 ou tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux ronds Ø16 pleins
- Montants intermédiaires en fer méplat ou tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø16 avec pointes ou fers de lance en fer forgé
- Ornements et garnitures de barreaux en fer forgés
- Volutes et motifs forgés à froid ou à chaud selon le modèle
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø16 avec ornements ou Ø20 simples ou avec volutes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

 Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
	H. 700	36	44	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle ferronné  
Portail galvanisé : 109 € / m<sup>2</sup>



**OPTIONS**  
Page 68



**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €



**Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%

# LA CANNISSE

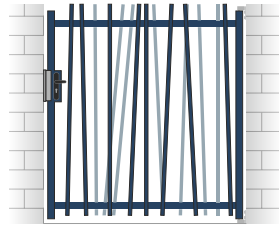
LE PORTAIL SOUDÉ BARREAUDAGE ALÉATOIRE

Barreaux Ø 20  
bouchés en partie haute  
plaqués de part et d'autre aléatoire,  
type cannisse



BARREAUDAGE  
ALÉATOIRE

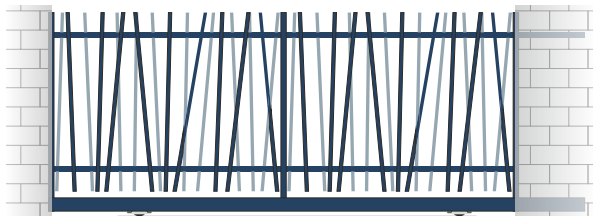
## CA64 BARREAUDAGE SANS LE SOUBASSEMENT TÔLÉ



PORTILLON - Version CA64



BATTANT - Version CA64: BARREAUDAGE SANS LE SOUBASSEMENT TÔLÉ



COULISSANT - Version CA64: BARREAUDAGE SANS LE SOUBASSEMENT TÔLÉ

## CD65 DE BASE AVEC LE SOUBASSEMENT TÔLÉ



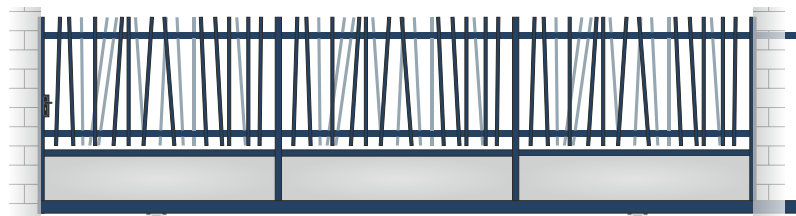
PORTILLON - Version CD65



BATTANT - Version CD65: DE BASE AVEC LE SOUBASSEMENT TÔLÉ



COULISSANT - Version CD65: DE BASE AVEC LE SOUBASSEMENT TÔLÉ






COULISSANT - Version CD65: DE BASE AVEC LE SOUBASSEMENT TÔLÉ > 4,5m DE LARGE






CLOTURE CA64 et CD65

## Modèle CA64

	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Galcolor Double Thermolaquage
 <b>Portail</b>	Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1620	1689
	Prix m <sup>2</sup> supp.	270	281
 <b>Portillon</b>	Prix mini 2 m <sup>2</sup>	675	697
	Prix m <sup>2</sup> supp.	337	349
 <b>Clôture le ML</b>	H. 700	175	184
	H. 1000	179	192
	H. 1200	192	205
	H. 1500	208	225

## Modèle CD65

	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Galcolor Double Thermolaquage
 <b>Portail</b>	Prix mini 6 m <sup>2</sup>	2061	2131
	Prix m <sup>2</sup> supp.	344	355
 <b>Portillon</b>	Prix mini 2 m <sup>2</sup>	822	845
	Prix m <sup>2</sup> supp.	411	422
 <b>Clôture le ML</b>	H. 700	175	184
	H. 1000	179	192
	H. 1200	192	205
	H. 1500	208	225



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses en tube 40x30
- Barreaux ronds tube Ø20 ou 20x20 débouché
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses en tube 40x30
- Barreaux ronds tube Ø20 ou carrés 20x20 plaqués de part et d'autres soudés aléatoirement
- Poteaux départ et intermédiaires en tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux ronds Ø20 ou carrés 20x20 débouchés, plaqués de part et d'autres des traverses et soudés aléatoirement 110mm entre barreaux maxi, dépassant des traverses 150mm en partie haute et 100mm en partie basse.
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10

### Finition:

- Galcolor (galva sendzimir thermolaqué) ou galva a chaud ou galcolor avec double thermolaquage.
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (120 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø20 ou carrés 20x20
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage



**Coulissant La Canisse**  
Plus value : 1049 €



**Forfait laquage** sur modèles en profils tubulaires  
Portail galva à chaud 77€ / m<sup>2</sup> ( type industriel )



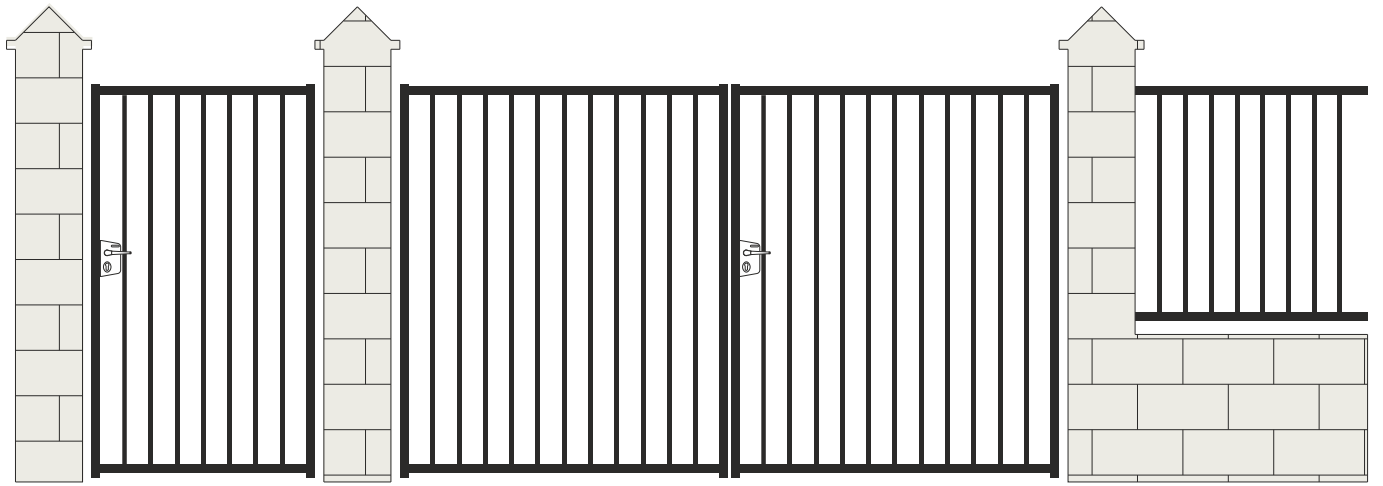
**OPTIONS**  
Page 68



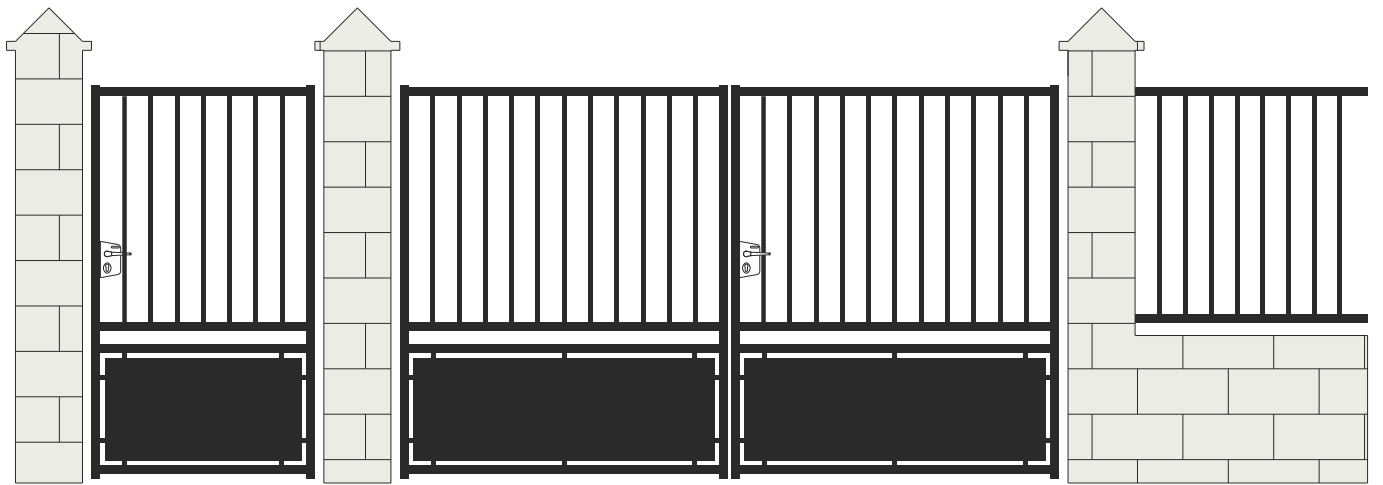
**Autoportant La Canisse ≤ 4 m**  
Plus value : 2094 €



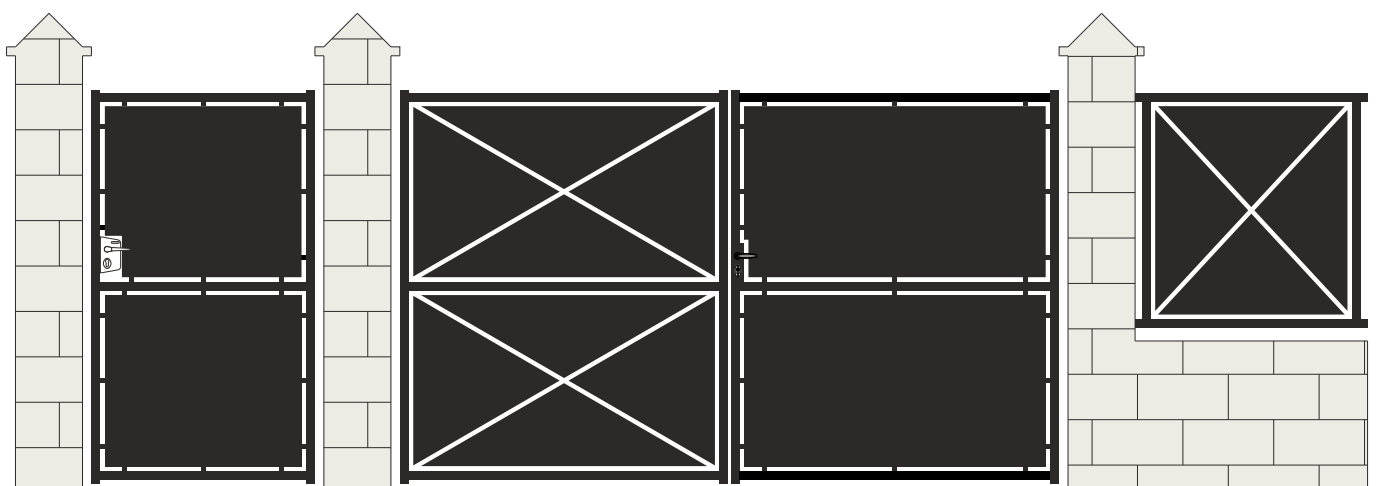
Double thermolaqué sur Galcolor (+value) 40€ / m<sup>2</sup>  
1 couche epoxy + 1 couche de poudre poliester



A29






A30



A31




## Modèle A29

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud
 <b>Portail</b>			
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	894	1177	1240
Prix m <sup>2</sup> supp.	148	197	207
 <b>Portillon</b>			
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	332	447	484
Prix m <sup>2</sup> supp.	166	222	243
 <b>Clôture le ML</b>			
H. 700	93	126	139
H. 1000	101	157	171
H. 1200	121	181	202
H. 1500	136	213	234

## Modèle A30

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud et Thermolaqué RAL 9006 *
 <b>Portail</b>			
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1056	1332	1289
Prix m <sup>2</sup> supp.	175	221	235
 <b>Portillon</b>			
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	466	565	615
Prix m <sup>2</sup> supp.	232	283	308
 <b>Clôture le ML</b>			
H. 700	93	126	139
H. 1000	101	157	171
H. 1200	121	181	202
H. 1500	136	213	234

## Modèle A31

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud et Thermolaqué RAL 9006 *
 <b>Portail</b>			
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1264	1585	1828
Prix m <sup>2</sup> supp.	211	264	305
 <b>Portillon</b>			
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	591	696	780
Prix m <sup>2</sup> supp.	295	349	389
 <b>Clôture le ML</b>			
H. 700	149	188	245
H. 1000	159	214	269



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2
- Traverses en tube carrés 40x20
- Barreaux carrés 20x20
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses en tube 40x40 ou 40x30
- Barreaux carrés 20x20
- Montants intermédiaires en tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux carrés 20x20
- Soubassement tôle en tôle 20/10, ou tout tôle en tôle électrozinguée, ou tôle galvanisée 20/10

### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube carré 40x40x2
- Traverses en tube carré 40x20x2
- Barreaux carrés 20x20, ou remplissage en tôle 20/10
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

### \* Nota: Si finition galva à chaud:

Les tôles sont en galva sendzimir vissé ou rivetés sans traitement thermolaqué, ou RAL 9006 imitation galva (à la demande)



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle en profils tubulaires  
Portail galvanisé : 77 € / m<sup>2</sup> (type industriel)



**OPTIONS**  
Page 68



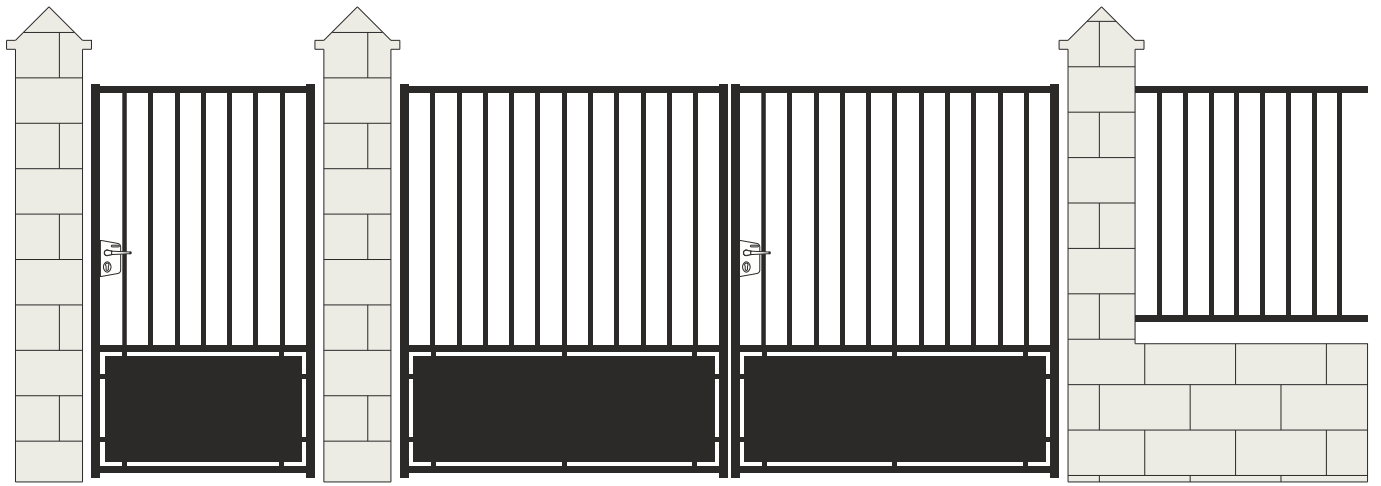
**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €



