



créateurs de solutions

JANVIER 2024

PRIX INDiquÉS EN EUROS HT



CLÔTURES |

PORTAILS |

AUTOMATISME |

Notre groupe



AXPA regroupe **3 entreprises** toutes spécialisées dans les clôtures, les portails et les motorisations.



Nos installations

Nos entités sont toutes regroupées sur un site commun.

Les moyens humains et techniques sont fédérés.

Cette optimisation nous permet de travailler en circuit court et de partager en temps réel toutes les informations.

Indépendance et souplesse

Pour garantir à ses clients une réactivité et une qualité constante, le groupe dispose de ses propres outils, machines et engins nécessaires à chacune de ses entités.

Notre entreprise



CPA NEGOCE est spécialiste de la distribution en gros ou au détail d'une gamme complète de clôtures et portails.

Dotée d'une plateforme de 5000 m² et d'un magasin complet regroupant l'ensemble des besoins courants, CPA NEGOCE sait aussi apporter des solutions complexes de produits sur mesure.



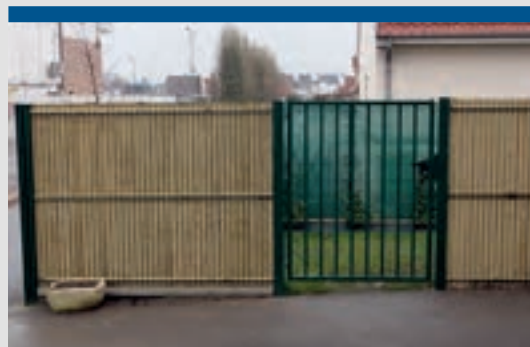
Son service logistique intégré organise les enlèvements et planifie les livraisons chez ses clients ou directement sur les chantiers grâce à sa flotte de véhicules dédiés.



Notre gamme standard en stock

Portillons et portails standards

Nous stockons des portails et portillons industriels dont le sens d'ouverture en réversible. Cette gamme garantit une souplesse d'utilisation en toutes circonstances. Pour vos projets sur mesures, une gamme modulable en dimensions et motorisable est aussi disponible.



Clôtures treillis

Les panneaux treillis soudés, incontournables sur le marché, sont stockés en permanence. Du panneau hybride au panneau double-fils, nous disposons d'un éventail très large de hauteurs et de coloris immédiatement disponibles.



Simple torsion et clôtures en rouleaux

Les clôtures économiques restent indispensables. Les rouleaux de simple torsion et de grillage souple soudé sont également disponibles sur notre plateforme, y compris leurs poteaux et accessoires associés.







Produits et tarifs

TOURNIQUET IMPERIUM 8

M.I.A. MOTORISATION INTÉGRÉE EN ATELIER 10

PORTAILS AUTOPORTANTS ET COULISSANTS 22

PORTILLONS ET PORTAILS PIVOTANTS 26

PORTILLONS ET PORTAILS LE CLASSIQUE 31

GAMME DE BARREAUDAGES 32

CLÔTURES EN TREILLIS SOUDÉ 34

CLÔTURES OCCULTANTES 36

LES ESSENTIELS POUR LA CLÔTURE 39

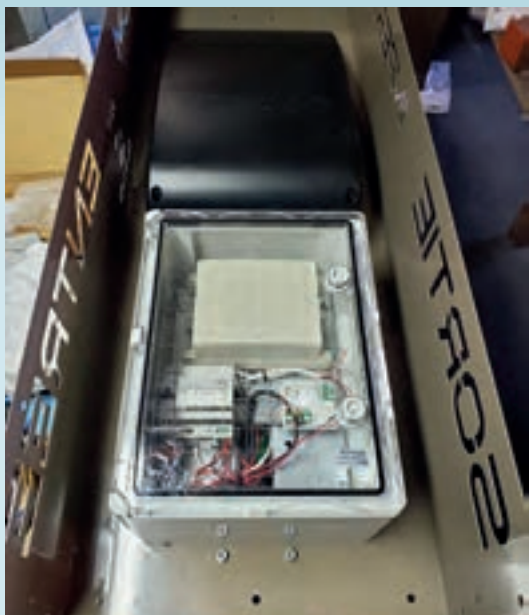
GRILLAGES EN ROULEAUX 40

CLÔTURES DE STADE 42

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE 78

TOURNIQUET IMPERIUM STANDARD

version standard



Caractéristiques

- Le tourniquet IMPERIUM, équipé d'une assistance électrique de la manoeuvre, permet de contrôler les entrées et les sorties.
- La gestion électronique accueillera votre futur système de contrôle d'accès.

En version standard

- entrée et sortie soumises au contrôle d'accès en cas de rupture de courant :
 - entrée bloquée
 - sortie libre pour faciliter l'évacuation du site
- éclairage de courtoisie compteur de cycles

D'autres configurations possibles à la demande

- entrée sans contrôle
- sortie sans contrôle
- en cas de coupure de courant, choisissez entre :
 - sortie bloquée
 - entrée libre
 - ou libre dans les deux sens
- Toutes les configurations doivent être déterminées au moment de l'achat.

FINITION STANDARD

Polyzinc et thermolaquage classe 2

RAL
7006

RAL
6005

RAL
7016



Autres RAL
sur demande

POSE FACILE

Votre tourniquet est livré :

pré-assemblé et pré-câblé en atelier à cheiller sur platine

PU : 14 360 € HT



version connectée - Disponible à l'achat ou la location



Caractéristiques

Le tourniquet IMPERIUM en version connectée dispose :

- 2 lecteurs de badges de proximité en entrée et en sortie
- 1 gestion électronique intégrée contrôlant les droits d'accès par badge
- 1 système d'exploitation informatique à distance permet de :
 - donner des droits différents à chaque utilisateur
 - identifier les entrées et sorties
 - gérer les plages horaires et les jours fériés
 - ajouter et supprimer des utilisateurs
 - avoir un journal des entrées et sorties en temps réel
 - condamner l'accès en cas de perte ou de vol d'un badge
 - ouvrir à distance depuis votre téléphone
 - gérer le système anti pass-back
 - la mise à jour autonome des droits d'accès par GSM (carte SIM incluse)

Le pack connecté est raccordé en atelier.
La mise en service est automatique dès que vous alimenterez votre tourniquet IMPERIUM.

OPTION : tôle pour pose provisoire de 396 kg = **3340 €**

Financement à la carte

- Profitez de votre tourniquet à votre rythme
- Disponible à la location journalière ou à la vente
- Votre tourniquet IMPERIUM sera livré directement sur votre site.

Prévoyez simplement l'alimentation 230 VAC et le moyen de déchargement

- Plan de fondation et de raccordement fournis à la demande

les plus QUALIS

Produit connecté

Disponible à l'achat et à la location

Paramétrable depuis un ordinateur

Synchronisation automatique des données

PU : 18 600 € HT

M.I.A. - MOTORISATION INTÉGRÉE EN ATELIER

Une gamme complète de portails conformes à la norme CE - EN 13241-1

les plus
QUALIS

Ouverture rapide 30 m/min



Conforme à la norme EN 13241-1

Armoire précablée



Le concept

une armoire câblée et testée en atelier avant expédition
une lucarne de contrôle de votre gestion électronique
le gyrophare et l'éclairage de zone led encastrés
les photocellules encastrées des palpeurs résistifs
un numéro de série unique identifiant votre portail

Équipez-le de vos accessoires de contrôle d'accès, tout est prêt pour vous :

- un bornier de commande d'ouverture disponible
- un bornier d'alimentation 24 VDC disponible
- un rail support pour installer vos accessoires
- un schéma de câblage affiché dans l'armoire pour faciliter l'ajout de vos équipements

Cette armoire M.I.A. est universelle pour notre gamme de portail autoportant ou coulissant sur rail.



M.I.A. - MOTORISATION INTÉGRÉE EN ATELIER

Pour les portails coulissants et autoportants, l'armoire technique intègre :

- 1 moteur d'une capacité de 1000 kg débrayable par la manœuvre d'un levier
- 1 centrale de gestion électronique
- 1 gyrophare et 1 spot d'éclairage de zone encastrés pour limiter le vandalisme
- 1 paire de photocellules
- 4 palpeurs dont 1 embarqué sur le vantail et son système radio
- 1 lucarne de contrôle visuel de l'électronique
- 1 disjoncteur
- 1 rétro-éclairage lors de la manœuvre du portail pour une vision directe sur l'afficheur de la carte électronique
- le raccordement en atelier (reste à faire sur le site le branchement électrique, le raccordement de la photocellule pré-cablée sur le poteau de réception et l'auto-apprentissage)
- contact sec laissé libre pour toute commande d'ouverture ou fermeture
- la motorisation et accessoires de sécurité répondent à la norme EN 13 241*



PU : 8 770 € HT

* l'homologation CSTB est en cours

Pièces détachées

| Désignation | Contenu | PU |
|--|---|-----|
| Feu orange clignotant à leds MOLLIGHT | Alimentation 24 VDC | 70 |
| Spot à leds CARDIN | Avec son support - alimentation 24 VDC | 87 |
| Feu orange clignotant | A intégrer - alimentation 24 VDC | 100 |
| Feu blanc fixe | A intégrer pour éclairage de zone - alimentation 24 VDC | 100 |
| Contre-plaque inox | Habillage de protection feu orange et blanc intégrable | 60 |
| Paire de photocellules standard CDR 999 | Portée de 10 m | 84 |
| Paire de photocellules encastrées CDR 841 i 00 | Portée de 15 m | 96 |
| Paire de photocellules renforcées CDR 842 A | Portée de 15 m | 150 |
| Palpeur résistif | Longueur 1,60 m | 152 |
| Palpeur résistif | Longueur 2,00 m | 180 |

M.I.A. - MOTORISATION INTÉGRÉE EN ATELIER

Pour les portails pivotants :