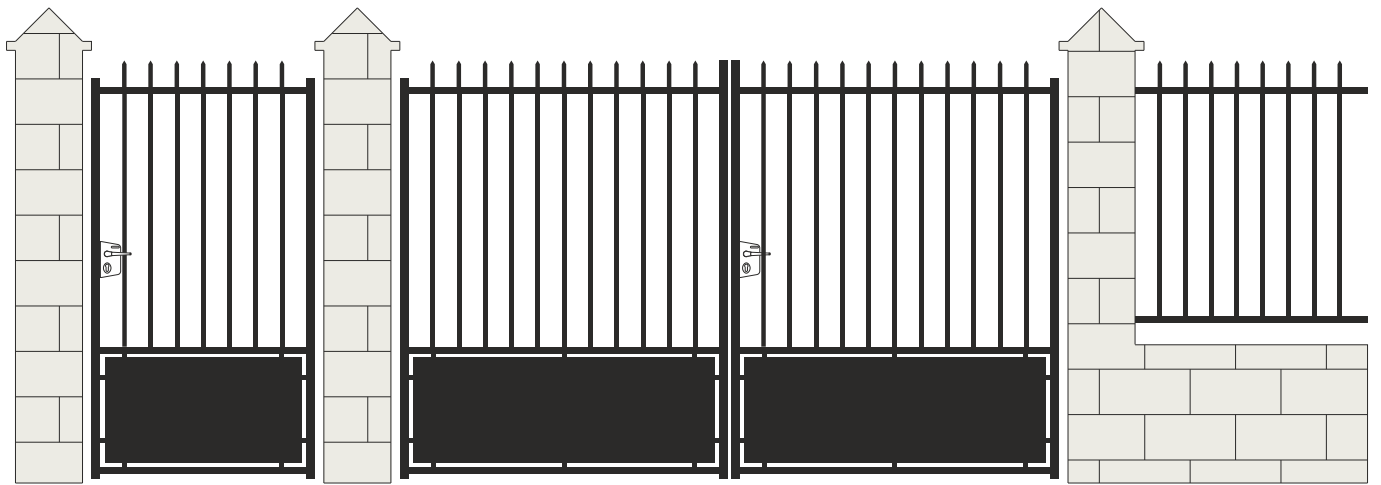
**Double thermolaqué** sur Galcolor (+value) 40€ / m<sup>2</sup>  
(1 couche epoxy + 1 couche de poudre poliester)



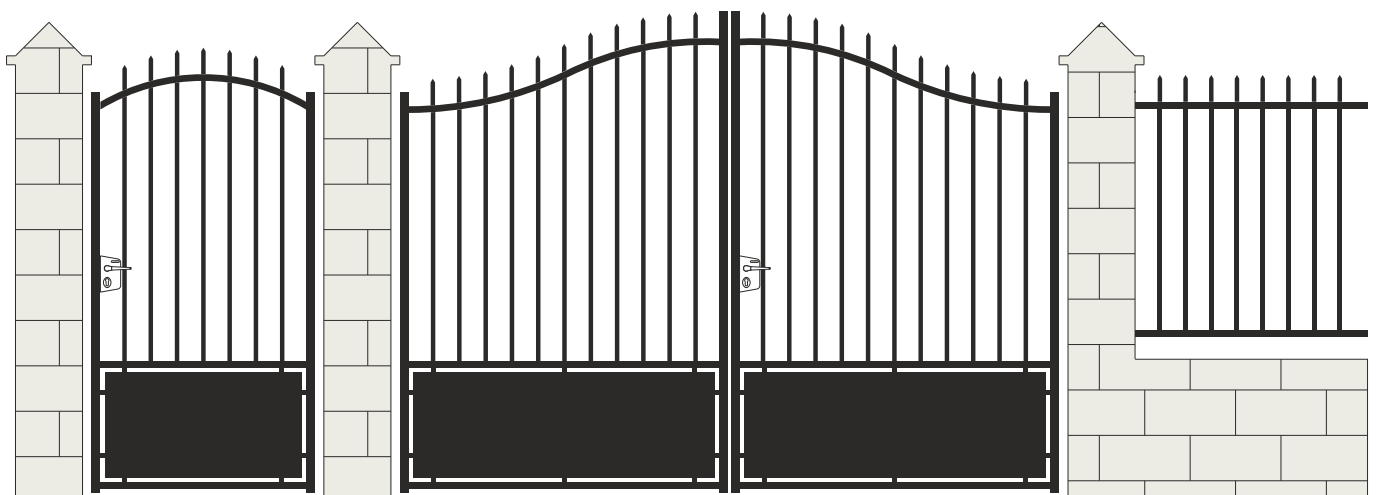
**Ossature renforcé**  
Ossature 50x50 : 10% / Ossature 60x60 : 15%



A30.B






A30.C



A30.D

## Modèle A30.B

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud
 <b>Portail</b>			
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1026	1340	1492
Prix m <sup>2</sup> supp.	171	222	249
 <b>Portillon</b>			
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	396	511	535
Prix m <sup>2</sup> supp.	199	255	281
 <b>Clôture le ML</b>			
H. 700	90	125	137
H. 1000	98	149	165
H. 1200	117	178	196
H. 1500	133	209	230

## Modèle A30.C

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud
 <b>Portail</b>			
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1160	1470	1645
Prix m <sup>2</sup> supp.	195	245	274
 <b>Portillon</b>			
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	447	574	625
Prix m <sup>2</sup> supp.	222	287	312
 <b>Clôture le ML</b>			
H. 700	108	146	160
H. 1000	116	174	190
H. 1200	126	197	213
H. 1500	158	246	266

## Modèle A30.D

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud
 <b>Portail</b>			
Prix mini 6 m <sup>2</sup>	1289	1599	1769
Prix m <sup>2</sup> supp.	214	267	296
 <b>Portillon</b>			
Prix mini 2 m <sup>2</sup>	511	638	689
Prix m <sup>2</sup> supp.	255	318	345
 <b>Clôture le ML</b>			
H. 700	108	146	160
H. 1000	116	174	190
H. 1200	126	197	213
H. 1500	158	246	266



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature tube carré 40x40x2 et 40x30x2
- Traverses en tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux en tube Ø20
- Serrure à canon européen
- Pivots et crapaudine à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses en tube 40x20 ou 40x30
- Barreaux en tube Ø20
- Montants intermédiaires en tube 50x50

### Remplissage:

- Barreaux en tubes Ø20 avec ou sans pointes
- Soubassement tôle en tôle 20/10


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Ossature en tube galva 40x40x2, 40x30x2
- Traverses 40x20x2 et 40x30x2
- Barreaux en tubes Ø20 avec ou sans pointes
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

	Poteaux de clôture en tube 50x50 à sceller			
	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
H. 700	36	44	48	48
H. 1000	36	44	48	48
H. 1200	43	55	59	59
H. 1500	55	68	74	74
H. 2000	67	82	90	90

Poteaux de 50x50 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle en profils tubulaires  
Portail galvanisé : 77 € / m<sup>2</sup> (type industriel)



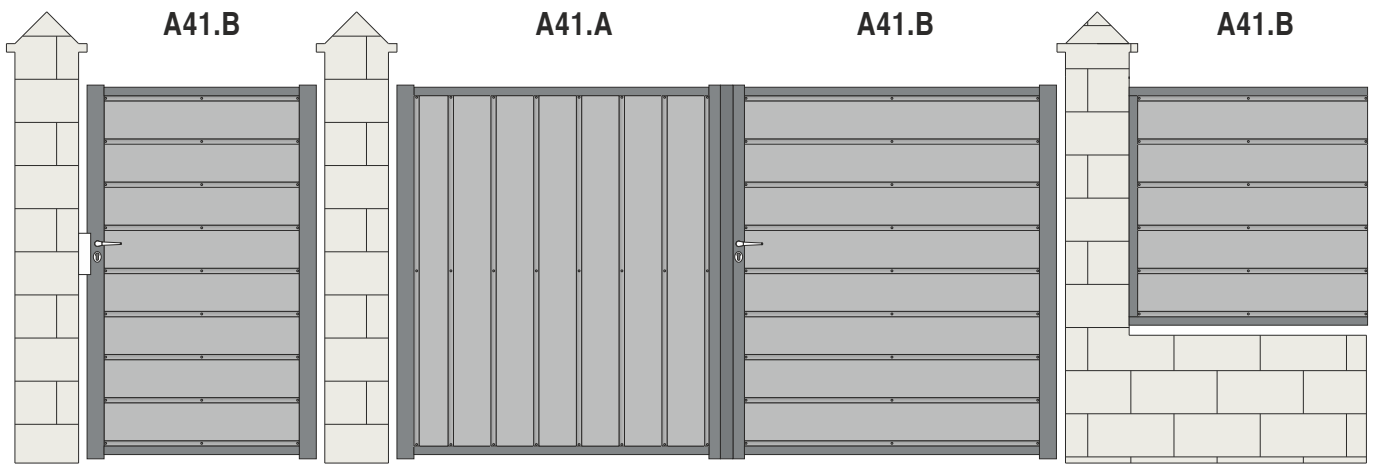
**OPTIONS**  
Page 68



**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €



**Double thermolaqué** sur Galcolor (+value) 40€ / m<sup>2</sup>  
(1 couche epoxy + 1 couche de poudre poliester)

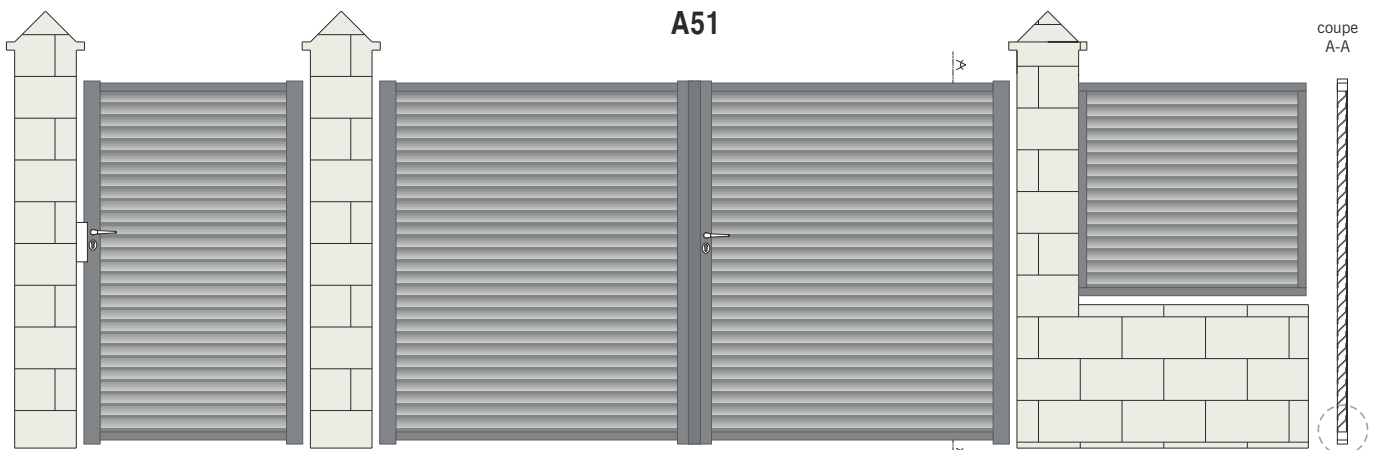
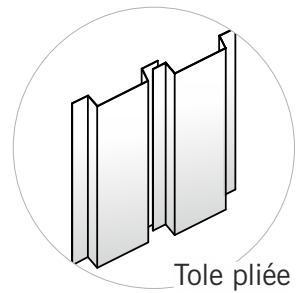
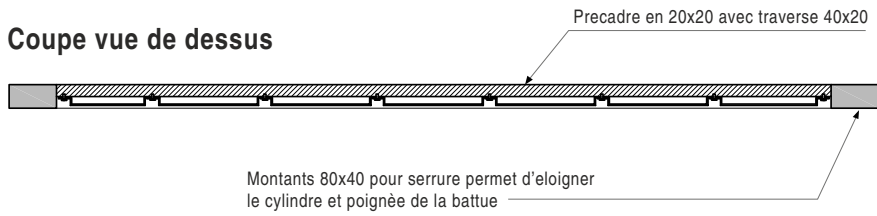


Remplissage tôle 20/10 pliée  
Forme droit uniquement

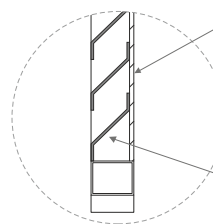
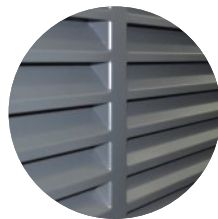
TÔLES VERTICALES

TÔLES HORIZONTALES

Coupe vue de dessus




Remplissage tôle 20/10 pliée en lames Z  
Forme droit uniquement





coupe A-A

## Modèle A41.A

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Peinture Galcolor Avec Double Thermolaquage
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1537 256	1739 290	1986 331
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	686 344	741 371	824 412
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000	205 213	225 234	266 275

## Modèle A41.B

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Peinture Galcolor Avec Double Thermolaquage
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	1537 256	1739 290	1986 331
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	686 344	741 371	824 412
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000	205 213	225 234	266 275

## Modèle A51

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Peinture Galcolor Avec Double Thermolaquage
 <b>Portail</b> Prix mini 6 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	2411 402	2755 459	3000 501
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	867 434	983 490	1063 531
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000	297 371	359 434	401 475



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

#### A41

- Ossature, montants en tube 80x50 et 50x50x2
- Précadrement pour fixation du remplissage en tube 20x20 et traverse 40x20

#### A51

- Méplat raidisseur en 40x5
- Remplissage en tôles pliées 20/10
- Serrure à canon européen
- Gonds coté intérieur à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