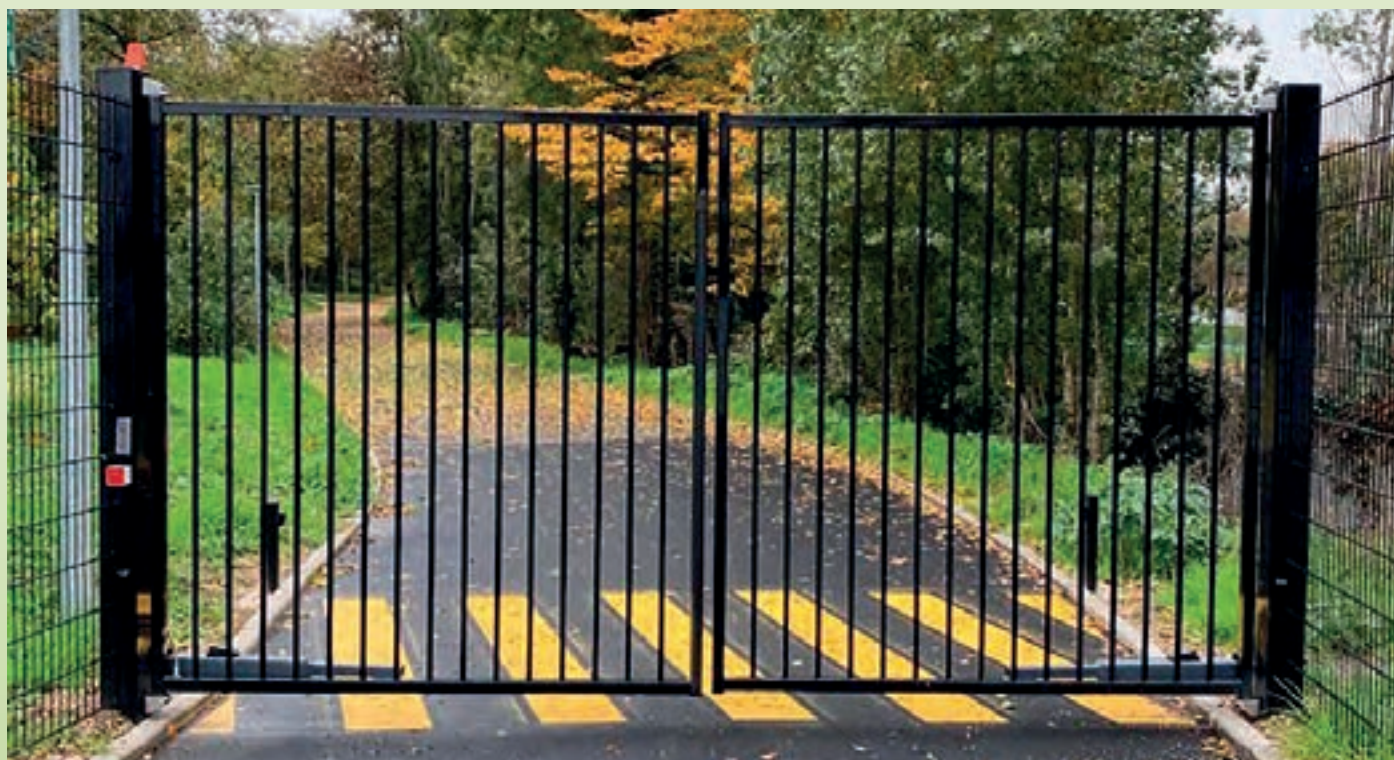
- 2 moteurs secours à vis sans fin d'une capacité de 400 kg et de 4 m par vantail
- 1 centrale de gestion électronique installée sur un poteau
- 1 gyrophare et 1 spot d'éclairage de zone encastrés dans un poteau pour limiter le vandalisme
- poteaux 150 x 150 mm avec pivots à billes
- 2 paires de photocellules y compris 2 potelets 60 x 60 x 1000 mm
- 1 palpeur embarqué sur le vantail (selon dimensions du portail)
- le raccordement en atelier (reste à faire sur le site le branchement électrique, le raccordement des photocellules pré-cablées, le réglage des fins de course et l'auto-apprentissage)
- pas de perçages, ni soudure sur site, tout sera peint en atelier

la motorisation et accessoires de sécurité répondent à la norme EN 13 241*

* l'homologation CSTB est en cours



PU : 8 210 € HT



M.I.A. - MOTORISATION INTÉGRÉE EN ATELIER



M.I.A. 3.0 INTELLIGENCE



Intelligence artificielle

QUALIS fait de votre portail un acteur de votre sécurité et équipe ses portails d'Intelligence Artificielle

Son principe breveté permet d'arrêter tout mouvement du portail dès qu'on s'en approche.

Votre portail analyse son environnement en permanence. Dès qu'il est en mouvement, il s'arrête immédiatement s'il perçoit l'arrivée d'une personne ou d'un véhicule.

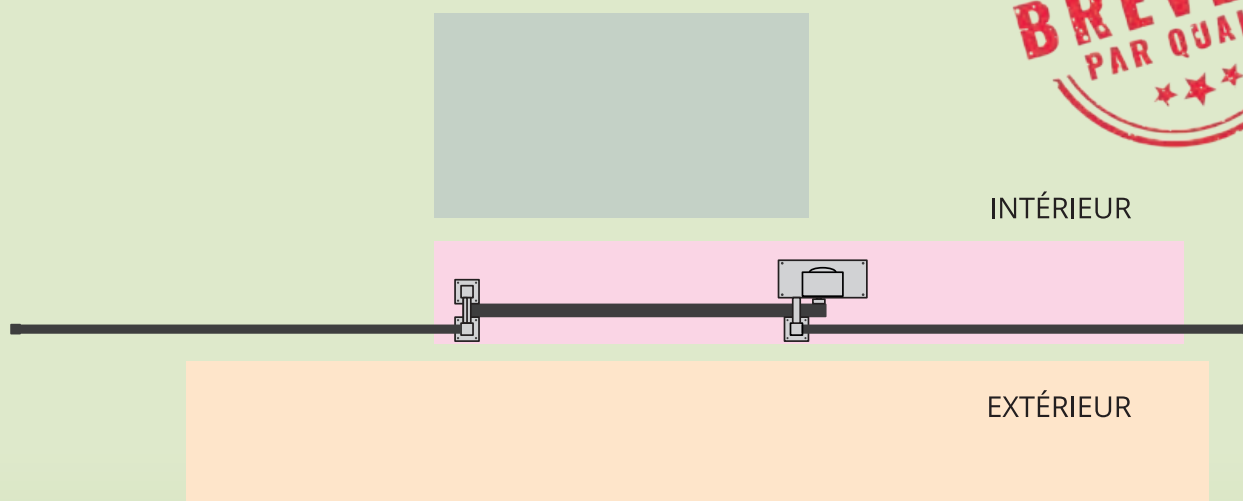
Pas besoin de compétence technique pour utiliser notre **Intelligence Artificielle**, les portails sont paramétrés en usine. Posez-le, alimentez-le, tout est opérationnel.

Impossible d'entrer en contact avec votre portail en mouvement et la zone de refoulement est couverte !

La norme actuelle EN 13241-1 impose de sécuriser vos portails contre les risques de cisaillement ou d'écrasement par des moyens technologiques impliquant que les personnes sont déjà au contact du portail.

Renforcez dès à présent la sécurité et évitez tout contact avec des personnels !

Entrez dans le futur technologique avec l'option **M.I.A. 3.0 Intelligence**



FONCTION DE SÉCURITÉ

MIA 3.0 Intelligence arrête immédiatement le portail à l'approche d'une personne ou d'un véhicule.

Impossible d'entrer en contact avec votre portail en mouvement.

- Suppression des risques d'écrasement
- Suppression des risques de cisaillement
- Sécurisation des zones de refoulement

2160 € HT

OPTION D'ALARME

MIA 3.0 Intelligence avertit d'une présence humaine à proximité du portail

- Déclenchement d'une alarme
- Identification du portail concerné par l'envoi d'un courriel (vers PC sécurité, messagerie, téléphone)
- Levée de doute vidéo immédiate
- Alarme conditionnée à des horaires

➔ Prix sur demande

OPTION BOUCLE MAGNÉTIQUE

MIA 3.0 Intelligence ouvre le portail à l'approche d'un véhicule uniquement

- Impossible de déclencher l'ouverture avec un leurre métallique
- Ouverture conditionnée à des horaires

1163 € HT



Vos portails, **premier maillon d'une sécurité globale**

Grâce à notre technologie d'**Intelligence Artificielle**, intégrez vos accès dans la sécurisation globale de votre site.

Vos portails vous alerteront immédiatement lorsqu'une personne approche de vos accès. Avant même d'atteindre ou de franchir votre portail, vous êtes averti.

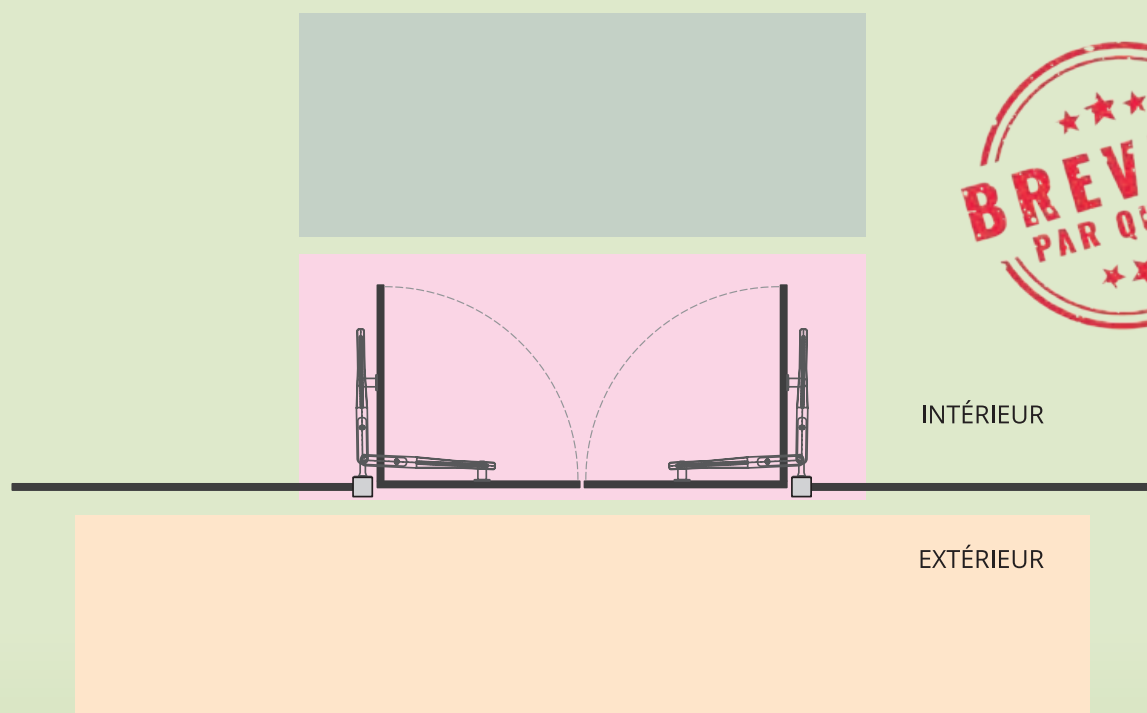
Une alarme peut être déclenchée sur votre portail, transmise vers un PC sécurité et vous adresser un courriel d'alerte. En temps réel, vous savez quel portail est approché et vous dissuadez immédiatement les intrusions. En reliant vos portails à votre réseau de caméras, vous pouvez faire une levée de doute avant même l'intrusion dans votre site.