#### A41

- Traverses en tube 50x50 ou 50x30

#### A51

- Traverses en tube 60x60 ou 60x30

- Remplissage en tôles pliées 20/10
- Montants intermédiaires en tube 60x60

### Remplissage:

#### A41

- Remplissage en tôles pliées 20/10 en forme de bardage ajustable riveté sur précadrement

#### A51

- Remplissage en tôles pliées 20/10 en forme de lames «Z» type persienne soudées aux montants
- Ossature 60x60


### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poufrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Remplissage en tôles pliées galvanisées 20/10
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

 Poteaux de clôture en tube 60x60 à sceller					80x80
	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Métallisé Thermolaqué	Galcolor
H. 700	41	49	53	53	72
H. 1000	41	49	53	53	99
H. 1200	48	59	66	66	115
H. 1500	59	73	80	80	127
H. 2000	72	88	94	94	152

Poteaux de 60x60 sur platine 27€ unitaire



**Coulissant Portail Fer**  
Plus value : 688 €



**Forfait laquage** sur modèle en profils tubulaires  
Portail galvanisé : 77 € / m<sup>2</sup> (type industriel)



**OPTIONS**  
Page 68



**Autoportant ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €



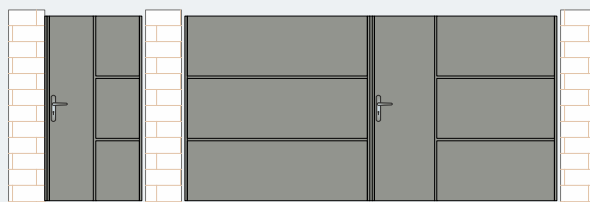
Double thermolaqué sur Galcolor (+ value) 40€ / m<sup>2</sup>  
(1 couche epoxy + 1 couche de poudre polyester)

## A56



BASE 6 : TÔLES PLEINES 20/10 HORIZONTALES

## A57

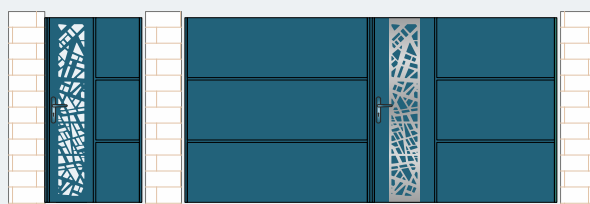
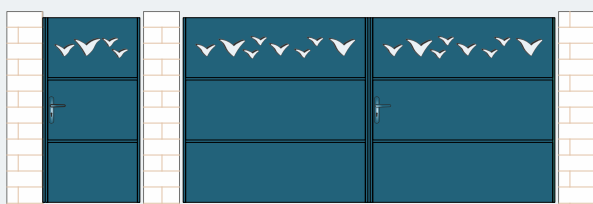


OPTION : 6 TÔLES HORIZONTALES + 1 TÔLE VERTICALE

### Le portail A56-A57 et son Habillage avec tôles pleines 1 face et en option 2 faces (interieur et extérieur)

- Remplissage avec 6 ou 7 toles de 20/10 plaquées au chassis sans fixation visible côté extérieur
- Renfort automatisme dans la première traverse intermediaire en partant du bas

Montage sur gonds type paumelles coté interieur entre poteaux et profil d'occultation à visser aux poteaux



OPTION: DÉCORS MOTIFS STANDARDS



#### OPTION N°1

#### DÉCOUPE LASER SIMPLE

DÉCOUPE DE LA TÔLE 2mm SIMPLE AVEC LES MOTIFS DISPONIBLES PAR DÉCOUPE LASER. ENSEMBLE LAQUÉ À LA TEINTE DU PORTAIL

DÉCOUPE DE LA TÔLE  
215 € / Unit.



#### OPTION N°2

#### DÉCOUPE LASER DOUBLE

1 DÉCOR COMPREND:  
2 TOLES INT. et EXT. AVEC 1 PANNEAU ACRYLIQUE BLANC PLAQUÉ SUR LES 2 TÔLES OU UNE TÔLE D'UNE AUTRE COULEUR STANDARD

LE DÉCOR  
636 € / Unit.

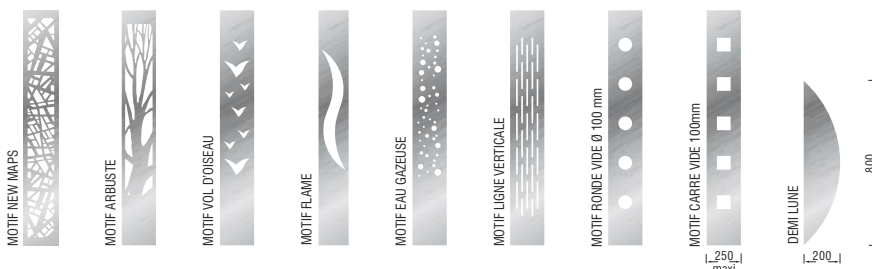


#### OPTION N°3

#### DÉCOR TÔLE ALUMINOX

TÔLE USINÉE AVEC MOTIFS PRÉSENTÉS AVEC MOTIF PLAQUÉ, COLLÉ À LA TÔLE PLEINE DU PORTAIL, TÔLES EN ALU 2mm ANODISÉ BROSSÉ ASPECT INOX (LARGEUR 250mm)

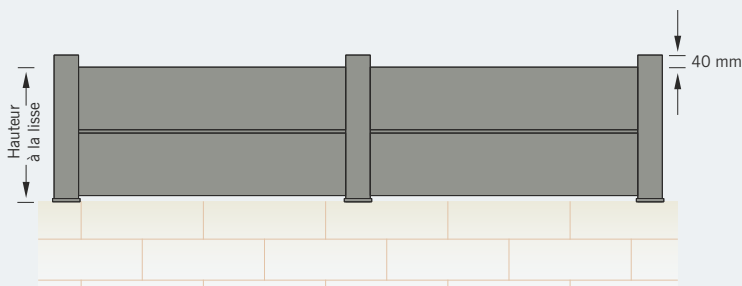
LE DÉCOR  
365 € / Unit.



## CLÔTURE A56 - A57

OSSATURE 40x40 ET 40x30  
1 FACE REMPLISSAGE TÔLE PLEIN 20/10 PLAQUÉ SANS FIXATION APPARENTE CÔTÉ EXTÉRIEUR

+ value: REMPLISSAGE 2 FACES EN TÔLE 15/10  
Clôture ≤ H1000: 160 € / ml (1 face)  
Clôture ≤ H1500: 238 € / ml (1 face)



## Modèle A56

Peinture  
Galcolor



### Portail

Prix mini 6 m<sup>2</sup> 2396  
Prix m<sup>2</sup> supp. 400



### Portillon

Prix mini 2 m<sup>2</sup> 1093  
Prix m<sup>2</sup> supp. 546



### Clôture le ML

H. 500 302  
H. 700 364  
H. 1000 400  
H. 1200 436  
H. 1500 483

+ value: Remplissage 2 faces en tôle 15/10 : 160 € / m<sup>2</sup> (1 face)

## Modèle A57

Peinture  
Galcolor



### Portail

Prix mini 6 m<sup>2</sup> 2553  
Prix m<sup>2</sup> supp. 425



### Portillon

Prix mini 2 m<sup>2</sup> 1145  
Prix m<sup>2</sup> supp. 573



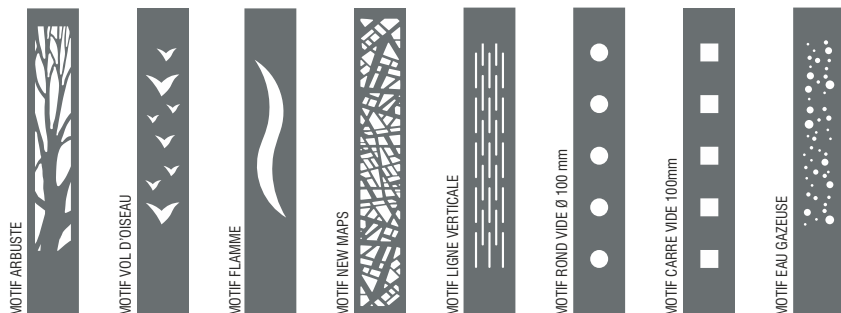
### Clôture le ML

H. 500 302  
H. 700 364  
H. 1000 400  
H. 1200 436  
H. 1500 483

+ value: Remplissage 2 faces en tôle 15/10 : 160 € / m<sup>2</sup> (1 face)

## DÉCOUPE LASER DES TÔLES PLEINES

8 MOTIFS DE BASE (AUTRES MOTIFS SUR DEVIS)



— 290 —  
maxi



**Coulissant Portail A56/ A57**  
Plus value : 688 €



### ZONE VENTEUSE PORTAILS PLEINS COULISSANTS

- supérieure à 4x1,5m mètres: 2 guidages et receptions sont compris
- supérieure à 5x1,5m mètres: 1 poteau de 100 pour former un pörtique est conseillé en option



**Autoportant A56/ A57 ≤ 4 m**  
Plus value : 1733 €



**OPTIONS**  
Page 68



## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### Portails :

- Ossature montants en tube 80x50 et 50x50x2
- Traverses 50x50 et 50x30
- Remplissage en tôle plane 20/10 plaqué à l'ossature
- Serrure à canon européen
- Gonds orthogonaux coté interieur à visser ou à sceller en standard

### Grilles :

- Traverses en tube 40x40 ou 40x30
- Remplissage en tôle plane 20/10 ou 15/10 plaquée à l'ossature
- Poteaux d'extrémité et intermédiaires en tube 60x60

### Remplissage:

- Remplissage en tôles planes 20/10 fixées et plaquées à l'ossature, sans fixation visuel côté extérieur
- Remplissage 2 faces en option en tôle 15/10 des 2 faces

### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation sendzimir
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Remplissage en tôles galvanisées 20/10 ou 15/10
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage
- Coulissant avec coulisse sur traverse haute



### Poteaux de clôture en tube 60x60 à sceller

	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
H. 700	41	49	53	53
H. 1000	41	49	53	53
H. 1200	48	59	66	66
H. 1500	59	73	80	80
H. 2000	72	88	94	94

Poteaux de 60x60 sur platine 27€ unitaire

# MOTORISATION HABITAT

BFT - CAME - CARDIN - DEA - DITEC - FAAC - NICE - ROGER - SOMFY



## POUR BATTANTS



**MOTEUR À BRAS** A PARTIR DE:  
**722 € / net** (pour 4m • 2 vantaux)  
**819 € / net** (pour 4,5m • 2 vantaux)  
**1109 € / net** (pour 5m • 2 vantaux)



**MOTEUR À VERINS** A PARTIR DE:  
**706 € / net** (pour 4m • 2 vantaux)  
**840 € / net** (pour 5m • 2 vantaux)



**MOTEUR À ROUE** Sur consultation



**MOTEUR ENTERRÉ** A PARTIR DE:  
**1555 € / net** (pour 4m • 2 vantaux)  
**1705 € / net** (pour 6m • 2 vantaux)

## POUR COULISSANTS



**MOTEUR COULISSANT** A PARTIR DE:  
**492 € / net** (pour 300 Kg et 400 Kg)  
**588 € / net** (pour 400 Kg et 600 Kg)



- **INVISIBLE**  
le moteur est intégré dans un poteau de 150x150 mm
- **PRATIQUE**  
l'accès au moteur se fait par un panneau amovible verrouillé par clé et deverrouillage simple

**MOTEUR INTEGRÉ DANS LE POTEAU DE GUIDAGE** A PARTIR DE:  
**935 € / net** (pour 300 Kg)  
**1236 € / net** (pour 400 Kg)

### OPTIONS MOTORISATION

• 1 TELECOMMANDE RADIO 2 CANNAUX	29 € / net
• 1 TELECOMMANDE RADIO 4 CANNAUX	35 € / net
• DEVEROUILLAGE EXTÉRIEUR	142 € / net
• DIGICODE RADIO A PILES	132 € / net
• 1 DIGICODE FILAIRE	173 € / net
• 1 CONTACTEUR A CLEF	50 € / net
• 1 INTERPHONE AUDIO FILAIRE	162 € / net
• 1 INTERPHONE VIDÉO FILAIRE	576 € / net
• 1 ALIMENTATION (DC TOWER 24/25W)	55 € / net
• CRÉMAILLÈRE NYLON (FOURNIT MONTÉ SUR TRAVERSE)	39 € P.P. / ml



### TOUS CES KITS COMPRENNENT

- ✓ Operateurs (1 ou 2 unit)
- ✓ Armoire de commande (1 unit)
- ✓ Télécommandes (2 unit)
- ✓ Photocellules (1 pair)
- ✓ Feu clignotant (1 unit)
- ✓ Câble coaxial pour antenne (1unit)

## ACCESSOIRES

### TÉLECOMMANDES



### CLIGNOTANTS



### PHOTOCÉLULES



### SELECTEUR À CODE (VIA RADIO OU FILAIRE)



### ANTENNE



### SELECTEUR À CLEF



NOTRE EQUIPE DE PROFESSIONNELS EST DISPONIBLE POUR VOUS CONSEILLER, DANS LE MEILLEUR CHOIX DE MOTORISATION CORRESPONDANT À VOTRE MODÈLE DE PORTAIL, TOUT EN RESPECTANT LA CONFORMITÉ DES NORMES EUROPEÉNNES DE SECURITÉ EN VIGUEUR. (EN 13241-1+A2)



C'EST NOTRE GAGE DE QUALITÉ




BV07-270 A1 à F1	BV15-522 A à D
BV08-240 A1 à C2	BV16-491 A à O
BV09-713 A1 à M1	BV17-654 A à Q
BV11-755 A à K	BV18-1129 A à X
BV13-549 A à X	BV18-1134 A à P
BV14-171 A à P	BV21-0036 A à H
BV14-978 A1 à Z1	BV21-08259 A2 à X2
BV15-040 A à J	BV22-09645 A à R
BV15-070 A à R	BV-G-24-42110 A à X

## A29M GAMME ECONOMIQUE: A29M motorisable et motorisé

PRODUIT CERTIFIÉ: Homologation du CSTB



A29M (MOTORISABLE)

Modèle <b>A29M</b> MOTORISABLE	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	 DESCRIPTIF TECHNIQUE
 <b>Portail</b> L3000 x H1500 L4000 x H1500  L3000 x H2000 L4000 x H2000	1747	1900	<b>Portails :</b> - Ossature tube carré 40x40x2 - Traverse mediane en 80x40x3 (pour motorisation) - Barreaux carrés 20x20 - Serrure à canon européen - Goonds type paumelles à multireglage avec platine à visser aux poteaux - Chainettes sont compris dans le prix du portail: 198€ (sécurité antichute à visser en partie haute sur le montant pivot et poteaux)
	2239	2444	
	1859	2026	
	2368	2584	
 <b>Portillon</b> L1000 x H2000 Prix m <sup>2</sup> supp.	533	588	<b>Remplissage:</b> - Barreaux carrés 20x20 - Soubassement barreauté ou tôle en tôle 20/10 (en option)
	266	295	

### MOTORISATION / Pack de Base FP A29

#### Composants du portail motorisé

- 2 opérateurs (verins) FP A29 avec ou sans blocage, pour utilisation intensive, avec déverrouillage à clé,
- 1 armoire avec logique de commande
- 2 jeux de cellules
- 2 colonnettes pour cellule
- 1 feu de signalisation
- 1 éclairage de zone
- 1 Dossier technique de certification avec déclaration de conformité EN13241-1 (option)
- 1 palpeur de sécurité
- 1 récepteur radio avec 1 antenne
- 1 émetteur radio
- 1 serrure électrique verrouillage au sol (option)



\* Dans le cas d'une installation entre murets, prévoir des poteaux de 200x200 et 2 barrages cellules anti-écrasement.



**Forfait laquage** sur modèle en profils tubulaires  
 Portail galvanisé : 75 € / m<sup>2</sup> (type industriel)

### KIT MOTORISATION À VERRIN HYDRAULIQUE OU MECANIQUE A VIS SANS FIN IRRÉVERSIBLE POUR INDUSTRIEL ET RÉVERSIBLE POUR COLLECTIF

• <b>KIT A29 N°1A</b> POUR 2 VANTAUX PASSAGE 6 METTRES MÁXI 100 / 200 CYCLES / JOUR IRRÉVERSIBLE	1 182 € net
• <b>KIT A29C N°2B</b> POUR 2 VANTAUX PASSAGE 6 METTRES MÁXI 100 / 200 CYCLES / JOUR RÉVERSIBLE	1 418 € net
• DOSSIER DE CERTIFICATION (Portails Ferplay motorisés Homologués CSTB)	188 € net
• 1 SERRURE ÉLECTRIQUE AU SOL AVEC CÂBLE ET DOUCHETTE PASSE FILS	434 € / P.P. unit

ORGANES DE COMMANDE (voir options)

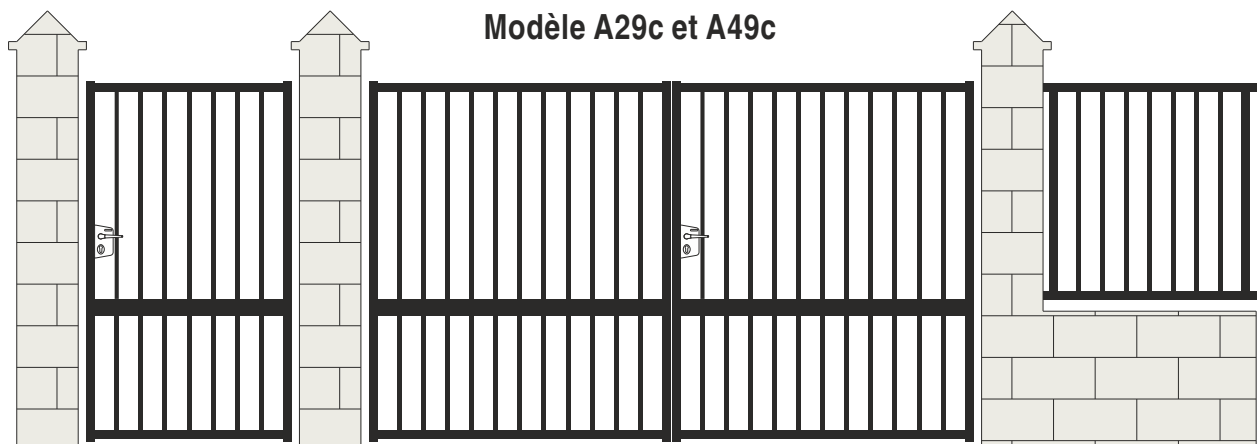
Page 71

# PORTAIL COLLECTIF ET INDUSTRIEL

**A29c/A49c** PRODUIT CERTIFIÉ:  
Homologation du CSTB selon norme EN13241

## HOMOLOGATION DU C.S.T.B

BV07-270 A1 à F1	BV15-522 A à D
BV08-240 A1 à C2	BV16-491 A à O
BV09-713 A1 à M1	BV17-654 A à Q
BV11-755 A à K	BV18-1129 A à X
BV13-549 A à X	BV18-1134 A à P
BV14-171 A à P	BV21-0036 A à H
BV14-978 A1 à Z1	BV21-08259 A2 à X2
BV15-040 A à J	BV22-09645 A à R
BV15-070 A à R	BV-G-24-42110 A à X



**A29c** : Ossature 50x50x2

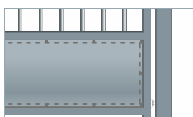
**A49c** : Ossature 60x60x2  
SÉRIE LOURDE

Produits similaires équipés de pivots sur roulement à bille et montants côté pivot en tube rond antipince doigts pour installation en milieu collectif ou industriel.

### OPTION: A29/A49 avec soubassement tôle




TÔLE EN PARTIE BASSE ELECTROZINGUÉE 20/10 (sans les barreaux, la traverse intermédiaire est déjà comprise)

• Soubassement : ≤ 500 mm Hauteur	84 € ml
• Soubassement : > 500 mm Hauteur jusqu'à ≤ 600 mm Hauteur	100 € ml
• Soubassement : > 600 mm Hauteur jusqu'à ≤ 1000 mm Hauteur	170 € ml




# PORTAIL COLLECTIF ET INDUSTRIEL

## A29c/A49c PORTAIL MANUEL SANS SERRURE (MOTORISABLE) ET SANS POTEAUX

Modèle <b>A29c</b>	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud
 <b>Portail</b> L3000 x H1500 L4000 x H1500  L3000 x H2000 L4000 x H2000	2098	2252
	2254	2460
	2227	2282
	2429	2629
 <b>Portillon</b> Prix mini 2 m <sup>2</sup> Prix m <sup>2</sup> supp.	908	931
	455	466
 <b>Clôture le ML</b> H. 700 H. 1000 H. 1200 H. 1500	224	234
	262	272
	354	370
	431	447

- EQUIPÉ DE CABLES ANTICHUTES OU CHAINETTE
- SANS PLUS VALUE MONTANT CÔTÉ PIVOT ROND EN ANTIPINCE DOIGTS POUR INSTALLATION EN LIEU PUBLIC OU COLLECTIF

Modèle <b>A49c</b> SÉRIE LOURDE	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud
 <b>Portail</b> L3000 x H1500 L4000 x H1500 L5000 x H1500 L6000 x H1500  L3000 x H2000 L4000 x H2000 L5000 x H2000 L6000 x H2000	2331	2378
	2504	2567
	2795	2875
	2393	3106
	2474	2537
	2693	2782
	2877	2982
	3365	3491

### PRIX € - POTEAUX MÉTALLIQUES SABLÉ MÉTALISÉ PEINT OU GALVANISÉS

HAUTEUR	LARGEUR		OPTIONS
	150x150	200x200	
1.250	231	506	
1.500	289	521	
1.750	354	579	
2.000	371	688	
2.250	422	716	
2.500	437	838	
			• Trappes de visite 48 € ml
			• Platine à visser avec visserie pour réglage d'aplomb 72 € ml



**Forfait laquage** sur modèle en profils tubulaires  
Portail galvanisé : 75 € / m<sup>2</sup> (type industriel)



### DESCRIPTIF TECHNIQUE

#### Portails :

##### A29c (ancien A32)

- Ossature en tube carré 50x50x2
- Traverses en tube 50x50x3 pour recevoir une motorisation
- Barreaux carrés 25x25
- Sans serrure motorisable
- Pivots et crapaudine sur roulements à billes à visser en standard.

##### A49c

- Ossature en tube carré 60x60x2
- Traverse en tube 60x60x3 pour recevoir une motorisation

#### Grilles :

- Traverses en tube 50x50 ou 50x30
- Barreaux carrés 25x25
- Montants intermédiaires en tube 60x60

#### Remplissage:

- Barreaux carrés 25x25
- Soubassement barreaudé ou tôle en tôle 20/10 (option)


#### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

#### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

 Poteaux de clôture en tube 60x60 à sceller	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
	H. 700	41	49	53
H. 1000	41	49	53	53
H. 1200	48	59	66	66
H. 1500	59	73	80	80
H. 2000	72	88	94	94

Poteaux de 60x60 sur platine 27€ unitaire



**OPTIONS**  
Page 68



**MOTORISATION**  
Page 71

# PORTAIL COLLECTIF ET INDUSTRIEL

HOMOLOGATION DU C.S.T.B

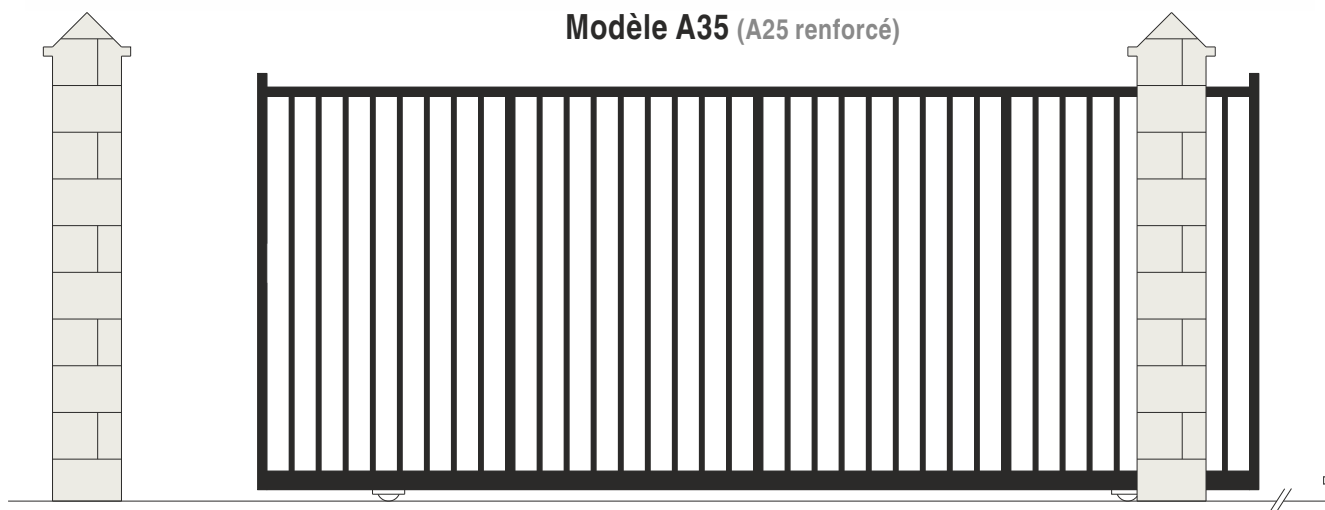
BV07-270 A1 à F1  
BV08-240 A1 à C2  
BV09-713 A1 à M1  
BV11-755 A à K  
BV13-549 A à X  
BV14-171 A à P  
BV14-978 A1 à Z1  
BV15-040 A à J  
BV15-070 A à R

BV15-522 A à D  
BV16-491 A à O  
BV17-654 A à Q  
BV18-1129 A à X  
BV18-1134 A à P  
BV21-0036 A à H  
BV21-08259 A2 à X2  
BV22-09645 A à R  
BV-G-24-42110 A à X

**A35** Homologation du CSTB selon norme EN13241  
avec motorisations (BFT-CAME-CARDIN-DEA-DITEC-FAAC-NICE-ROGER-SOMFY)



Modèle A35 (A25 renforcé)



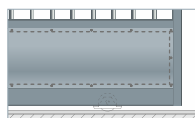
**PORTAIL MOTORISABLE** = PORTAIL MANUEL + POTEAUX SI BESOIN + TRAPPES DE VISITE + PLATINES À VISSER SI BESOIN + CREMAILLERE NYLON  
**PORTAIL MOTORISÉ** = PORTAIL MOTORISABLE + KIT MOTORISATION + CERTIFICAT DE CONFORMITÉ

MOTORISATIONS voir page 71

**OPTION: A35 avec soubassement tolé**


TÔLE EN PARTIE BASSE ELECTROZINGUÉE 20/10 (sans les barreaux, comprend la traverse intermédiaire)

• Soubassement : ≤ 500 mm Hauteur	147 € ml
• Soubassement : > 500 mm Hauteur jusqu'à ≤ 600 mm Hauteur	204 € ml
• Soubassement : > 600 mm Hauteur jusqu'à ≤ 1000 mm Hauteur	288 € ml



# PORTAIL COLLECTIF ET INDUSTRIEL

## A35 PORTAIL MANUEL SANS SERRURE (MOTORISABLE) ET SANS POTEAUX

Modèle <b>A35</b> (A25 RENFORCÉ)	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud
 <b>Portail</b>		
L3000 x H1500	2084	2138
L4000 x H1500	2277	2341
L5000 x H1500	2562	2647
L6000 x H1500	3077	3172
L7000 x H1500	3642	3760
L8000 x H1500	4093	4219
L9000 x H1500	4634	4791
L10000 x H1500	5176	5285
L3000 x H2000	2136	2211
L4000 x H2000	2355	2439
L5000 x H2000	2650	2758
L6000 x H2000	3204	3337
L7000 x H2000	3784	3935
L8000 x H2000	4376	4547
L9000 x H2000	4853	5047
L10000 x H2000	5535	5746

### POTEAUX THERMOLAQUES avec 500mm de scellement

HAUTEUR	LARGEUR					
	60x60x3	80x80x3	100x100x3	120x120x3	150x150x4	200x200x5
<b>1.000</b>	55	99	115	138	196	441
<b>1.250</b>	66	115	132	181	231	521
<b>1.500</b>	80	127	168	220	289	579
<b>1.750</b>	92	145	202	251	354	688
<b>2.000</b>	94	152	209	256	371	716
<b>2.250</b>	115	172	250	303	422	838
<b>2.500</b>	121	186	261	337	437	881



### DESCRIPTIF TECHNIQUE

#### Portails :

- Ossature en tube 50x50x2
- Poutre basse en tube 120x60x3
- Barreaux carrés 25x25
- Serrure à crochet avec canon européen (en option)
- Rail à visser ou à sceller du commerce
- Butée d'arrêt, platine de guidage et platine de réception
- Roues Ø120 avec support à visser
- Longueur > 6mt, ossature 60x60x2
- Longueur > 8mt, poutre basse en tube 160x80x3

#### Grilles :

- Traverses en tube 50x50 ou 50x30
- Barreaux carrés 25x25
- Montants intermédiaires en tube 60x60

#### Remplissage:

- Barreaux carrés 25x25
- Soubassement tôle en tôle 20/10 (option)

#### Finition:

- Traitement primaire par une couche de peinture d'apprêt
- Traitement par Sablage Métallisation par projection de zinc à chaud ou Galvanisation à chaud par trempage
- Thermolaquage par plastification haute protection, par poudrage électrostatique au polyester sans TGIC (80 microns minimum) et polymérisation par cuisson au four à 200°C RAL standard.