Ensuite, vous pouvez confier l'ouverture de votre portail à notre **Intelligence Artificielle** !

Mieux qu'une boucle magnétique, le portail s'ouvrira à l'arrivée d'un véhicule uniquement !

Impossible de créer un leurre avec une pièce métallique pour ouvrir le portail.

Toujours mieux, conditionné à une plage horaire de votre choix, le système ouvrira le portail aux véhicules uniquement sur périodes autorisées.



FONCTION DE SÉCURITÉ

MIA 3.0 Intelligence arrête immédiatement le portail à l'approche d'une personne ou d'un véhicule.

Impossible d'entrer en contact avec votre portail en mouvement.

- Suppression des risques d'écrasement
- Suppression des risques de cisaillement
- Sécurisation des zones de refoulement

2160 € HT

OPTION D'ALARME

MIA 3.0 Intelligence avertit d'une présence humaine à proximité du portail

- Déclenchement d'une alarme
- Identification du portail concerné par l'envoi d'un courriel (vers PC sécurité, messagerie, téléphone)
- Levée de doute vidéo immédiate
- Alarme conditionnée à des horaires

➔ Prix sur demande

OPTION BOUCLE MAGNÉTIQUE

MIA 3.0 Intelligence ouvre le portail à l'approche d'un véhicule uniquement

- Impossible de déclencher l'ouverture avec un leurre métallique
- Ouverture conditionnée à des horaires

1163 € HT

SYSTÈME DE COMMANDE ET GESTION DES DROITS



Pour contrôler l'accès de vos portillons, portails, tourniquets ou barrières levantes, QUALIS propose une gestion informatique de vos émetteurs, badges ou cartes magnétiques depuis votre PC, portable ou tablette.

Les avantages sont nombreux :

- paramétrage depuis un PC, un portable ou une tablette ayant internet
- horloge annuelle intégrée
- ouvrir vos accès avec votre téléphone mobile en appelant la platine
- mémoriser 3 numéros de téléphones par résident pour les appels des visiteurs sur la platine
- personnalisation des droits d'accès par groupe ou par personne

EXEMPLES :

- organiser les droits sur chaque accès
 - interdire les jours fériés
 - gérer les périodes de congés
 - créer des accès temporaires pour un prestataire extérieur...
- identification de chaque émetteur, badge ou carte magnétique
 - archiver les passages
 - ajouter ou supprimer des droits immédiatement, toujours à distance
 - avoir une supervision globale des droits par site et par entrée
 - avoir un administrateur en interne pour gérer vous-mêmes vos droits ou simplement consulter le journal des événements

Options possibles

- report d'une alarme par courriel
- moniteur couleur pour recevoir les appels
- écran de diffusion d'information (images, PDF, texte) avec contrôle d'accès



SYSTÈME DE COMMANDE ET GESTION DES DROITS



Platine à défilement

- la platine à défilement de noms
- l'horloge annuelle intégrée
- le lecteur de proximité Vigik, badges, cartes magnétiques
- l'ouverture par téléphone portable
- le clavier à codes
- la carte SIM de transmission de données de 10 ans

EN OPTIONS

- communication audio ou vidéo selon abonnement supplémentaire
- le récepteurs radio pour émetteurs bi-technologie QA3130 **265 € HT**



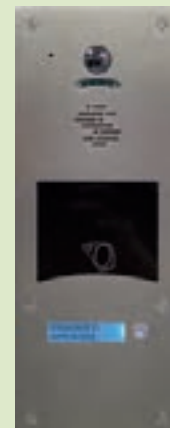
2195 € HT

Platine à bouton

- la platine à 1 bouton d'appel
- la platine 2 boutons d'appel
- l'horloge annuelle intégrée
- les étiquettes numériques d'affichage des noms
- le lecteur de proximité Vigik, badges, cartes magnétiques
- la carte SIM de transmission de données de 10 ans

EN OPTIONS

- communication audio ou vidéo selon abonnement supplémentaire
- le récepteurs radio pour émetteurs bi-technologie QA3130 **265 € HT**



2055 € HT



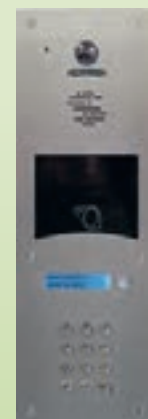
2335 € HT

Platine à bouton et clavier

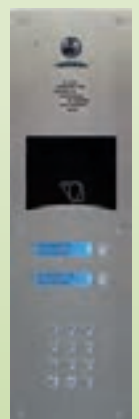
- la platine à 1 bouton d'appel
- la platine 2 boutons d'appel
- l'horloge annuelle intégrée
- les étiquettes numériques d'affichage des noms
- le lecteur de proximité Vigik, badges, cartes magnétiques
- le clavier à codes
- la carte SIM de transmission de données de 10 ans

EN OPTIONS

- communication audio ou vidéo selon abonnement supplémentaire
- le récepteurs radio pour émetteurs bi-technologie QA3130 **265 € HT**



2179 € HT



2452 € HT

CONTRÔLE D'ACCÈS

SYSTÈME DE COMMANDE ET GESTION DES DROITS



Contrôle d'accès simple par lecteur de badges / cartes magnétiques QA5020

1436 € HT

- la centrale de gestion
- l'horloge annuelle intégrée
- le lecteur de proximité Vigik, badges, cartes magnétiques
- la carte SIM de transmission de données de 10 ans



EN OPTION : le lecteur de badges / cartes supplémentaire QA3020

518 € HT

Contrôle d'accès simple pour émetteurs QA5030

1528 € HT

- la centrale de gestion
- l'horloge annuelle intégrée
- le récepteurs radio pour émetteurs bi-technologie



Contrôle d'accès simple par clavier à codes QA5050

1837 € HT

- la centrale de gestion
- l'horloge annuelle intégrée
- le clavier à code
- la carte SIM de transmission de données de 10 ans

EN OPTION : le clavier à code supplémentaire QA3050

485 € HT



Contrôle d'accès simple par clavier à codes QA5060

1963 € HT

- la centrale de gestion
- l'horloge annuelle intégrée
- le clavier à code
- la carte SIM de transmission de données de 10 ans

EN OPTION : le clavier à code supplémentaire QA3050

485 € HT



SYSTÈME DE COMMANDE ET GESTION DES DROITS



Les moyens d'accès

- émetteur bi-technologie
- badge RFID infalsifiable
- carte magnétique RFID infalsifiable
- bouton poussoir en braille et rétro-éclairage PL40NFLH



47 € HT



11 € HT



9 € HT



201 € HT

Abonnement audio

(pour les platines)

ABONNEMENT DE 10 ANS COMPRENANT :

- la transmission des données pour la mise à jour des droits d'accès et le journal des événements
- les appels téléphoniques pour la commande d'ouverture à distance
- 3 numéros en cascade possible pour le destinataire

ABONNEMENT COMPLÉMENTAIRE PAR DESTINATAIRE SUPPLÉMENTAIRE

Abonnement vidéo

(pour les platines)

ABONNEMENT DE 10 ANS COMPRENANT :

- la transmission des données pour la mise à jour des droits d'accès et le journal des événements
- les appels téléphoniques pour la commande d'ouverture à distance
- 3 numéros en cascade possible pour le destinataire

ABONNEMENT COMPLÉMENTAIRE PAR DESTINATAIRE SUPPLÉMENTAIRE

LES SERVICES



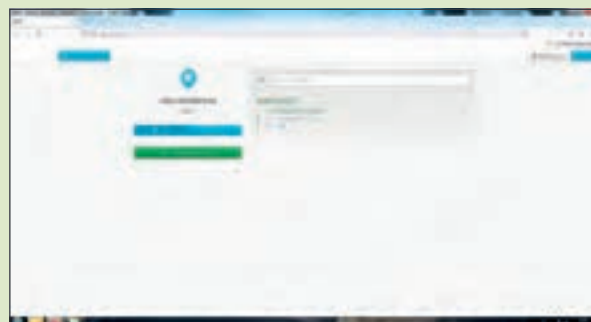
- Fournissez un fichier Excel avec la liste de vos personnels, leurs droits et horaires d'accès, le nombre d'émetteurs ou de badges par personne.
- Tout sera programmé en usine et opérationnel quand vous brancherez votre portail, tourniquet ou barrière levante.
- Vous aurez ensuite accès au journal des évènements et vous pourrez en temps réel modifier les droits, les horaires, les noms, etc.
- QUALIS propose de gérer les modifications futures à votre place, en souscrivant un simple abonnement mensuel.

Où que vous soyez, une simple connexion internet et vous accédez à toutes les informations et paramètres de vos accès

Voici une présentation succincte du système de gestion



La page d'accueil



Choisissez le lieu



Créez vos groupes d'autorisation



Créez vos utilisateurs par groupe



Vérifiez l'état de vos accès



Visualisez le journal des évènements

QUALIS S'OCUPE DE TOUT POUR VOUS !

LES SERVICES

La mise en service

660 € HT

- QUALIS paramètre vos émetteurs, badges, cartes magnétiques, clavier à code en usine
- la création du site
- la saisie des noms (liste fournie par vos soins sous format excel)
- la saisie des badges, cartes magnétiques ou émetteurs
- la saisie du code clavier
- la mise en service des cartes SIM pour exploitation des données

Pour faciliter la gestion de votre patrimoine, QUALIS propose 2 services :

ACCESPLUS & ACCESPREMIUM

Le service **ACCESPLUS** inclue les prestations suivantes :

➔ Prix sur demande

- la mise à jour en temps réel de vos accès
 - supervision des droits depuis un PC
 - modification des horaires
 - modification des droits
 - création / suppression des émetteurs, badges ou cartes magnétiques

Le service **ACCESPREMIUM** ajoute les prestations suivantes :

- ajout d'un module GSM pour prise de contrôle à distance (uniquement sur les coulissants, autoportants et pivotants)
- entretien biannuel de votre accès conformément à la réglementation
- la mise à disposition d'un carnet d'entretien par accès
- l'archivage des interventions de maintenance sur la plateforme informatique

CHAQUE CONTRAT EST CONCLU POUR 3 ANS, RENOVELABLE TACITEMENT

PORTAILS AUTOPORTANTS

QUALI-LISSE / QUALI-DROIT / QUALI-TRI

| Passage | Longueur totale | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|----------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 5,10 m | 8768 | 8925 | 9030 | 9292 |
| L 4,00 m | 6,40 m | 9652 | 9829 | 9947 | 10242 |
| L 5,00 m | 7,65 m | 10589 | 10800 | 10941 | 11292 |
| L 6,00 m | 9,00 m | 12663 | 12900 | 13059 | 13454 |
| L 7,00 m | 10,20 m | 17832 | 18933 | 19668 | 20503 |
| L 8,00 m | 11,50 m | 19290 | 20524 | 21346 | 23402 |

QUALI-MIX / QUALI-KADO / ARCHE

| Passage | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 10157 | 10321 | 10430 | 10702 |
| L 4,00 m | 11106 | 11291 | 11415 | 11723 |
| L 5,00 m | 12128 | 12349 | 12497 | 12866 |
| L 6,00 m | 13126 | 13375 | 13541 | 13956 |
| L 7,00 m | 18358 | 19472 | 20215 | 22072 |
| L 8,00 m | 19901 | 21151 | 21984 | 24066 |

QUALI-DIX

| Passage | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 10226 | 10409 | 10532 | 10838 |
| L 4,00 m | 11180 | 11389 | 11529 | 11877 |
| L 5,00 m | 12227 | 12480 | 12649 | 13071 |
| L 6,00 m | 13259 | 13546 | 13738 | 14217 |
| L 7,00 m | 18408 | 19551 | 20313 | 22218 |
| L 8,00 m | 20050 | 21347 | 22212 | 24374 |

QUALI-CARRÉ / QUALI-DIAGO

| Passage | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 8794 | 8957 | 9065 | 9335 |
| L 4,00 m | 9685 | 9868 | 9991 | 10297 |
| L 5,00 m | 10633 | 10852 | 10999 | 11365 |
| L 6,00 m | 12711 | 12958 | 13122 | 13534 |
| L 7,00 m | 17887 | 18999 | 19740 | 21593 |
| L 8,00 m | 19356 | 20602 | 21433 | 23511 |

QUALI-ROND / QUALI-MILA

| Passage | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 9913 | 10175 | 10351 | 10790 |
| L 4,00 m | 11084 | 11380 | 11578 | 12071 |
| L 5,00 m | 12454 | 12810 | 13048 | 13641 |
| L 6,00 m | 13706 | 14105 | 14370 | 15035 |
| L 7,00 m | 20235 | 21721 | 22713 | 25189 |
| L 8,00 m | 22256 | 23925 | 25039 | 27820 |

QUALI-DECO

| Passage | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 10223 | 10486 | 10663 | 11101 |
| L 4,00 m | 11473 | 11769 | 11966 | 12460 |
| L 5,00 m | 12973 | 13329 | 13566 | 14159 |
| L 6,00 m | 14276 | 14675 | 14941 | 15605 |
| L 7,00 m | 20884 | 22370 | 23360 | 25838 |
| L 8,00 m | 23034 | 24704 | 25816 | 28599 |



PORTAILS COULISSANTS SUR RAIL

MANUELS ET MOTORISABLES - SÉRIE 180

QUALI-LISSE / QUALI-DROIT / QUALI-TRI

| Passage | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 5364 | 5535 | 5648 | 5932 |
| L 4,00 m | 5764 | 5959 | 6088 | 6413 |
| L 5,00 m | 6132 | 6353 | 6501 | 6871 |
| L 6,00 m | 6567 | 6820 | 6989 | 7411 |
| L 7,00 m | 8086 | 8365 | 8551 | 9016 |
| L 8,00 m | 8453 | 8758 | 8961 | 9468 |

QUALI-MIX / QUALI-KADO / ARCHE

| Passage | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 6781 | 6954 | 7069 | 7357 |
| L 4,00 m | 7263 | 7461 | 7594 | 7924 |
| L 5,00 m | 7703 | 7928 | 8077 | 8451 |
| L 6,00 m | 8224 | 8481 | 8653 | 9082 |
| L 7,00 m | 8685 | 8965 | 9152 | 9619 |
| L 8,00 m | 9252 | 9573 | 9787 | 10322 |

QUALI-DIX

| Passage | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 6934 | 7144 | 7283 | 7631 |
| L 4,00 m | 7461 | 7707 | 7870 | 8279 |
| L 5,00 m | 7966 | 8252 | 8442 | 8918 |
| L 6,00 m | 8522 | 8850 | 9068 | 9614 |
| L 7,00 m | 9100 | 9468 | 9714 | 10327 |
| L 8,00 m | 9570 | 9974 | 10244 | 10918 |

QUALI-CARRÉ / QUALI-DIAGO

| Passage | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 5391 | 5566 | 5683 | 5975 |
| L 4,00 m | 5798 | 5999 | 6133 | 6469 |
| L 5,00 m | 6174 | 6404 | 6558 | 6942 |
| L 6,00 m | 6616 | 6879 | 7054 | 7493 |
| L 7,00 m | 8143 | 8434 | 8628 | 9112 |
| L 8,00 m | 8518 | 8836 | 9048 | 9577 |

QUALI-ROND / QUALI-MILA

| Passage | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 6922 | 7098 | 7215 | 7507 |
| L 4,00 m | 7438 | 7639 | 7774 | 8110 |
| L 5,00 m | 7936 | 8166 | 8320 | 8704 |
| L 6,00 m | 8496 | 8759 | 8935 | 9373 |
| L 7,00 m | 8927 | 9217 | 9411 | 9895 |
| L 8,00 m | 9403 | 9720 | 9932 | 10461 |

QUALI-DECO

| Passage | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 7129 | 7304 | 7421 | 7714 |
| L 4,00 m | 7707 | 7909 | 8043 | 8379 |
| L 5,00 m | 8277 | 8508 | 8661 | 9045 |
| L 6,00 m | 8890 | 9153 | 9328 | 9796 |
| L 7,00 m | 9477 | 9767 | 9961 | 10445 |
| L 8,00 m | 10025 | 10342 | 10554 | 11083 |



PORTAILS COULISSANTS SUR RAIL

MANUELS - SÉRIE 120

QUALI-LISSE / QUALI-DROIT / QUALI-TRI

| Passage | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 4500 | 4608 | 4680 | 4860 |
| L 4,00 m | 4655 | 4773 | 4851 | 5047 |
| L 5,00 m | 4859 | 4985 | 5069 | 5280 |
| L 6,00 m | 5078 | 5214 | 5304 | 5531 |
| L 7,00 m | 6391 | 6542 | 6643 | 6895 |
| L 8,00 m | 6608 | 6769 | 6876 | 7145 |

QUALI-MIX / QUALI-KADO / ARCHE

| Passage | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 6030 | 6197 | 6309 | 6587 |
| L 4,00 m | 6345 | 6538 | 6667 | 6989 |
| L 5,00 m | 6698 | 6916 | 7062 | 7426 |
| L 6,00 m | 7098 | 7349 | 7515 | 7933 |
| L 7,00 m | 7414 | 7691 | 7876 | 8339 |
| L 8,00 m | 7814 | 8124 | 8330 | 8846 |

QUALI-DIX

| Passage | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 6060 | 6221 | 6328 | 6596 |
| L 4,00 m | 6367 | 6558 | 6685 | 7002 |
| L 5,00 m | 6708 | 6925 | 7069 | 7431 |
| L 6,00 m | 7087 | 7335 | 7501 | 7914 |
| L 7,00 m | 7363 | 7638 | 7821 | 8279 |
| L 8,00 m | 7716 | 8016 | 8216 | 8716 |

QUALI-CARRÉ / QUALI-DIAGO

| Passage | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 4667 | 4808 | 4902 | 5138 |
| L 4,00 m | 4885 | 5049 | 5158 | 5430 |
| L 5,00 m | 5144 | 5328 | 5450 | 5756 |
| L 6,00 m | 5427 | 5633 | 5770 | 6113 |
| L 7,00 m | 6976 | 7028 | 7183 | 7570 |
| L 8,00 m | 7068 | 7321 | 7490 | 7912 |

QUALI-ROND / QUALI-MILA

| Passage | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 6114 | 6284 | 6397 | 6681 |
| L 4,00 m | 6476 | 6675 | 6807 | 7139 |
| L 5,00 m | 6854 | 7079 | 7229 | 7603 |
| L 6,00 m | 7273 | 7527 | 7696 | 8118 |
| L 7,00 m | 7672 | 7961 | 8153 | 8634 |
| L 8,00 m | 8066 | 8381 | 8591 | 9116 |

QUALI-DECO

| Passage | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 6332 | 6502 | 6615 | 6898 |
| L 4,00 m | 6776 | 6975 | 7108 | 7440 |
| L 5,00 m | 7228 | 7452 | 7602 | 7976 |
| L 6,00 m | 7730 | 7983 | 8152 | 8575 |
| L 7,00 m | 8201 | 8490 | 8682 | 9163 |
| L 8,00 m | 8668 | 8983 | 9193 | 9718 |



Le vantail n'est pas prévu pour être motorisé.