RAL hors standard sur consultation.

#### Descriptif technique des Portails Galcolor:

- Portail en tubes galvanisés de type Sendzimir
- Traitement de l'ensemble et Thermolaquage

• TRAPPES DE VISITE	48 € unit
• LISSE DEFENSIVE SOUDÉE	31 € ml
• CRÉMAILLERE NYLON	39 € ml
• POTEAUX DE 60x60 SUR PLATINE	27 € unit
• POTEAUX > 60x60 SUR PLATINE	72 € unit



**Forfait laquage** sur modèle en profils tubulaires  
Portail galvanisé : 75 € / m<sup>2</sup> (type industriel)





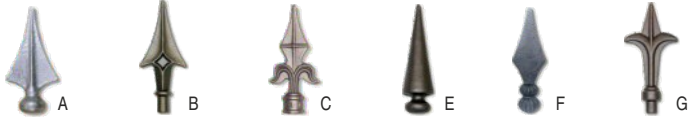


**OPTIONS**  
Page 68







**MOTORISATION**  
Page 71

# OPTIONS: DÉCORATION

Décoration au ML	Peinture Primaire	Peinture Galcolor	Galvanisé à Chaud	Sablé Metallisé Thermolaqué
<b>Motif Fer Forgé Ferplay (Volutes)</b> 	40	47	42	47
<b>Motif Fer Forgé (Queue de Carpe)</b> 	74	85	75	85
<b>Motif Fer (Rond)</b> 	40	47	42	47
<b>Manchon n°1, n°2 et Pigne torsadée</b> 	69	77	72	77
<b>Fers de Lance (modèles A / B / C / E / F / G)</b> 	52	58	55	58

## AUTRES DÉCORS

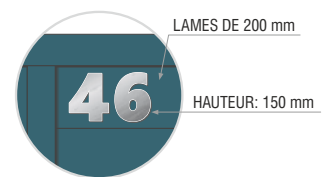
Rosace	44 unit.	→	
Macarons (les 4)	40 jeu	→	
Encadrement de Rosace en Fer Plat	208 unit.	→	
Encadrement de Rosace en Fer Molouré	270 unit.	→	

## NUMÉRO DE DOMICILE OU LETTRES

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9  
**A B C T E R B I S** LETTRES DISPONIBLES EN STOCK

39 € / Chiffre

FOURNI AVEC ADHÉSIF (NON POSÉ)

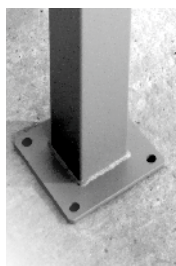


**SUR CONSULTATION**  
 TOUTE MODIFICATION OU ACCESSOIRE NE SE TROUVANT PAS DANS LES OPTIONS,  
 (ossature différente, autre section, autre type de barreaux, etc ...)

# OPTIONS

## POTEAUX MÉTALLIQUES // FINITION SABLÉ METALLISÉ THERMOLAQUÉ / GALVA // SCELLEMENT DE 500 mm POUR SECTION ≥80x80 // PRIX UNITAIRE

	40x40 x3	50x50 x3	60x60 x3	80x80 x3	100x100 x3	120x120 x3	150x150 x4	200x200 x5
H. 700 mm	48	52	55	99	115	138	196	441
H. 1000 mm	48	52	55	99	115	138	196	441
H. 1200 mm	59	61	66	115	132	181	231	521
H. 1500 mm	70	74	80	127	168	220	289	579
H. 1750 mm	83	85	92	145	202	251	354	688
H. 2000 mm	89	90	94	152	209	256	371	716
H. 2250 mm	102	110	115	172	250	303	422	838
H. 2500 mm	109	115	121	186	261	337	437	881



Poteaux métalliques en Antirouille	- 25 % unit.
Poteaux métalliques en Peinture sur Galva	+ 15 % unit.
Poteaux sur Platine (40x40)	27 € unit.
Poteaux sur Platine (60x60)	27 € unit.
Poteaux sur Platine (≥80x80)	72 € unit.
Trappes de Visite sur poteaux	48 € unit.

### MODIFICATION SUR SOUBASSEMENT (Standard H500)

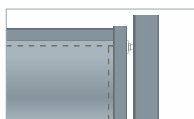
Soubassement <b>Tôlé 20/10</b> (hauteur > 500 mm et ≤ 600 mm) POUR PASSAGE JUSQU'À 5 M DE LARGEUR. AUTRES LARGEURS SUR CONSULTATION	192 € portail
Soubassement <b>Tôlé 20/10</b> (hauteur > 600 mm et ≤ 1.250 mm) POUR PASSAGE JUSQU'À 5 M DE LARGEUR. AUTRES LARGEURS SUR CONSULTATION	278 € portail
Soubassement en <b>Pointe de Diamant</b>	sans + value
Soubassement <b>Ajourné</b> ou <b>Non Ajourné</b>	sans + value



### CACHES-VUES (Tôle 12/10 galva ou electrozingué)

	<b>CACHE-VUE DROIT</b>	jusqu'à 1 m de hauteur entre 1 a 2 m de hauteur	85 € ml 110 € ml	} <b>Sur Tôles</b> <b>Peinture de finition</b> 52 € / m <sup>2</sup> (2 faces)
	<b>SUIVANT LA LISSE</b>	jusqu'à 1 m de hauteur entre 1 a 2 m de hauteur	109 € ml 141 € ml	
	<b>FESTONNÉ DROIT</b>	jusqu'à 1 m de hauteur entre 1 a 2 m de hauteur	192 € ml 232 € ml	
	<b>FESTONNÉ SUIVANT LA LISSE</b>	jusqu'à 1 m de hauteur entre 1 a 2 m de hauteur	217 € ml 259 € ml	

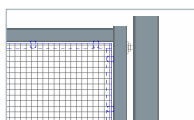
### OPTIONS et (+/-) VALUES



#### • PORTAIL TOUT TÔLÉ 20/10 (PRIX DU PORTAIL + PLUS VALUE)

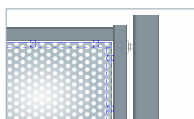
(Vissée sur petits plats soudés dans l'épaisseur des Montants, ou à la demande plaquées à l'ossature et rivetées)

Tôle montée dans le cadre (sans le barreaudage)	138 € m2
Tôle montée (en applique sur barreaudage)	190 € m2



#### • PANNEAU GRILLAGE Electrozingué fixé sur barreaudage

Maille 200x50	74 € m2
Maille 50x50	101 € m2
Maille 20x20	118 € m2
Panneau grillagé en maille 200x50, sans barreau	sans + value
Panneau grillagé en maille 50x50, sans barreau	43 € m2
Panneau grillagé en maille 20x20, sans barreau	60 € m2



#### • TÔLE MICROPERFORÉE GALVANISÉE (Épaisseur 1.5 mm R8 T12)

(POUR HAUTEUR MAXI DE 2000)

Tôle microperforée montée sur cadre (sans le barreaudage)	180 € ml
Tôle microperforée montée (en applique sur barreaudage)	248 € ml

(POUR HAUTEUR MAXI DE 2500)

Tôle microperforée montée sur cadre (sans le barreaudage)	298 € ml
Tôle microperforée montée (en applique sur barreaudage)	359 € ml

# OPTIONS

## AUTRES ACCESSOIRES POUR PORTAILS ACIER

• TRAVERSE FER PLAT 50x5 sur la largeur du Vantail pour automatisme, sur canisse pour fixé la coulisse et cremaillere	77 €	ml
• TRAVERSE INTERMÉDIAIRE EN TUBE (ident. à l'ossature) pour automatisme	112 €	ml
• PIVOT RENFORCÉ (type bague) EN PARTIE HAUTE, PAR VANTAIL	121 €	unit
• PIVOT ROULEMENT À BILLES	157 €	vantail
• OUVERTURE SUR PENTE	164 €	vantail
• ARRETOIR À BASCULE À SCELLER EN ALU (POUR BATTANTS)	53 €	unit
• TRAPPE DE VISITE	48 €	unit
• BLOQUEUR EN OUVERTURE À BASCULE (POUR POTEAU DE GUIDAGE, COULISSANT)	59 €	unit
• LISSE DEFENSIVE SOUDÉE SUR LA TRAVERSE	31 €	ml
• LISSE DEFENSIVE À VISSER OU RIVETÉE (EN EQUERRE)	44 €	ml
• VANTAUX INEGAUX (TIERCÉ)	130 €	portail
• PORTILLON INCORPORÉ (PORTAIL + PORTILLON + PLUS-VALUE)	163 €	unit
• CRÉMAILLÈRE ACIER 22x22 AVEC SUPPORTS (Fourniture et prémontage)	73 €	ml
• CRÉMAILLÈRE NYLON (Fourniture et prémontage)	39 €	ml
• BAVOLET EN L droit longueurs de 500mm sur platine, percé pour 3 fils	74 €	unit
• BAVOLET EN L incliné à 45° longueurs de 500mm sur platine, percé pour 3 fils	112 €	unit
• SERRURE LOCINOX INDUSTRIELLE LSKZU2 (POUR COULISSANT)	148 €	unit
• GACHE POUR SERRURE LOCINOX INDUSTRIELLE (REF: SSKZU2)	74 €	unit
• SERRURE LOCINOX INDUSTRIELLE LAKQU2 (POUR BATTANT)	137 €	unit
• GACHE FIXE POUR SERRURE LAKQU2 (REF: SAKLKF)	33 €	unit
• SERRURE ELECTRIQUE LOCINOX	421 €	unit
• SERRURE LOCINOX A CODE MECANIQUE LMKQ V2 (DOUBLE CLAVIER AVEC ADAPTATION)	768 €	unit
• SERRURE LOCINOX AVEC DOUBLE CYLINDRE LDKZ D1	298 €	unit
• GACHE ELECTRIQUE LOCINOX - REF MODULEC-SA + KIT BEQUILLE (à Emis ou à rupture)	359 €	unit
• GACHE ELECTRIQUE LOCINOX - (ANCIEN MODELE) REF EMISSA + KIT BEQUILLE (ou rupture)	421 €	unit
• VERROU DE SOL LOCINOX VSA	56 €	unit
• VERROU DE SOL VERROUILLABLE LOCINOX KEYDROP	82 €	unit
• VERROU DE SOL ZINGUÉ DE TYPE FAC	40 €	unit
• FERME PORTE LOCINOX - LION. (version light, 1m de passage máxi et 70kg)	483 €	unit
• FERME PORTE LOCINOX - VERTICLOSE (BRAS À COULISSE)	617 €	unit
• FERME PORTE LOCINOX - RHINO (OUVERTURE A 180° SUR GONDS)	617 €	unit
• FERME PORTE LOCINOX - MAMMOOTH (TYPE PAUMELLE, MONTÉ SUR POTEAU ET PORTILLON)	781 €	unit
• RÉSERVATION BOÎTE AUX LETTRES AVEC SUPPORT	211 €	unit
• BOÎTE AUX LETTRES LAQUÉE	253 €	unit
• GRILLE EN PENTE	+ 50 %	unit
• GRILLE EN ARRONDIE (CINTRÉ)	+ 100 %	unit
• TRAVERSE HAUTE EN CHAPEAU DE GENDARME	335 €	unit
• VERROU MÉCANIQUE À RESSORT (POUR MONTAGE AVEC SERRURE ÉLECTRIQUE)	175 €	unit
• SERRURE ÉLECTRIQUE EN APPLIQUE SUR TRAVERSE MÉDIANE OU AU SOL	434 €	unit
• GACHE ÉLECTRIQUE SIMPLES ENCASTRÉ (POUR PORTILLON)	173 €	unit
• ADAPTATION KIT AUTOPORTANT ≤ 4 M	1 733 €	unit
• ADAPTATION KIT AUTOPORTANT > 4 M et ≤ 6 M	3 572 €	unit
• ADAPTATION KIT AUTOPORTANT > 6 M	4 082 €	unit
• COULISSANT PORTAIL FER	688 €	unit
• RAL HORS STANDARD	377 €	cde
• RENFORT MOTOR ENTERRÉ	180 €	portail
• CABLES DE SECURITÉ ANTICHUTE POUR PIVOTANT MOTORISABLE	99 €	unit
• KIT DE 9 BOUCHONS NOIR (PE) POUR TUBE Ø25 (LIVRÉS EN SACHET, NON MONTÉS) ml de portail ou clôture	6 €	kit
• KIT DE 9 BOUCHONS NOIR (PE) POUR TUBE 50x10 (LIVRÉS EN SACHET, NON MONTÉS) ml de portail ou clôture	7 €	kit
• DOUCHETTE PASSE FILS (DVK)	49 €	unit
• 1 BÂTONS MARECHAL DE LOCINOX (HAUTER 400 MM)	115 €	unit
• FORFAIT LAQUAGE sur galva à chaud (portail ferronné)	109 €	m2
• FORFAIT LAQUAGE sur galva à chaud (portail type industriel) tubulaire	77 €	m2



Pour le prix: **Prix = (MODÈLE portail coulissant + KIT choisi)**  
«utiliser le tableau des différents MODÈLES en coulissant et additionner le kit»

Modèles Lisse Droites uniquement  
Prendre Prix de 2/3 Portails + Poteaux de Guidage + Partie fixe + Poteau



### PLUS VALUES COULISSANTS SPÉCIFIQUES

#### Telescopiques pour refoulement réduit

Kit telescopique 2 vantaux motorisable ( 8 m maxi)	3 047 €
Kit telescopique 2 vantaux manuel ( 8 m maxi)	2 206 €
Kit telescopique pour refoulement réduit 3 vantaux motorisable ( 9 m maxi)	6 299 €

#### Sectionnel pour ouverture sur angle

Kit Radius coulissant sectionnel à vantaux pivotants (écoiçon ≥1500mm)	1 208 € /ml
Kit Radius Reverse sectionnel à vantaux pivotants (écoiçon >400mm mini)	1 408 € /ml

Uniquement sur une ossature droite 'Forme A' et remplissage plein pour les telescopiques

# OPTIONS: MOTORISATION COLLECTIF

BFT - CAME - CARDIN - DEA - DITEC  
FAAC - NICE - ROGER - SOMFY

TOUS LES KITS DE MOTORISATION ONT COMPRIS:

✓ 1 Eclairage de zone à Led, ✓ 1 Feu clignotant orange, ✓ 1 Telecommande radio et ✓ 2 barrages cellules