OPTIONS PORTAILS AUTOPORTANTS ET COULISSANTS

| Accessoires pour portails coulissants | PU |
|---|------|
| Crémaillère soudée (/ml) | 150 |
| Herse défensive soudée (/ml) | 64 |
| Maille de sécurité 55 x 30 mm (/m ²) | 211 |
| Lisse supplémentaire (au ml) - sauf QUALI-MIX | 162 |
| Serrure Locinox en aluminium pour cadre carré de 40 - 50 et 60 mm LSKZ 6060 | 253 |
| Gâche pour coulissant | 96 |
| Serrure à code numérique mécanique pour coulissant | 1247 |
| Découpe interphone ou trappe de visite (/U) | 72 |
| Tôle occultante toute surface (/m ²) - option non dispo sur autoportant | 360 |
| Forfait pour RAL hors standard sauf métalisé ou structuré | 900 |



Traçabilité et qualité

- L'engagement de la gamme QUALIS est d'offrir une traçabilité de 100% de vos portillons, portails pivotants, coulissants sur rail et autoportants.
- L'intégralité de la production est identifiée par un numéro de série unique que vous retrouverez sur une plaque signalétique apposée sur vos portillons et portails.
- La qualité et la traçabilité ne sont pas des options.



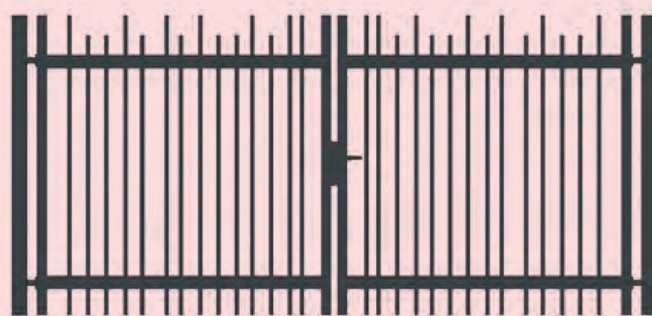
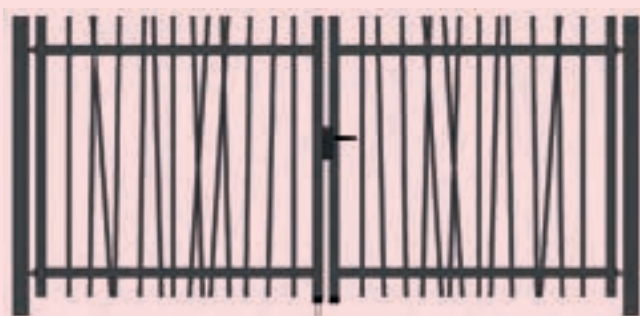
PORTILLONS ET PORTAILS PIVOTANTS



QUALI-LISSE / QUALI-DROIT / QUALI-TRI

| Portillon 1 vantail | Hauteur 1,00 m | Hauteur 1,25 m | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|---------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 1,00 m | 1275 | 1319 | 1363 | 1416 | 1451 | 1539 |
| L 1,50 m | 1328 | 1382 | 1436 | 1499 | 1542 | 1650 |

| Portail 2 vantaux | Hauteur 1,00 m | Hauteur 1,25 m | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 2243 | 2321 | 2398 | 2491 | 2553 | 3202 |
| L 4,00 m | 2332 | 2424 | 2515 | 2626 | 2699 | 3518 |
| L 5,00 m | 2432 | 2541 | 2979 | 3159 | 3278 | 4308 |
| L 6,00 m | 2892 | 3064 | 3237 | 3444 | 3581 | 4499 |



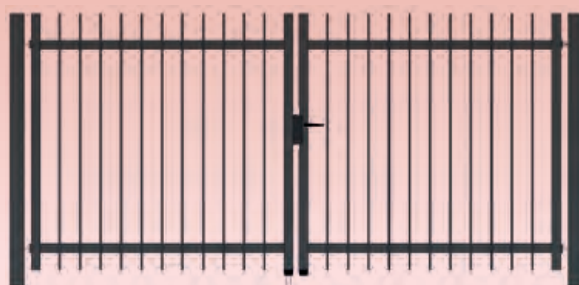
QUALI-MIX

QUALI-KADO

| Portillon 1 vantail | Hauteur 1,00 m | Hauteur 1,25 m | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|---------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 1,00 m | 1440 | 1487 | 1535 | 1592 | 1629 | 1725 |
| L 1,50 m | 1475 | 1529 | 1584 | 1649 | 1693 | 1802 |

| Portail 2 vantaux | Hauteur 1,00 m | Hauteur 1,25 m | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 2520 | 2581 | 2640 | 2713 | 2761 | 3424 |
| L 4,00 m | 2591 | 2659 | 2727 | 2809 | 2864 | 3697 |
| L 5,00 m | 2657 | 2734 | 3172 | 3319 | 3417 | 4464 |
| L 6,00 m | 3133 | 3273 | 3412 | 3579 | 3691 | 4600 |

PORTILLONS ET PORTAILS PIVOTANTS



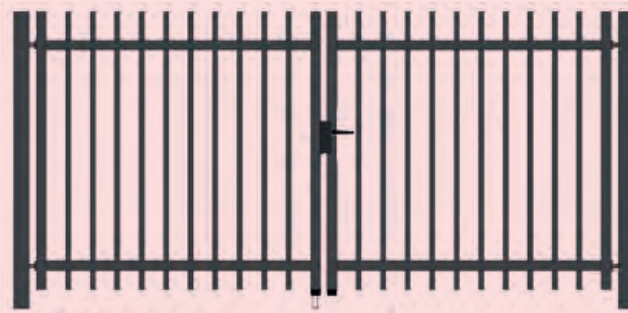
QUALI-DIX

| Portillon 1 vantail | Hauteur 1,00 m | Hauteur 1,25 m | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|---------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 1,00 m | 1448 | 1498 | 1549 | 1610 | 1650 | 1752 |
| L 1,50 m | 1508 | 1572 | 1635 | 1711 | 1761 | 1888 |

| Portail 2 vantaux | Hauteur 1,00 m | Hauteur 1,25 m | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 2697 | 2802 | 2906 | 3032 | 3115 | 4005 |
| L 4,00 m | 2830 | 2959 | 3089 | 3244 | 3347 | 4303 |
| L 5,00 m | 2962 | 3116 | 3632 | 3871 | 4030 | 5232 |
| L 6,00 m | 3504 | 3737 | 3969 | 4248 | 4434 | 5530 |



QUALI-CARRE

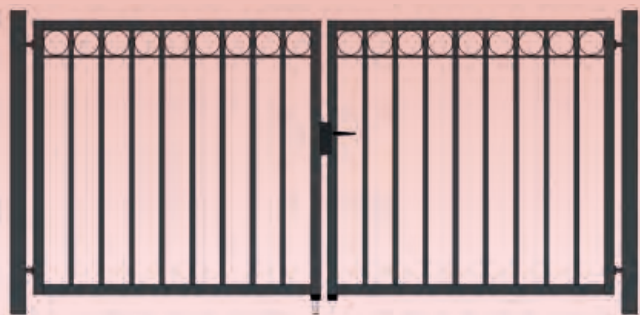


QUALI-DIAGO

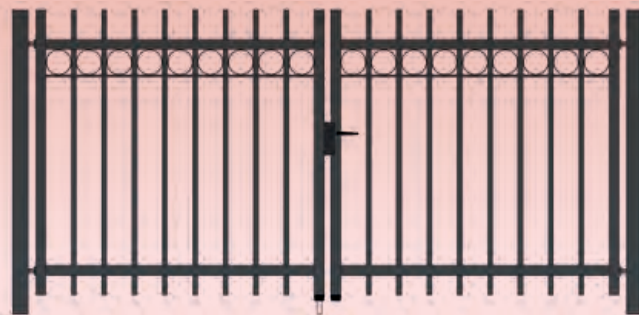
| Portillon 1 vantail | Hauteur 1,00 m | Hauteur 1,25 m | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|---------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 1,00 m | 1279 | 1324 | 1370 | 1423 | 1460 | 1550 |
| L 1,50 m | 1335 | 1390 | 1447 | 1513 | 1558 | 1669 |

| Portail 2 vantaux | Hauteur 1,00 m | Hauteur 1,25 m | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 2256 | 2337 | 2418 | 2516 | 2580 | 3237 |
| L 4,00 m | 2349 | 2445 | 2542 | 2658 | 2735 | 3563 |
| L 5,00 m | 2454 | 2569 | 3013 | 3201 | 3325 | 4367 |
| L 6,00 m | 2918 | 3098 | 3277 | 3493 | 3637 | 4569 |

PORTILLONS ET PORTAILS PIVOTANTS



QUALI-ROND



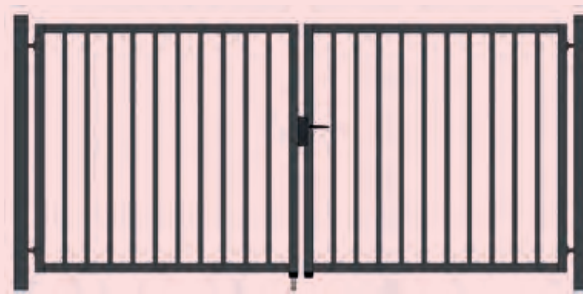
QUALI-MILA

| Portillon 1 vantail | Hauteur 1,00 m | Hauteur 1,25 m | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|---------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 1,00 m | 1653 | 1737 | 1819 | 1919 | 1986 | 2154 |
| L 1,50 m | 1883 | 1982 | 2084 | 2204 | 2286 | 2581 |

| Portail 2 vantaux | Hauteur 1,00 m | Hauteur 1,25 m | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 2917 | 3031 | 3145 | 3280 | 3371 | 3668 |
| L 4,00 m | 3317 | 3449 | 3583 | 3742 | 3848 | 4184 |
| L 5,00 m | 3715 | 3867 | 4019 | 4256 | 4384 | 4792 |
| L 6,00 m | 4282 | 4467 | 4649 | 4870 | 5018 | 5893 |



QUALI-ARCHE®

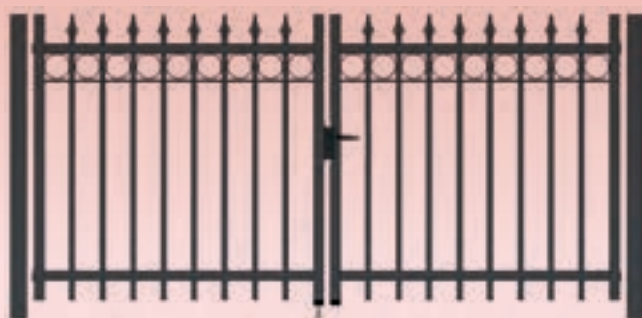


QUALI-JEUX

| Portillon 1 vantail | Hauteur 1,00 m | Hauteur 1,25 m | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|---------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 1,00 m | 1490 | 1557 | 1623 | 1703 | 1757 | 1890 |
| L 1,50 m | 1561 | 1640 | 1719 | 1812 | 1876 | 2033 |

| Portail 2 vantaux | Hauteur 1,00 m | Hauteur 1,25 m | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 2161 | 2282 | 2401 | 2546 | 2643 | 3482 |
| L 4,00 m | 2289 | 2430 | 2569 | 2737 | 2849 | 3763 |
| L 5,00 m | 2434 | 2598 | 2972 | 3199 | 3351 | 4482 |
| L 6,00 m | 3001 | 3229 | 3456 | 3729 | 3911 | 5119 |

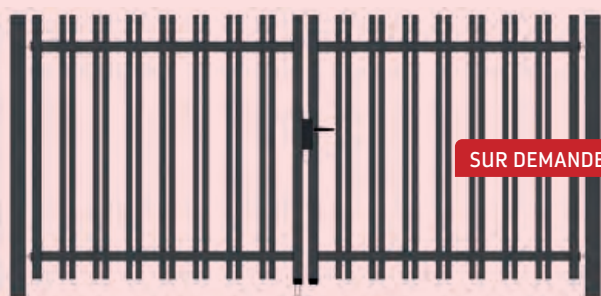
PORTILLONS ET PORTAILS PIVOTANTS



QUALI-DECO

| Portillon 1 vantail | Hauteur 1,00 m | Hauteur 1,25 m | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|---------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 1,00 m | 1751 | 1808 | 1866 | 1935 | 1981 | 2096 |
| L 1,50 m | 2008 | 2076 | 2144 | 2225 | 2280 | 2416 |

| Portail 2 vantaux | Hauteur 1,00 m | Hauteur 1,25 m | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,80 m | Hauteur 2,00 m | Hauteur 2,50 m |
|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| L 3,00 m | 3301 | 3398 | 3496 | 3612 | 3690 | 3946 |
| L 4,00 m | 3906 | 4021 | 4135 | 4272 | 4364 | 4654 |
| L 5,00 m | 4511 | 4643 | 4775 | 4979 | 5088 | 5439 |
| L 6,00 m | 5197 | 5356 | 5514 | 5704 | 5831 | 6584 |



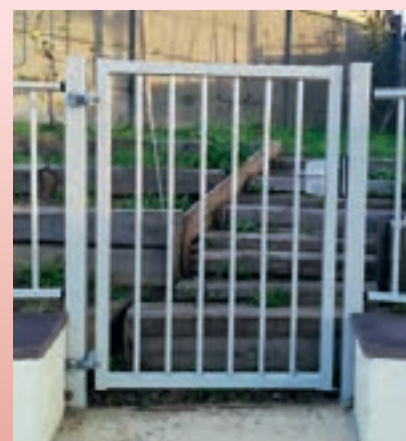
QUALI-DOUBLE®



QUALI-ZIGZAG®

la conformité QUALIS

La gamme QUALIS est équipé d'un câble anti chute selon la Norme EN 12 604



OPTIONS POUR LES PORTAILS PIVOTANTS

| Accessoires pour portails pivotants | PU |
|--|--------|
| Herse défensive soudée (/ml) | 64 |
| Maille de sécurité 55 x 30 mm (/m ²) | 211 |
| Platine plate soudée pour portillon et portail pivotant (/poteau) 160 x 160 x 8 mm | 150 |
| Lisse supplémentaire (au ml) - sauf QUALI-MIX | 162 |
| Sabot de sol sans butée EGS | 26 |
| Sabot de sol avec butée OGS | 87 |
| Arrêt à bascule (/U) UGC (dessous) ou IGC (dessus) | 71 |
| Tricoise pompier pour remplacer la poignée | 200 |
| Serrure Locinox FORTYLOCK et cylindre | 151 |
| Option push barre sur serrure Locinox (anti-panique) | 141 |
| Gâche SFKM-ALU MQF | 43 |
| Poignée Kidloc | 70 |
| Serrure à code numérique mécanique pour pivotant | 1170 |
| Gâche électrique 12 VDC MODULEC | 444 |
| Pivots à billes (/paire) | 228 |
| Ventouse électromagnétique 300 kg encastrée B-MAG | 495 |
| Ventouse 300 kg en applique avec poignée MAG 3000 | 495 |
| Ventouse 300 kg en applique sans poignée MAGMAG 3000 | 495 |
| Poignée pour ventouse | 99 |
| Passe-câble standard | 50 |
| Passe-câble renforcé | 55 |
| Découpe interphone ou trappe de visite (/U) | 72 |
| Ferme-porte SWING | 126 |
| Ferme-porte MAMMOTH | 890 |
| Ferme-porte INTERIO, y compris installation en atelier | 1565 |
| Tôle occultante toute surface (/m ²) | 360 |
| Forfait pour RAL hors standard sauf métallisé ou structuré | 900 |
| Potelet pour photocellules 60 x 60 x 1000 mm | 75 |
| Potelet pour bouton poussoir 60 x 60 x 1500 mm | 90 |
| Potelet pour bouton poussoir 80 x 80 x 1500 mm | 114 |
| Potelet pour bouton poussoir 100 x 100 x 1500 mm | 176,50 |
| Poteau technique 180 x 80 x 2500 mm maximum | 386 |
| Poteau technique 150 x 150 x 2500 mm maximum | 497 |



Sabot de sol économique EGS



Serrure push



Pivots à billes



Serrure à code mécanique

PORTILLONS ET PORTAILS LE CLASSIQUE

BARREAUDÉ OU GRILLAGÉ

- Cadre de section 40 x 40 mm, remplissage en barreaux Ø 25 mm ou grillagé en maille 200 x 50 mm
- Poteaux 60 x 60 mm gond GBM 12
- Avec gâche et coffre de serrure en matière synthétique
- Les portails sont également fournis avec un sabot de sol
- Coloris disponibles : RAL 6005 - 7016



| Largeurs portillon 1 vantail | Hauteur 1,00 m | Hauteur 1,20 m | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,75 m | Hauteur 2,00 m |
|---------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 1,00 m | 691 | 732 | 773 | 814 | 855 |
| 1,25 m | 716 | 762 | 808 | 853 | 899 |
| 1,50 m | 743 | 793 | 843 | 894 | 944 |

| Largeurs portail 2 vantaux | Hauteur 1,00 m | Hauteur 1,20 m | Hauteur 1,50 m | Hauteur 1,75 m | Hauteur 2,00 m |
|-------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 2,00 m | 1162 | 1228 | 1293 | 1358 | 1423 |
| 3,00 m | 1266 | 1350 | 1434 | 1518 | 1602 |
| 4,00 m | 1429 | 1541 | 1653 | 1766 | 1878 |

* Tenus en stock en RAL 6005 - 7016

- Portillons et portails réversibles.
- Possibilité de faire un portail avec 2 portillons.

GAMME DE BARREAUDAGES



QUALI-DROIT



QUALI-TRI

| Hauteurs Hors sol | Panneau QUALI-LISSE | Panneau QUALI-DROIT | Panneau QUALI-TRI | Panneau QUALI-MIX QUALI-KADO | Panneau QUALI-DIX | Panneau QUALI-CARRE QUALI-DIAGO |
|-------------------|---------------------|---------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|---------------------------------|
| 1,00 m | 340 | 380 | 399 | 409 | 444 | 412 |
| 1,25 m | 378 | 424 | 442 | 456 | 503 | 459 |
| 1,50 m | 416 | 467 | 486 | 503 | 562 | 505 |
| 1,80 m | 462 | 519 | 538 | 560 | 632 | 562 |
| 2,00 m | 492 | 554 | 572 | 598 | 679 | 599 |
| 2,50 m | 467 | 522 | 536 | 549 | 674 | 562 |

Accessoires

| Accessoires | PU |
|---|--------|
| Pièce de liaison intermédiaire QUALIS | 2,70 |
| Pièce de liaison d'angle QUALIS | 21,00 |
| Pièce de liaison à ressort QUALIS | 30,00 |
| Vis M8 x 100 mm et écrou M8 | 2,00 |
| Lisse supplémentaire à l'unité (sauf QUALI-MIX) | 103,20 |
| Cheville à frappe M10 x 95 mm | 0,85 |
| Capuchon pour cheville à frappe | 0,50 |
| Capuchon supplémentaire QUALIS 60 x 60 mm | 3,00 |
| Découpe pour coffret électrique ou boîtes aux lettres | 201,00 |
| Lisse défensive soudé pour modèle QUALI-DROIT | 180,00 |



GAMME DE BARREAUDAGES



QUALI-MILA



QUALI-MIX

| Hauteurs Hors sol | Panneau QUALI-ROND QUALI-MILA | Panneau QUALI-DECO | Panneau QUALI-ARCHE QUALI-JEUX | Panneau QUALI-DOUBLE QUALI-ZIGZAG | Poteau à sceller | Poteau sur platine 120 x 120 mm |
|-------------------|----------------------------------|--------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|------------------|---------------------------------|
| 1,00 m | 865 | 1035 | 437 | sur demande | 64 | 93 |
| 1,25 m | 908 | 1078 | 488 | sur demande | 70 | 99 |
| 1,50 m | 952 | 1122 | 537 | sur demande | 74 | 104 |
| 1,80 m | 1004 | 1174 | 597 | sur demande | 80 | 110 |
| 2,00 m | 1038 | 1209 | 637 | sur demande | 97 | 125 |
| 2,50 m | 941 | 1063 | 600 | sur demande | 110 | 138 |