## POUR BATTANT ACIER COLLECTIF

KITS MOTORISATIONS À VERRIN HYDRAULIQUE OU MECANIQUE A VIS SANS FIN / IRRÉVERSIBLE POUR INDUSTRIEL REVERSIBLE POUR COLLECTIF

• KIT A49c N°1 POUR 2 VANTAUX PASSAGE 5m MÁXI 200 Á 300 CYCLES / JOUR	1 716 € net
• KIT A49c N°2 POUR 2 VANTAUX PASSAGE 8m MÁXI > Á 300 CYCLES / JOUR	1 825 € net
• KIT A49c N°3 POUR 2 VANTAUX PASSAGE 12m MÁXI 50 CYCLES / JOUR	2 341 € net
• KIT A49c PRESTIGE POUR 2 VANTAUX PASSAGE 8m MÁXI 200 Á 300 CYCLES / JOUR	2 204 € net
• KIT A29 N°1A POUR 2 VANTAUX PASSAGE 6m MÁXI 50 Á 100 CYCLES / JOUR IRREVERSIBLE	1 182 € net
• KIT A29c N°2B POUR 2 VANTAUX PASSAGE 6m MÁXI 100 Á 200 CYCLES / JOUR REVERSIBLE	1 427 € net



## POUR COULISSANT ACIER COLLECTIF

KITS MOTORISATIONS IRREVERSIBLES POUR COLLECTIF CERTIFIÉS

• N°6 KIT FP.IRC10 AVEC 2 PALPEUR ACTIF EMBARQUÉ ET 2 ACTIF SUR POTEAUX (100/200 CYCLES) jusqu'à 8m de passage	1 538 € net
• N°7 KIT FP.IRC20 AVEC 2 PALPEUR ACTIF EMBARQUÉ ET 4 ACTIF SUR POTEAUX (200/300 CYCLES) jusqu'à 8m de passage	1 796 € net
• N°6 KIT FP.IRC10 AVEC 2 PALPEUR RESISTIF EMBARQUÉ ET 4 ACTIF SUR POTEAUX (200/300 CYCLES) jusqu'à 8m de passage	2 324 € net

### KITS MOTORISATIONS RÉVERSIBLES POUR COLLECTIF CERTIFIÉS

• N°8A KIT FP.REV(ST) AVEC 2 PALPEUR ACTIF EMBARQUÉ ET 2 SUR POTEAUX (100/200 CYCLES / JOUR ) jusqu'à 8m de passage	1 603 € net
• N°8 KIT FP.REV8 AVEC 2 PALPEUR ACTIF EMBARQUÉ ET 2 SUR POTEAUX (100/200 CYCLES / JOUR ) jusqu'à 8m de passage	1 796 € net
• N°9 KIT FP.REV11 AVEC 2 PALPEUR RESISTIF/ACTIF EMBARQUÉ ET 4 ACTIF SUR POTEAUX (200/300 CYCLES / JOUR ) jusqu'à 8m de passage	2 198 € net
• N°10 KIT FP.REV14 AVEC 2 PALPEUR RESISTIF ET SENSITIF EMBARQUÉ ET 4 ACTIF SUR POTEAUX (200/300 CYCLES / JOUR ) jusqu'à 8m de passage	2 452 € net
• N°11 KIT FP.MASTER REV12 AVEC 2 PALPEUR RESISTIF EMBARQUÉ ET 4 SUR POTEAUX (200/300 CYCLES / JOUR ) jusqu'à 8m de passage	2 824 € net

### OPTIONS OU MOINS VALUE

• SI OBSTACLE Á L'ARRIERE A MOINS DE 500mm DU PORTAIL RAJOUTER UN PALPEUR EMBARQUÉ Á CABLE + 1 EMETEUR RADIO BAND	145 € net
• SI OBSTACLE Á L'ARRIERE A MOINS DE 500mm DU PORTAIL RAJOUTER UN PALPEUR EMBARQUÉ RESISTIF + 1 EMETEUR RADIO BAND	208 € net
• SI PORTIQUE DE GUIDAGE RAJOUTER 2 PALPEURS SUPPLEMENTAIRE Á CABLE POUR LE 2éme POTEAU	118 € net

• DOSSIER DE CERTIFICATION (Portails Ferplay motorisés Homologués CSTB)	188 € net
---	-----------

• PRÉ - ÉQUIPEMENT DU KIT DE MOTORISATION SUR LE PORTAIL	731 € unit
• FOURNITURE ET PRÉMONTAGE DE LA CRÉMAILLÈRE ACIER 22x22 AVEC SUPPORTS	73 € ml
• FOURNITURE ET PRÉMONTAGE DE LA CRÉMAILLÈRE NYLON	39 € ml
• 1 - CHAISE MOTEUR (REHAUSSE LA MOTORISATION POUR L'AUTOPORTÉ)	148 € unit
• SERRURE ELETRIQUE AU SOL AVEC CABLE ET DOUCHETTE PASSE FILS	434 € unit
• MONTAGE ET ADAPTATION DE LA SÉRRURE ELETRIQUE AU SOL ET DE LA DOUCHETTE DU CLIENT	148 € net
• PRÉ - ÉQUIPEMENT: montage du palpeur embarqué, passage du cable d'alimentation ainsi que la douchette passe fils du client	148 € net
• COFFRET METALIQUE POUR MOTEUR AU SOL (DIMENSION STANDARD 800x450x300)	273 € net
• 2 PALPEURS A CABLE POUR MONTER SUR COFFRET METALIQUE	118 € net

### POTELETS :

• POTELET 80x40 SUR PLATINE (hauteur 450mm) pour cellule	38 € net
• POTEAUX TUBE 100x100 AVEC TRAPPE DE VISITE ET SUR PLATINES (hauteur 1200mm) pour contacteur à clés ou digicode	123 € net
• POTEAUX 80x80 SUR PLATINE (hauteur 450mm) pour 2 cellules dans le passage et arrière du battant	52 € net

### ACCESSOIRES POUR MOTORISATION:

1 - Barrage cellules non montés	55 € net	1 - émetteur Radio 2 touches	29 € net
1 - Barrage cellule poids-lourd (installée a 1200 du sol +/-)	81 € net	1 - émetteur Radio 4 touches	35 € net
1 - Protection antivandalisme pour 1 jeu de photocellule	35 € net	1 - Récepteur Radio (dans boitier extérieur à câbler)	92 € net
1 - Liaison radio du palpeur embarque (un kit radio band)	152 € net	1 - Antenne avec câble coaxial 2ml	33 € net
1 - Emetteur Radio Band supplémentaire	85 € net	1 - Digicode filaire	173 € net
1 - Barre palpeuse active à câble CM200	59 € net	1 - Digicode Radio (à piles)	132 € net
1 - Barre palpeuse active à câble CM250	74 € net	1 - Contact à clé avec 1/2 cylindre européen	50 € net
1 - Barre palpeuse résistive GE F85ST (L200)	123 € net	1 - Détecteur de boucle (de masse métallique)	192 € net
1 - Barre palpeuse résistive GE F85ST (L250)	148 € net	1 - Horloge hebdomadaire (1 relais)	179 € net
1 - Barre palpeuse passive GP 35-60CK (L200)	58 € net	1 - Boite à 3 boutons	42 € net
1 - Barre palpeuse passive GP 35-60CK (L250)	73 € net	1 - Récepteur Radio (pilotage par GSM) INTRABOX DATAMINI (est compris une fonction horloge hebdomadaire)	232 € net
1 - TRANSFO (AC-TRANS-12V-25W) 12 VAC	47 € net	1 - Emetteur Radio 2 touches INTRATON (pour Intrabox datamini)	25 € net
1 - ALIMENT (DC-POWER-12V-20W) 12 VDC	47 € net	1 - Eclairage de zone (spot a led)	44 € net
1 - ALIMENT (DC-POWER-24V-25W) 24 VDC	55 € net	1 - Feu clignotant (à led)	40 € net
1 - ALIMENT (DC-ACCESS-12V-20W) 12 VDC avec tempo intégré	115 € net	1 - Relais interface 24 v pour éclairage de zone	14 € net
1 - COFFRET POUR TRANSFO PB-1 (155x96x86)	30 € net	1 - Relais interface 240 v pour éclairage de zone	14 € net
1 - ALIMENT (POWERSTONE) 24VDC 60W	61 € net		
1 - BOUTON POUSSOIR EN APLIQUE (FINITION INOX)	133 € net		

# BOITE À COLIS CONNECTÉE

## La Boîte à Colis Connectée

POUR SIMPLIFIER LA LIVRAISON DE VOS COMMANDES À DOMICILE



Ouverture possible depuis votre **téléphone portable** à distance



**Dimensions :**  
H870 x L460 x P380

**équipé de boîte aux lettres  
et d'une gâche électrique  
pour ouverture à distance**

en acier galva et thermolaqué  
à la couleur du portail

avec emplacement pour  
interphone ou vidéophone

**Prix du boîtier : 1 534 € / PP**

### VIDÉOPHONE + CLAVIER CODE

KDT-611E-170-316

avec système Wi-Fi pour se connecter  
à votre smartphone



**Prix : 1460€ / PP**

### OPTION : TOTEM ET BOITE A COLIS

avec le vidéophone et clavier codé



Ouverture depuis la platine intérieure ou grâce à l'**application mobile** VDP connect (sur smartphone)



Boîtier technique étanche pour pouvoir **câbler les différents accessoires**



Possible de **fournir un code temporaire au livreur** pour qu'il puisse déposer le colis.



La platine de rue KDT-611E-170-316 offre une liaison fiable jusqu'à 300 mètres avec le moniteur intérieur, assurant une communication efficace et instantanée. Déverrouillez votre gâche de portillon ou contrôlez la motorisation de votre portail en toute simplicité. Pilotable via smartphone à condition d'être raccordée à un moniteur connecté en WIFI.

Équipée d'une caméra grand angle de 170°, cette platine assure une vision étendue pour une identification facile des visiteurs. Le porteur rétro-éclairé et la LED sont là pour garantir un fonctionnement optimale, même dans des conditions de faible luminosité.

Le bandeau LED offre un éclairage nocturne efficace, assurant une surveillance claire même dans l'obscurité avec un mode qui permet à la LED de s'allumer dès que la luminosité est trop faible. La temporisation réglable de 1 à 99 secondes vous permet de personnaliser la durée de l'éclairage LED pendant les conversations en cours et les déverrouillages.

# TOTEM - Boîte aux lettres



- Remplissage en toles pleines 20/10
- Section des montants et traverses 40x40 et 40x30
- Fixation des montants par scellement au sol: 400mm de scellement
- Sur demande possibilité de fixer le totem entre poteaux par 4 pièces de fixation latérales
- Reservation Boîte aux lettres 305x305mm ou Boîte Ferplay normalisée 290x290mm
- Support B.A.L fourni (B.A.L non inclus)

## TARIFS TOTEM

(SANS B.A.L. ET SANS BOITE A COLIS )

- OPTION RAL HORS STANDARD: **377€** / CHANTIER
- TARIF BOÎTE AUX LETTRES LAQUÉE  
AU COLORIS DU TOTEM: **253€** (NON INCLUS)

TOTEM HAUTEUR (mm)	Largeur maxi (590 mm)
1.000	475 €
1.250	497 €
1.500	520 €
1.750	550 €
2.000	573 €



Boîte  
aux Lettres

(NON COMPRIS)



Boîte  
à Colis

(NON COMPRIS)





EXPÉDITEUR \_\_\_\_\_

DATE DE RECEPTION \_\_\_\_\_

DATE DE RENVOI \_\_\_\_\_

**HABITAT FER**



PORTILLON

**FP FERPLAY**  
PORTAILS ET GRILLES SUR MESURE

DEMANDE DE PRIX

CONFIRMATION DE COMMANDE

N° CDE: \_\_\_\_\_

Société :

Adresse Livraison :

TRANSPORT PAR SEMI-REMORQUE  
ATTENTION À L'ACCESSIBILITÉ

Tout changement d'adresse engendre des retards dans l'expédition. (voir NOTE 1)

**ATTENTION** LIVRAISON SUR CHANTIER  SUR CHANTIER **129€** DE PORT  
 + DECHARGEMENT AVEC GRUE **323€**

REF CLIENT \_\_\_\_\_

DELAI NORMAL \_\_\_\_\_ SEMAINES  
( après réception de la confirmation de commande et des plans avec votre BON POUR ACCORD )

PRIX NET \_\_\_\_\_

## PORTILLON

MODÈLE \_\_\_\_\_ QT \_\_\_\_\_

TYPE  1 VANTAIL

OUVERTURE  MANUEL  VERROUILLAGE ÉLECTRIQUE

SERRURE AVEC BARRE ANTI-PANIQUE

TÔLE 1M PROTECTION DE LA BARRE ANTI-PANIQUE

FINITION  GALVA À CHAUD (SANS LAQUAGE)  BRUT

GALVA À CHAUD + THERMOLAQUAGE  PRIMAIRE ANTIROUILLE

GALVA SENDZIMIR ET THERMOLAQUAGE

SABLÉ METALISÉ ET THERMOLAQUAGE

DOUBLE THERMOLAQUAGE ( EPOXY + POLYESTER )

COULEUR RAL: \_\_\_\_\_

SENS D'OUVERTURE  DROIT POUSSANT  GAUCHE POUSSANT  
(VUE EXTÉRIEUR)  DROIT TIRANT  GAUCHE TIRANT

À LA TRAVERSE HAUTEUR \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
(ENTRE PILIERS) LARGEUR \_\_\_\_\_

SERRURE  NON  OUI

SERRURE À CODE  MÉCANIQUE  SERRURE ÉLECTRIQUE

GÂCHE ÉLECTRIQUE  À ÉMISSION  À RUPTURE

GONDS  À VISSER  À SCELLER

RELEVEUR DE PENTE \_\_\_\_\_ % / ml

PIVOTS À ROULEMENT À BILLE  À VISSER  À SCELLER

VENTOUSE LOCINOX  QTÉ \_\_\_\_\_  AVEC POIGNÉE DE TIRAGE

VENTOUSE CLASSIC  QTÉ \_\_\_\_\_  AVEC BANDEAU / BATTUE

DOUCHETTE  PASSE FILS

## AUTRES REMPLISSAGES

BARREAUDAGE DIFFÉRENT SECTION \_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_

TRAVERSE INTERMÉDIAIRE SUR VANTAIL

### GRILLAGE MAILLE

200x50 AVEC PLI  SANS BARREAUX  AVEC BARREAUX

200x50 SANS PLI  50x50  20x20

TOUT TOLÉ  SOUBASSEMENT TÔLE

TÔLE AJOURÉE  TÔLE NON AJOURÉE

### TÔLE

PLANE  POINTE DIAMANT  MICRO-PERFORÉE R8T12

TOLE EN APPLIQUE SUR BARREAUX

## POTEAUX

POTEAU DE SOUTIEN SECTION \_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_ HAUTEUR \_\_\_\_\_

POTEAU DE RÉCEPTION SECTION \_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_ HAUTEUR \_\_\_\_\_

À VISSER  À SCELLER  TRAPPES DE VISITE

## ACCESSOIRES

RÉSERVATION 1 VENTOUSE  BUTÉE D'ARRÊT  LISSE DÉFENSIVE

RÉSERVATION 2 VENTOUSES  ARRÊTOIR À BASCULE  BAVOLETS

CÂBLES ANTI-CHUTE

## FERME PORTES ET AUTRES

FERME PORTE LOCINOX MODEL \_\_\_\_\_

FERME PORTE LOCINOX MOTORISÉ VENUS

JEU DE POIGNÉES BATON DE MARECHAL (H400 MM)

SERRURE LOCINOX AVEC DOUBLE CYLINDRE P.E.

CYLINDRE POMPIER T14 OU T11 (À PRÉCISER)  CABLE ANTICHUTE

## GRILLE

MODÈLE \_\_\_\_\_

À DROITE LARGEUR \_\_\_\_\_ À GAUCHE LARGEUR \_\_\_\_\_

(HORS TOUT, JEU COMPRIS) HAUTEUR \_\_\_\_\_

POTEAUX DE SOUTIEN  À VISSER  À SCELLER

## CACHE VUE

DROIT  FESTONNÉ DROIT  SUIVANT LA LISSE

FESTONNÉ SUIVANT LA LISSE

## MOTIFS ET DÉCOR

MANCHONS N°1  MANCHONS N°2  RANGÉE DE RONDS

ROSACE  MACARONS

JEU DE VOLUTES  ENCADREMENT DE ROSACE FERPLAT

RANGÉE DE MOTIFS  ENCADREMENT ROSACE EN FER MOULURÉ

FERS DE LANCE MODÈLE \_\_\_\_\_

## TOTEM ET BOÎTE AUX LETTRES

TOTEM  AVEC BOÎTE AUX LETTRES  AVEC BOÎTE À COLIS

RÉSERVATION BOÎTE AUX LETTRES  BOÎTE AUX LETTRES RAL IDEM

## OBSERVATIONS

## BON POUR ACCORD

Signature / Tampon: \_\_\_\_\_

EXPÉDITEUR \_\_\_\_\_

DATE DE RECEPTION \_\_\_\_\_

DATE DE RENVOI \_\_\_\_\_

**HABITAT FER**



BATTANT

**FERPLAY**  
PORTAILS ET GRILLES SUR MESURE

DEMANDE DE PRIX

CONFIRMATION DE COMMANDE

N° CDE: \_\_\_\_\_

Société :

Adresse Livraison :

TRANSPORT PAR SEMI-REMORQUE  
ATTENTION À L'ACCESSIBILITÉ

REF CLIENT \_\_\_\_\_

DELAI NORMAL \_\_\_\_\_ SEMAINES

( après réception de la confirmation de commande et des plans avec votre BON POUR ACCORD )

PRIX NET \_\_\_\_\_

Tout changement d'adresse engendre des retards dans l'expédition. (voir NOTE 1)



**ATTENTION**  
LIVRAISON  
SUR CHANTIER

SUR CHANTIER **129€** DE PORT

+ DECHARGEMENT AVEC GRUE **323€**

### PORTAIL BATTANT

MODÈLE \_\_\_\_\_ QT \_\_\_\_\_

TYPE  2 VANTAUX  INÉGAUX / TIERCÉ  MONOVANTAIL

OUVERTURE  MANUEL  MOTORISABLE  MOTORISÉ

PRÉMONTAGE DU PALPEUR EMBARQUÉ

PRÉMONTAGE PATTES MOTEUR

FINITION  GALVA À CHAUD (SANS LAQUAGE)  BRUT

GALVA À CHAUD + THERMOLAQUAGE  PRIMAIRE ANTIROUILLE

GALVA SENDZIMIR ET THERMOLAQUAGE

SABLÉ METALISÉ ET THERMOLAQUAGE

DOUBLE THERMOLAQUAGE ( EPOXY + POLYESTER )

COULEUR RAL: \_\_\_\_\_

SENS D'OUVERTURE  DROIT POUSSANT  GAUCHE POUSSANT  
(VUE EXTÉRIEUR)

DROIT TIRANT  GAUCHE TIRANT

À LA TRAVERSE HAUTEUR \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
(ENTRE PILIERS) LARGEUR \_\_\_\_\_

SERRURE  NON  OUI

SERRURE À CODE  MÉCANIQUE  SERRURE ÉLECTRIQUE

GÂCHE ÉLECTRIQUE  À ÉMISSION  À RUPTURE

GONDS  À VISSER  À SCELLER

RELEVEUR DE PENTE \_\_\_\_\_ % / ml

PIVOTS À ROULEMENT À BILLE  À VISSER  À SCELLER

VENTOUSE LOCINOX  QTÉ \_\_\_\_\_  AVEC POIGNÉE DE TIRAGE

VENTOUSE CLASSIC  QTÉ \_\_\_\_\_  AVEC BANDEAU / BATTUE

VERROU MECANIQUE  A RESSORT POUR 2 VANTAUX AVEC VENTOUSES

DOUCHETTE  PASSE FILS

### MOTORISATION

FOURNIE PAR FERPLAY  FOURNIE PAR LE CLIENT

MARQUE \_\_\_\_\_ MODEL \_\_\_\_\_

### POTEAUX

POTEAU DE SOUTIEN SECTION \_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_ HAUTEUR \_\_\_\_\_

POTEAU DE RÉCEPTION SECTION \_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_ HAUTEUR \_\_\_\_\_

À VISSER  À SCELLER  TRAPPES VISITE

### AUTRES REMPLISSAGES

BARREAUDAGE DIFFÉRENT SECTION \_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_

TRAVÈRE INTERMÉDIAIRE SUR VANTAIL

#### GRILLAGE MAILLE

200x50 AVEC PLI  SANS BARREAUX  AVEC BARREAUX

200x50 SANS PLI  50x50  20x20

TOUT TOLÉ  SOUBASSEMENT TÔLE

TÔLE AJOURÉE  TÔLE NON AJOURÉE

#### TÔLE

PLANE  POINTE DIAMANT  MICRO-PERFORÉE R8T12

TOLE EN APPLIQUE SUR BARREAUX

### ACCESSOIRES

ROUE DE COMPENSATION  RÉSERVATION 1 VENTOUSE

ARRÊTOIR À BASCULE  RÉSERVATION 2 VENTOUSES  BAVOLETS

BUTÉE D'ARRÊT  CÂBLES ANTICHUTE  LISSE DÉFENSIVE

SERRURE LOCINOX A DOUBLE CYLINDRE

CYLINDRE POMPIER T14 OU T11 (À PRÉCISER)

### GRILLE

MODÈLE \_\_\_\_\_

À DROITE LARGEUR \_\_\_\_\_ À GAUCHE LARGEUR \_\_\_\_\_

(HORS TOUT, JEU COMPRIS) HAUTEUR \_\_\_\_\_

POTEAUX DE SOUTIEN  À VISSER  À SCELLER

### CACHE VUE

DROIT  FESTONNÉ DROIT  SUIVANT LA LISSE

FESTONNÉ SUIVANT LA LISSE

### MOTIFS ET DÉCOR

MANCHONS N°1  MANCHONS N°2  RANGÉE DE RONDS

ROSACE  MACARONS

JEU DE VOLUTES  ENCADREMENT DE ROSACE FERPLAT

RANGÉE DE MOTIFS  ENCADREMENT ROSACE EN FER MOULURÉ

FERS DE LANCE MODÈLE \_\_\_\_\_

### OBSERVATIONS

### BON POUR ACCORD

Signature / Tampon:

EXPÉDITEUR \_\_\_\_\_

DATE DE RECEPTION \_\_\_\_\_

DATE DE RENVOI \_\_\_\_\_

**HABITAT FER**



COULISSANT

**FERPLAY**  
PORTAILS ET GRILLES SUR MESURE

DEMANDE DE PRIX

CONFIRMATION DE COMMANDE

N° CDE: \_\_\_\_\_

Société : \_\_\_\_\_

Adresse Livraison : \_\_\_\_\_

TRANSPORT PAR SEMI-REMORQUE  
ATTENTION À L'ACCESSIBILITÉ

REF CLIENT \_\_\_\_\_

DELAI NORMAL \_\_\_\_\_ SEMAINES

( après réception de la confirmation de commande et des plans avec votre BON POUR ACCORD )

PRIX NET \_\_\_\_\_

Tout changement d'adresse engendre des retards dans l'expédition. (voir NOTE 1)



**ATTENTION**  
LIVRAISON  
SUR CHANTIER

SUR CHANTIER **129€** DE PORT

+ DECHARGEMENT AVEC GRUE **323€**

## PORTAIL COULISSANT / AUTOPORTANT

MODÈLE \_\_\_\_\_ QT \_\_\_\_\_

TYPE  COULISSANT  AUTOPORTANT

OUVERTURE  MANUEL  MOTORISABLE  MOTORISÉ

POTEAU AVEC MOTEUR INTÉGRÉ

COFFRE METALLIQUE ( POUR MOTEUR AU SOL )

CHAISE MOTEUR POUR AUTOPORTANT

FINITION  GALVA À CHAUD (SANS LAQUAGE)

GALVA À CHAUD + THERMOLAQUAGE

GALVA SENDZIMIR ET THERMOLAQUAGE

SABLÉ METALISÉ ET THERMOLAQUAGE

DOUBLE THERMOLAQUAGE ( EPOXY + POLYESTER )

COULEUR RAL: \_\_\_\_\_

BRUT  PRIMAIRE ANTIROUILLE

SENS D'OUVERTURE

(VUE EXTÉRIEUR)

À DROIT  À GAUCHE

À LA TRAVERSE  
(ENTRE PILIERS)

HAUTEUR \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
LARGEUR \_\_\_\_\_

SERRURE  NON  OUI  LOCINOX

SERRURE À CODE  MÉCANIQUE  SERRURE DOUBLE CYLINDRE

RAIL  À VISSER  À SCELLER

CREMAILLERE  NYLON  ACIER

CYLINDRE  POMPIER T14 OU T11 (À PRÉCISER)

## POTEAUX / PORTIQUES

POTEAU DE GUIDAGE SECTION \_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_ HAUTEUR \_\_\_\_\_

POTEAU DE RÉCEPTION SECTION \_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_ HAUTEUR \_\_\_\_\_

À VISSER  À SCELLER  TRAPPES VISITE

PORTIQUE DE GUIDAGE SECTION \_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_ HAUTEUR \_\_\_\_\_

PORTIQUE DE RÉCEPTION SECTION \_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_ HAUTEUR \_\_\_\_\_

À VISSER  À SCELLER  TRAPPES VISITE

## ACCESSOIRES

BLOQUEUR A BASCULE / SUR PTX DE GUIDAGE  LISSE DÉFENSIVE

VERROU DE SOL SUR MONTANT SERRURE  BAVOLETS

## GRILLE

MODÈLE \_\_\_\_\_

À DROITE LARGEUR \_\_\_\_\_ À GAUCHE LARGEUR \_\_\_\_\_

(HORS TOUT, JEU COMPRIS)

HAUTEUR \_\_\_\_\_

POTEAUX DE SOUTIEN  À VISSER  À SCELLER

## CACHE VUE

DROIT  FESTONNÉ DROIT  SUIVANT LA LISSE

FESTONNÉ SUIVANT LA LISSE

## AUTRES REMPLISSAGES

BARREAUDAGE DIFFÉRENT SECTION \_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_

TRAVÈRSE INTERMÉDIAIRE SUR VANTAIL

GRILLAGE MAILLE

200x50 AVEC PLI  SANS BARREAUX  AVEC BARREAUX

200x50 SANS PLI  50x50  20x20

TOUT TOLÉ  SOUBASSEMENT TÔLE

TÔLE AJOURÉE  TÔLE NON AJOURÉE

TÔLE

PLANE  POINTE DIAMANT  MICRO-PERFORÉE R8T12

TOLE EN APPLIQUE SUR BARREAUX

## MOTIFS ET DÉCOR

MANCHONS N°1  MANCHONS N°2  RANGÉE DE RONDS

ROSACE  MACARONS

ENCADREMENT DE ROSACE FERPLAT  JEU DE VOLUTES

RANGÉE DE MOTIFS  ENCADREMENT ROSACE EN FER MOULURÉ

FERS DE LANCE MODÈLE \_\_\_\_\_

## OBSERVATIONS

## BON POUR ACCORD

Signature / Tampon: \_\_\_\_\_

# CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

## I. COMMANDE

- I.1. Les commandes sont irrévocables et impliquent l'acceptation des présentes conditions générales, quelles que soient les clauses pouvant figurer sur les documents du client, sous réserve de conventions spéciales acceptées par écrit.
- I.2.A Toute modification aux commandes devra préalablement être acceptée par nous et annule de plein droit les délais qui ont été fixés. Les commandes d'articles faisant l'objet d'une fabrication particulière ne pourront pas être annulées.
- I.2.B Les commandes retardées à votre demande après les délais de livraison annoncés à la validation, vous sera facturé 120€ net, pour le dédommagement de l'organisation. (À savoir, remplacement dans une nouvelle tournée, déchargement d'un camion pour le retirer, stocker et recharger dans un nouveau camion).
- I.3. Les renseignements portés sur les catalogues ou documents publicitaires sont donnés à titre indicatif. Nous nous réservons le droit, le cas échéant, d'apporter toute modifications aux spécifications.
- I.4. Si le client décide de révoquer la commande ou s'il refuse de prendre livraison de la marchandise commandée, celui-ci perd la somme qu'il a versé à titre d'acompte, il doit également verser à la Société FERPLAY - Fabrica de Portões Lda une somme à hauteur de 30% du prix négocié dans le contrat et régler les frais de dédommagement à cette même société. En règle générale, les commandes font l'objet d'une acceptation avec la mention:  
« sous réserve d'acceptation de la part de la société FERPLAY - Fabrica de Portões Lda.»  
Toutes les marchandises livrées restent la propriété de la société FERPLAY FABRICA DE PORTOES LDA jusqu'au règlement intégral de leur prix par le client, et quelque soit le détenteur.

## II. PRIX

- II.1. Les prix établis selon les conditions économiques existantes sont révisables à tout moment en fonction de la variation du coût de leurs éléments constitutifs dans le respect de la législation en vigueur. Les prix facturés sont ceux en vigueur le jour de l'acceptation de la commande des fournitures.
- II.2. Si le client refuse ces prix, la société FERPLAY - Fabrica de Portões Lda se réserve la possibilité de suspendre les dites fournitures sans que le client ne puisse recourir à une demande de dédommagement et/ou à la résiliation du contrat.