- Vide entre les barreaux 110 mm maximum
- Hauteur > 2,00 m les panneaux sont plus courts (voir fiche technique)
- Lisse de section 50 x 30 x 2 mm
- Poteaux de section 60 x 60 x 2 mm
- Finition Z 275 et thermolaquage de classe 2
- Coloris standards RAL 6005 - 7016 - 9005 - 9010
- Autres RAL sur demande
- Toute la gamme est prévue avec une garde au sol de 100 mm

| Modèles | Caractéristiques |
|---|---------------------|
| QUALI-DROIT QUALI-JEUX QUALI-TRI QUALI-ARCHE QUALI-ROND QUALI-MILA QUALI-DECO QUALI-ZIGZAG | Barreaux ø 25 mm |
| QUALIX-MIX / QUALI-KADO QUALI-LISSE | Barreaux ø 20 mm |
| QUALI-DIAGO QUALI-CARRE | Barreaux 25 x 25 mm |
| QUALIX-DIX | Barreaux 50 x 10 mm |
| QUALI-DOUBLE | Barreaux 30 x 20 mm |

CLÔTURES EN TREILLIS SOUDÉ

- Panneau PRO à plis : maille verticale 200 x 55 mm fils Ø 5 mm
- Panneau Hybride à plis : maille verticale 200 x 55 mm fils Ø 5 mm horizontaux et Ø 4 mm verticaux
- Panneaux DF 6/5/6 : maille verticale 200 x 55 mm fils verticaux Ø 5 mm et horizontaux Ø 6 mm
- Panneaux DF 8/6/8 : maille verticale 200 x 55 mm fils verticaux Ø 6 mm et horizontaux Ø 8 mm
- Longueur des panneaux de 2,50 m



| Hauteurs panneaux (longueurs poteaux) | Panneau PRO RAL 6005 - 7016 - 9005 | Panneau Hybride RAL 6005 - 7016 - 9005 | DF 6/5/6 RAL 6005 - 7016 - 9005 | DF 8/6/8 RAL 6005 - 7016 - 9005 |
|--|---------------------------------------|---|------------------------------------|------------------------------------|
| 0,63 m (1,50 m) | 34,85** | - | 67,59 | 95,76 |
| 0,83 m (1,50 m) | 40,39** | - | 80,73 | 109,35 |
| 1,03 m (1,50 m) | 45,87** | 40,79** | 86,34 | 129,72 |
| 1,23 m (1,70 m) | 54,81** | 48,77** | 98,34 | 150,27 |
| 1,43 m (2,00 m) | - | - | 111,48 | 180,66 |
| 1,53 m (2,00 m) | 64,28** | 56,73** | - | - |
| 1,63 m (2,00 m) | - | - | 112,18* | 199,74 |
| 1,73 m (2,20 m) | 70,03** | 61,51** | - | - |
| 1,83 m (2,20 m) | - | - | 123,18* | 218,52 |
| 1,93 m (2,50 m) | 75,50** | 66,03** | - | - |
| 2,03 m (2,50 m) | 80,03** | - | 132,96* | 239,67 |
| 2,23 m (2,70 m) | 88,54* | - | 173,43 | 264,63 |
| 2,43 m (3,00 m) | 92,23* | - | 191,76 | 285,18 |

* Tenus en stock RAL 6005 / ** Tenus en stock RAL 6005-7016

PANNEAUX TREILLIS DE SÉCURITÉ

- Maille horizontale 76,2 x 12,7 mm - fils Ø 4 mm
- Longueur des panneaux de 2,50 m

| Hauteurs panneaux (longueurs poteaux) | Panneau |
|--|-------------|
| 2,00 m | Sur demande |
| 2,40 m | Sur demande |
| 3,00 m | Sur demande |
| 4,00 m | Sur demande |



Disponible avec ou sans plis horizontaux

CLÔTURES EN TREILLIS SOUDÉ

POTEAUX À ENCOCHES - CPA PRO

- Le poteau CPA PRO est encoché tous les 100 mm et ne nécessite pas d'accessoires de pose.
- De section de 70 x 52 mm, CPA PRO reçoit tous les panneaux à plis jusqu'aux double fils lourds 8/6/8.
- Les panneaux peuvent être orientés pour réaliser tous types d'angles.

➔ Lors de l'utilisation de dalles de soubassement, pensez à doubler les poteaux dans les angles droits



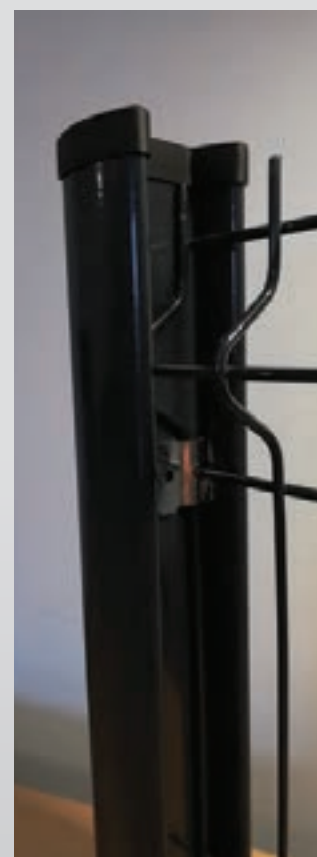
POTEAUX À CLIPS - CPA CLIPS

- Le poteau CPA CLIPS permet de réaliser des redans au centimètre
- De section 70 x 52 mm, CPA CLIPS reçoit tous les panneaux à plis
- Tous nos poteaux permettent l'utilisation de dalles de soubassement en béton. Nous tenons en stock les dalles pour les poteaux CPA PRO.
- Pour les poteaux CPA CLIPS, les dalles sont sur demande.
- Disponibles en stock en RAL 6005 et 7016

➔ Lors de l'utilisation de dalles de soubassement, pensez à doubler les poteaux dans les angles droits



| Longueurs | CPA PRO | CPA CLIPS |
|--|---------|--|
| | | RAL 6005 - 7016 - 9005 (nombre de clips préconisés) |
| 1,30 m | 27,92 | 29,50 |
| 1,50 m | 31,81 | 33,63 |
| 1,60 m | 33,76 | - |
| 1,80 m | 37,62 | 39,83 |
| 2,00 m | 41,51 | 43,96 |
| 2,20 m | 45,41 | 50,16 |
| 2,50 m | 51,25 | 54,29 |
| 2,70 m | 55,11 | - |
| 3,00 m | 60,95 | 64,61 |
| Platine à emboîter | 31,10 | 31,10 |
| Clip acier inox | - | 1,32 |
| Clip acier RAL 6005 ou RAL 7016 | - | 1,54 |
| Pince à clips | - | 127,30 |
| Capuchon supplémentaire | 1,99 | 1,99 |
| Bavolet à visser pour 3 rangs de ronce | 38,59 | 38,59 |
| Liaison à visser pour bavolet panneaux | 17,84 | 17,84 |



CLÔTURES OCCULTANTES

KIT OCCULTANT OPALE

développé et fabriqué
pour



intimité & qualité

■ Kits OPALE pour panneaux à plis de 41 mm (uniquement pour panneaux PRO en treillis soudé de maille 200 x 55 mm en longueur 2,50 m.

Le kit comprend les clips de fixation des lamelles, les profils V de blocage et un profil de finition en partie haute.

■ Couleurs disponibles en vert (6005) et en gris (7016)

| Hauteurs | PU pour un kit OPALE = un panneau |
|----------|-----------------------------------|
| 1,23 m | 120,00 |
| 1,53 m | 145,00 |
| 1,73 m | 156,00 |
| 1,93 m | 172,00 |



KIT EN BOIS NATUREL

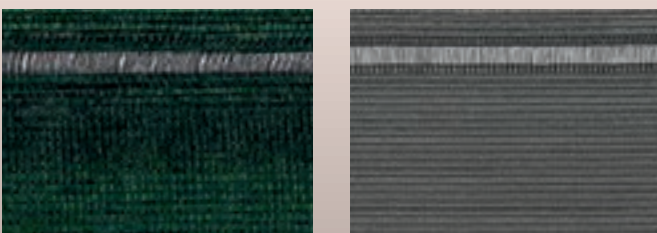


■ Kit en bois naturel traité autoclave classe 3 pour panneaux en treillis soudé de maille 200 x 55 mm en longueur de 2,50 m.

Le kit comprend des lames d'épaisseur 18 mm et de profils horizontaux de blocage.

| Hauteurs | PU pour un kit en bois = un panneau |
|----------|-------------------------------------|
| 1,23 m | sur demande |
| 1,53 m | sur demande |
| 1,73 m | sur demande |
| 1,93 m | sur demande |

BRISE-VUE



■ Brise-vue en polyéthylène avec 95% d'occultation, traité aux UV et imputrescible. A fixer à l'aide d'agrafes oméga ou colliers plastiques.

■ Coloris vert mousse, anthracite.

➔ Prix sur demande

HAIE ÉTERNELLE



■ Haie artificielle reproduisant différents végétaux.

■ Matériau plastique anti-feu et anti-UV.