## III. DÉLAIS DE LIVRAISON

Les délais de livraison communiqués par FERPLAY - Fabrica de Portões Lda, sont données à titre indicatif. FERPLAY - Fabrica de Portões Lda et ses partenaires s'efforcent de les respecter. Toutefois, leur dépassement ne peut entraîner ni annulation de la commande ni indemnités de retard.

## IV. TRANSPORT

- IV.1. Toutes nos marchandises voyagent aux risques et périls du destinataire, même celles expédiées franco.
- IV.2. Il appartient au destinataire de faire toutes les réserves et d'exercer son recours s'il y a lieu auprès du transporteur, conformément à l'article 105 du Code De Commerce
- IV.3. En cas d'avarie, de perte ou de retard de livraison, l'acheteur devra émettre des réserves motivées sur le bon de livraison et les confirmer au transporteur dans les 48 heures par lettre recommandée avec accusé de réception, sous peine de rejet de sa réclamation.

## V. RESPONSABILITÉ ET RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

- (article 65 loi 67563 modifié par l'article 1 de la loi du 12 Mai 1980)
- Toutes les marchandises livrées restent la propriété de la société FERPLAY - Fabrica de Portões Lda, jusqu'au règlement intégral de leur prix par le client, et quel que soit le détenteur.
- Il est précisé que cette clause qui figure dans les conditions générales de vente est rattachée sur les bons de livraison, et sur les factures, et que l'acquéreur ou le donneur d'ordre en a eu connaissance dès la confirmation de sa commande par la société FERPLAY - Fabrica de Portões Lda.
  - À compter de la livraison, l'acheteur (le client) assure la responsabilité des dommages que la marchandise livrée, par FERPLAY, pourraient subir ou occasionner pour quelque cause que ce soit.
  - Les dommages découlant des marchandises livrées par FERPLAY, sont limitées au prix de celles-ci, à l'exclusion de tout dommage intérêt. FERPLAY n'accepte en aucun cas une quelconque responsabilité pour tout usage extraordinaire ou application spéciale que le client ou un tiers ferait des marchandises livrées et qui constituerait une contrefaçon d'un brevet d'un tiers.
  - De même FERPLAY ne pourra être tenu responsable pour la contrefaçon d'un brevet dont il ne connaissait pas l'existence mais dont le client était informé.

## VI. CONDITIONS DE PAIEMENT

- VI.1. Nos fournitures sont payables par LCR magnétiques.
- VI.2. Toute prolongation d'échéance ne peut être consentie qu'avec notre accord. Elle entraîne le décompte des agios au taux légal majoré de 50%, frais bancaires et administratifs à la charge du client qui a demandé le report.

## VII. GARANTIES

- Notre garantie couvre tous les défauts techniques de fabrication.
- Notre garantie ne peut être engagée en cas de défaut résultant directement ou indirectement d'une pause défectueuse, d'un mauvais stockage, de modifications anormales apportées à nos produits.
- Elle prend effet à la date de facturation des produits réceptionnés par l'acheteur.
- La garantie ne peut être engagée lors de l'installation de nos produits dans des endroits non appropriés à leur implantation.
- Notre garantie ne peut être engagée par le manque ou le mauvais entretien des produits.
- Elle ne peut être engagée lorsque nos produits sont utilisés avec des accessoires non compris dans notre catalogue et non fournis par nous.

## GARANTIE LÉGALE.

Le vendeur est tenu pendant deux ans des défauts de conformité du bien dans les conditions prévues aux articles L 217-1 et suivants du code de la consommation et des vices rédhibitoires dans les conditions prévues aux articles 1641 à 1649 du Code Civil.

Un bien est conforme lorsqu'il répond aux caractéristiques prévues au contrat et qu'il est propre à l'usage recherché par le consommateur, selon les critères retenus par les articles L217-4 et L 217-5 du code de la consommation.

## VII.1A CONDITIONS DE MISE EN ŒUVRE DE LA GARANTIE

La garantie anti-corrosion s'applique automatiquement, à compter de la date de livraison, sur les produits Ferplay posés dans les règles de l'art. Elle s'exerce sur le lieu de la première installation.

La garantie est conditionnée à l'entretien des produits selon les préconisations Ferplay et tient compte des tolérances de catégorie et degrés de corrosion. Les accessoires sont exclus de la garantie.

## VII.1B RÈGLES D'ENTRETIEN DES PRODUITS

- Les conseils d'entretien des produits ci-dessous doivent être respectés pour que la garantie Ferplay puisse être mise en œuvre:
- Étape 1: Nettoyer les surfaces avec de l'eau additionnée d'un détergent doux, non agressif.
  - Étape 2: Rincer à l'eau claire (jet faible)
  - Étape 3: Essuyer à l'aide d'un chiffon doux absorbant.
- La fréquence recommandée est de 1 à 3 fois par an selon la zone d'exposition à la corrosion.
- Pour les surfaces régulièrement lavées par les eaux de pluie, il est recommandé de procéder à un entretien complet aux fréquences suivantes:
- Une fois par an minimum, quelle que soit la localisation des ouvrages
  - 2 fois par an impérativement, en ambiance agressive: zone urbaines denses (centre villes, grandes agglomérations), zones industrielles, zone maritimes (de 0 à 20 kms du littoral), zones particulières (abords de piscines par exemple)
- Rapidement après les interventions suivantes: projection de sel de déneigement, pulvérisation d'engrais sur des terres agricoles proches, travaux de terrassement (pavage, macadam, béton, etc...)
- Si les clôtures et portails sont abîmés de l'eau de pluie, il convient alors de les entretenir de façon plus fréquente que celles qui sont régulièrement lavées par l'eau de pluie.
- La garantie est exclue lorsque l'entretien régulier n'a pas été effectué par une personne qualifiée conformément aux instructions d'entretien, un registre écrit de l'histoire de l'entretien et nettoyage doit être mis en place.

## VII.1C-GARANTIES DES FINITIONS ET LAQUAGE

- Nos portails habitat galva à chaud et thermolaqué sont garantis 10 ans anticorrosion. Nos portails habitat sans motifs de décoration en sable métallisé thermolaqué ou galcolor bénéficient d'une garantie de 5 ans sur la peinture de finition thermolaquée, tout portail équipé de motifs de décoration en finition thermolaquée bénéficie d'une garantie 2 ans étant exclu de cette garantie tous les RAL blancs et de teintes claires. Ces garanties ne s'appliquent que pour les produits qui sont installés à une distance minimum de 500 mètres du bord de la mer.
- Sauf spécification contraire, toutes les poudres RAL citées dans le tarif en vigueur, répondent aux critères et exigences des labels QUALICOAT.
- Le client doit contrôler dès réception et sans délais les marchandises livrées et doit nous aviser immédiatement par lettre recommandée avec AR et photos, de tout défaut éventuel qu'il aura pu constater.
- Dans le cas de défauts justifiés, FERPLAY aura à son gré le droit soit de remplacer la marchandise livrée par une livraison conforme, soit d'effectuer les retouches qu'il s'imposent, soit d'appliquer une moins-value.
- Les pièces remplacées étant la propriété de FERPLAY, celles-ci devront nous être retrasmises ou retournées.
- La garantie porte sur une période de 2 ans, et sur 1 an pour les accessoires (ferrures, garnitures et pièces détachées électroniques, calculée à partir de la date de livraison ou plus tard à compter de la date de facturation. Nous procéderons, en cas de défaut justifié, au remplacement de la marchandise défectueuse par une livraison conforme, ou bien nous effectuerons les retouches nécessaires, étant entendu que les coûts afférant au démontage, remontage, transport et expédition sont à la charge du client. Dans le cadre de livraisons de remplacement ou de travaux de retouche, le délai de garantie applicable est soit 6 mois, soit le délai de la fin d'obligation de la garantie initiale si celle-ci arrive à échéance postérieurement.
- Cette garantie ne s'applique pas aux dommages à des pièces livrées et à leurs conséquences qui résulteraient de l'usure normale des matériels, et ne s'applique pas à des travaux de montage pouvant être réalisés par des tiers, ou bien pouvant résulter d'une mise en service défectueuse, de manipulation non conformes ou consécutives à une négligence, de travaux de réglage et d'ajustage non conformes aux exigences, à des couches de peinture défectueuses ou non réalisés à temps, à des apprêt et/ou autres protections de surface, consécutives à des influences extérieures, au non-respect du mode d'emploi à des modifications ou travaux de réparation, qui auraient eu être entrepris par des tiers à la demande du client et sans accord de FERPLAY et à la résistance à la lumière de revêtements en matière plastique.
- Notre garantie ne s'applique pas aux dommages des revêtements d'apprêt résultant d'un problème de transport ou de montage.
- Notre garantie ne peut être engagée pour les dommages éventuels occasionnés par une atmosphère agressive (aspersions de déséherbants ou tout autre produits corrosifs, déjections animales, rejets industriels, exposition au sel, etc...).
- La garantie ne peut être engagée par les dommages occasionnés par un mauvais stockage (un produit thermolaqué sous film plastique, une exposition prolongée au soleil et en milieu humide, ou environnement agressif, peut provoquer certains marquages inesthétiques sur le laquage).
- La garantie ne peut être engagée en cas de défauts et détérioration provenant d'événements extérieurs, d'accidents, défauts d'entretien, ainsi que d'installation et utilisation non conforme aux instructions de FERPLAY.
- La décoloration et la brillance des produits dû à leur exposition extérieure, aux intempéries et ou à l'environnement, n'est pas un vice et ne bénéficie donc pas de la garantie.
- A terme, la délamination des résines qui se trouve dans le pigment de la laque se retrouve en surface et peut se déposer sur le chiffon lors d'un essuyage, il s'agit là d'une dépigmentation naturelle de la laque, seul un nettoyage régulier dès l'installation peut retarder ce phénomène.
- La garantie ne s'applique que si le bénéficiaire en a eu connaissance en indiquant les circonstances du dommage, ses causes connues ou présumées et la nature du sinistre.

## VII.2 - GARANTIE DE PRODUITS

- Nos produits sont garantis contre tous les vices de fabrication pour une utilisation normale du produit de 2 ans et 1 an pour les accessoires (ferrures, garnitures et pièces détachées électroniques, calculée à partir de la date de livraison ou plus tard à compter de la date de facturation).
  - Pour les motorisations de portails: Minimum 2 ans à compter de la livraison, elle est identique à celle en vigueur chez nos fournisseurs partenaires.
  - Pour les portails sur les soudures et les assemblages entre les montants et les traverses: 10 ans à compter de la livraison.
  - \*\* Nos articles sont garantis contre tout vice de fabrication. Cette garantie étant limitée au remplacement pur et simple des pièces reconnues défectueuses, livrée par nous sans qu'une indemnité d'aucune sorte puisse nous être demandée.
  - La garantie sur la motorisation est identique à celle en vigueur chez nos fournisseurs partenaires. De son côté, l'acheteur s'engage à monter les produits dans les règles de l'art.
  - \*\* Pour bénéficier de cette garantie, le client doit nous aviser immédiatement par lettre recommandée avec AR et photos, des défauts qu'il impute à la fourniture et apporter les justifications suffisantes à cet effet.
  - Il doit donner au vendeur toute facilité pour procéder à la constatation des défauts.
- Notre garantie ne peut être engagée en cas de:
- Vices apparents qui doivent faire l'objet de réserves de la part de l'acheteur lors de la réception de la marchandise.
  - Défauts et détérioration provenant d'événements extérieurs.
  - Mauvaises conditions de stockage, ainsi que d'installation et utilisation non-conforme aux instructions de FERPLAY et de ses fournisseurs partenaires.
  - Manque d'entretien ou mauvais entretien des produits.
  - Accrochages (accidents) et notamment d'accidents électriques.
  - Produits modifiés, réparés, intégrés ou ajoutés par le client, ou toute autre personne non autorisée par FERPLAY et ses fournisseurs partenaires.
  - Réparations ou remplacements qui résulteraient de l'usure normale des matériels
- Dans tous les cas et quel que soit le produit en cause, l'acheteur est tenu d'apporter la preuve de ces défauts ou vices.
- Notre client s'engage à porter à la connaissance de ses propres clients les conditions de garantie de FERPLAY définies ci-dessus dans les conditions générales de vente lors de toute prise de commande et de facturation.
- Aucune intervention ne peut être effectuée sans l'accord préalable du vendeur qui devra nous en tenir informé.
- En aucun cas la réparation, la modification ou le remplacement de pièces pendant la période de garantie ne prolongera le délai de garantie.
  - Les frais éventuels de port sont à la charge de l'acheteur.
  - \*\* Le client ne peut prétendre à une indemnité pour quelque cause que ce soit, notamment en cas de dommages aux personnes, dommages de biens distincts de l'objet du contrat ou manque à gagner.

Nous pouvons refuser de remédier à un défaut, à partir du moment où le client ne se conforme pas à ses obligations dans le cadre fixé.

Toute revendication de garantie cessera à l'expiration du mois suivant notre proposition de régularisation, en cas de rejet ou de non-acceptation de celle-ci, la prise en compte se faisant à partir de la date de notre courrier de proposition de régularisation.

Nous refusons toute négociation relative à des défauts lorsque ceux-ci n'auront pas été participés en temps voulu, ou bien insuffisamment pour être pris en compte. Un mandataire ne peut être délégué pour contrôler et reconnaître un défaut à notre rencontre, ceci étant sans effet.

La revendication de garantie ne peut de façon générale s'appliquer qu'à des produits montés selon les règles de l'art et utilisés suivant les réglementations en vigueur.

## VIII. CONTESTATIONS

- \*\* En cas de contestation ou de litige relatif à l'interprétation du contrat intervenu, le Tribunal de Commerce de Santarém est seul compétent, même en cas de connexité, d'appel en garantie ou de pluralité des défendeurs.
- La société FERPLAY se réserve cependant le droit de procéder devant les juridictions dont dépendent le domicile ou lieu d'établissement du défendeur ou encore, le lieu où se situe la marchandise.



## FERPLAY

### PORTUGAL

CASAIS DA CHARNECA - VALE POÇOS  
2025-500 TREMÉS - SANTARÉM  
TEL: 00351 243 479 020  
ferplay@ferplay.net

### FRANCE (AKITEN)

7, RUE JACQUARD, ZI DU PHARE  
33700 MERIGNAC  
TEL: 05 56 16 84 49



PORTAIL



PORTILLON



CLÔTURE



GARDE  
CORPS



PORTE  
SECTIONNELLE



DÉPLACEMENT  
LATERAL

**FP FERPLAY**<sup>®</sup>  
PORTAILS ET GRILLES SUR MESURE

PORTAILS • PORTES SECTIONNELLES • GARDE-CORPS  
HABITAT • COLLECTIF • INDUSTRIEL

[www.ferplay.net](http://www.ferplay.net)

CACHET DU DISTRIBUTEUR