➔ Prix sur demande

CLÔTURES OCCULTANTES

LA PALISSADE ACOUSTIQUE

Composée de panneaux sandwich en acier remplis en mousse polyuréthane, elle offre une occultation totale et atténue les bruits environnants.

| Désignations | PU |
|---------------------------------------|-------------|
| Panneau occultant Ht 0,48 x Lg 2,50 m | Sur demande |
| Panneau occultant Ht 0,61 x Lg 2,50 m | Sur demande |
| Poteau en aluminium Lg 2,50 m | Sur demande |
| Capuchon pour poteau aluminium | Sur demande |
| Lisse supérieure de finition | Sur demande |



LA CLÔTURE COMPOSITE

| Désignations | PU |
|---|-------------|
| Lame anthracite Lg 180 x 19,5 cm | Sur demande |
| Lame marron Lg 180 x 15 cm | Sur demande |
| Poteau avec capuchon Lg 1,80 m | Sur demande |
| Poteau avec capuchon Lg 2,40 m | Sur demande |
| Encadrement aluminium pour hauteur 1,80 m (pour 9 lames) | Sur demande |
| Encadrement aluminium pour hauteur 2,00 m (pour 10 lames) | Sur demande |
| Platine à emboîter | Sur demande |
| Capuchon supplémentaire | Sur demande |



LES CLÔTURES EN BÉTON DÉCORATIF



SUR DEMANDE

CLÔTURES OCCULTANTES

CLAUSTRA BOIS

- Cadre de section 180 x 180 x 3,5 cm
- Traité autoclave classe 4

| Hauteur | Largeur 0,90 m | Largeur 1,80 m |
|----------------------------------|----------------|----------------|
| 1,80 m | Sur demande | Sur demande |
| Poteau bois 8,8x 8,8 x 240 cm | Sur demande | |
| Sachet de 4 équerres inox | Sur demande | |



PALISSADE BOIS

- Traité autoclave classe 4

| Produit | PU |
|-----------------------------------|-------------|
| Lame de finition droite | Sur demande |
| Lame de finition en arc de cercle | Sur demande |
| Lame intermédiaire | Sur demande |
| Poteau intermédiaire Lg 2,50 m | Sur demande |
| Poteau d'angle Lg 2,50 m | Sur demande |



LISSE BOIS

LISSES HORIZONTALES EN BOIS

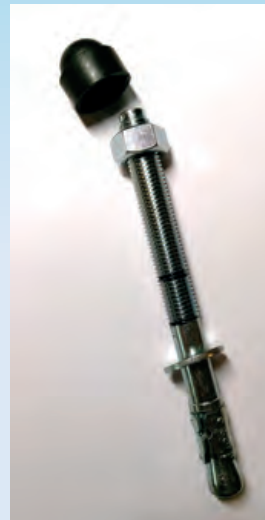
- Possibilité de disposer une ou deux lisses selon vos besoins.

➔ Prix sur demande



LES ESSENTIELS POUR LA CLÔTURE

| Accessoires | PU |
|---|-------|
| Cheville à frappe M 6 x 85 mm | 0,90 |
| Cheville à frappe M 8 x 140 mm | 0,90 |
| Cheville à frappe M10 x 95 mm | 0,95 |
| Cheville à frappe M12 x 150 mm | 3,00 |
| Cheville à frappe M16 x 180 mm | 5,50 |
| Bombe de peinture RAL 6005 - 7016 - 9005 - 9010 | 35,00 |
| Bombe de galvanisation à froid | 35,00 |
| Bombe de traçage au sol | 18,00 |



Cheville à frappe



Bombe de peinture

| Béton en sac de 35 kg | PU |
|--|-------|
| Béton prêt à l'emploi en sac de 35 kg - (350 kg/m ³) | 16,50 |
| Palette perdue pour sacs béton | 78,00 |

➔ **Prévoyez un sac par poteau environ**



| Dalles de soubassement avec 1/2 chaperon | PU |
|---|-------|
| Dalle de soubassement béton 0,25 x 2,525 m (30 U / palette) - dalles pour poteaux à encoches uniquement | 41,50 |
| Dalle de soubassement béton 0,50 x 2,525 m (15 U / palette) - dalles pour poteaux à encoches uniquement | 62,70 |
| Plaque pour mur béton 192 x 50 x 3,5 cm en béton gris | 45,42 |
| Poteau pour mur béton gris 12 x 12 x 250 | 55,38 |
| Palette perdue pour dalles béton | 78,00 |



GRILLAGES EN ROULEAUX

GRILLAGES SOUDÉS

- En rouleaux de 25 ml

EURO SOUDE

maille verticale de 100 x 50 mm
fils Ø 1,60 / 2,10 mm

- RAL 6005

| Hauteurs | EURO SOUDE |
|----------|-------------|
| 1,00 m | sur demande |
| 1,20 m | sur demande |
| 1,50 m | sur demande |
| 1,80 m | sur demande |
| 2,00 m | sur demande |

* disponibles en stock



GRILLAGES SIMPLE TORSION

- En rouleaux de 25 ml compactés maille losange de 50 mm

- RAL 6005

➔ **Autres diamètres et autres finitions sur demande**



| Hauteurs | Ø 2,40 mm |
|----------|-----------|
| 1,00 m | 122,00 |
| 1,20 m | 146,40 |
| 1,50 m | 183,10 |
| 1,80 m | 213,55 |
| 2,00 m | 244,05 |

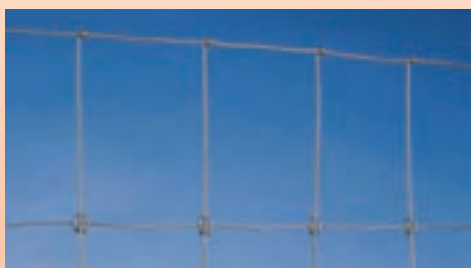
* disponibles en stock

GRILLAGES NOUÉS

- En rouleaux de 50 ml

Grillage à gibiers avec mailles verticales progressives

➔ **Prix sur demande**



GRILLAGES EN ROULEAUX

POTEAUX T



- Section 30 x 30 x 3 mm jusqu'à 2,00 m
- Section 35 x 35 x 3,5 mm au-delà
- RAL 6005

| Longueurs | Poteaux T |
|-----------|-----------|
| 1,45 m | 13,48 |
| 1,75 m | 16,89 |
| 2,00 m | 19,31 |
| 2,25 m | 25,03 |
| 2,50 m | 32,45 |

JAMBES DE FORCE



- Section 25 x 25 x 3 mm jusqu'à 2,00 m
- Section 30 x 30 x 3 mm au-delà
- RAL 6005

| Longueurs | Jambes de force |
|-------------------|-----------------|
| 1,50 m | 12,21 |
| 2,00 m | 15,73 |
| 2,25 m | 18,26 |
| Boulon M8 x 30 mm | 1,10 |

ACCESSOIRES POUR GRILLAGES EN ROULEAU

| Accessoires pour grillages en rouleau | PU |
|--|--------|
| Fil de tension Ø 2,40 mm RAL 6005 / 100 ml | 34,90 |
| Fil d'attache Ø 1,50 mm RAL 6005 / 50 ml | 20,70 |
| Agrafes oméga 20 RAL 6005 / 1000 unités | 40,45 |
| Tendeur n°2 RAL 6005 | 2,64 |
| Pince pour agrafes oméga 20 | 107,80 |

| Barres de tension Longueurs | RAL 6005 |
|-----------------------------|----------|
| 1,05 m | 5,64 |
| 1,25 m | 6,27 |
| 1,55 m | 7,65 |
| 1,80 m | 8,70 |
| 2,05 m | 10,14 |



Fil de tension galvanisé



Boîte d'agrafes



Fil d'attache



Tendeur galvanisé



Barres de tension



Pince à agrafes

Sur demande, nous proposons les équipements sportifs

- pare-ballons
- main-courante de stade







QUALIS

FABRICANT DE BARREAUDAGES
ET DE PORTAILS

— “ —

**LE CHOIX
DE LA QUALITÉ**

FICHES TECHNIQUES DES PRODUITS

SOMMAIRE

| | | | |
|--------------|----|---|---------|
| QUALI-LISSE | 46 | QUALI-DOUBLE® | 58 |
| QUALI-DROIT | 47 | QUALI-ZIGZAG® | 59 |
| QUALI-TRI | 48 | QUALI-JEUX | 60 |
| QUALI-MIX | 49 | POTEAUX - QUALIS | 61 |
| QUALI-DIX | 50 | PORTAIL ET PORTILLON | 62 - 63 |
| QUALI-KADO | 51 | FERME-PORTE | 64 |
| QUALI-ARCHE® | 52 | VENTOUSE INTÉGRÉE | 65 |
| QUALI-CARRÉ | 53 | COULISSANT SUR RAIL - SÉRIE 120 MANUEL | 66 |
| QUALI-DIAGO | 54 | - SÉRIE 180 | 67 |
| QUALI-ROND | 55 | AUTOPORTANT | 68 - 69 |
| QUALI-MILA | 56 | M.I.A. STANDARD | 70 - 71 |
| QUALI-DECO | 57 | TOURNIQUET IMPERIUM | 72 - 73 |
| | | PORTILLON LE CLASSIQUE | 74 |
| | | PORTILLON LE TREILLIS | 75 |

Barreaudage QUALI-LISSE



SANS ENTRETIEN | POSE FACILE | 6 HAUTEURS | 4 COULEURS



Caractéristiques

- Lisses horizontales de section 50 x 30 mm
Longueur du panneau 2,84 m
- Hauteur > 2,00 m, longueur du panneau 2,19 m
- Barreaux verticaux \varnothing 20 mm soudés en applique sur les lisses hautes et basses
- Vide de 110 mm entre les barreaux
- Poteaux 60 x 60 mm à sceller ou sur platine plate
- Pièces de fixation par emboîtement et pré-positionnement sur les poteaux par perçages en usine
- Hauteurs disponibles 1,00 m - 1,25 m - 1,50 m
1,80 m - 2,00 m - 2,50 m
- Garde au sol de 10 cm
- Finition Z 275 et thermolaquage de classe 2

Peinture QUALIS

QUALIS a fait le choix d'un thermolaquage de classe 2.

Après un test 600 heures d'exposition permanente aux UVB, notre qualité de peinture conserve 70% de sa brillance et un changement de teinte imperceptible à 3 m.

Les standards du marché perdent 82% de brillance et un blanchiment important apparaît à la même exposition.

RAL
6005

RAL
7016

RAL
9005

RAL
9010



Autres RAL
sur demande

Barreaudage QUALI-DROIT



SANS ENTRETIEN | POSE FACILE | 6 HAUTEURS | 4 COULEURS



Caractéristiques

- Lisses horizontales de section 50 x 30 mm
Longueur du panneau 2,94 m
- Hauteur > 2,00 m, longueur du panneau 2,27 m
- Barreaux verticaux \varnothing 25 mm non traversant
insérés dans les lisses
- Vide de 110 mm entre les barreaux
- Poteaux 60 x 60 mm à sceller ou sur platine plate
- Pièces de fixation par emboîtement et
pré-positionnement sur les poteaux par perçages
en usine
- Hauteurs disponibles 1,00 m - 1,25 m - 1,50 m
1,80 m - 2,00 m - 2,50 m
- Garde au sol de 10 cm
- Finition Z 275 et thermolaquage de classe 2

Peinture QUALIS

QUALIS a fait le choix d'un thermolaquage de classe 2.

Après un test 600 heures d'exposition permanente aux UVB, notre qualité de peinture conserve 70% de sa brillance et un changement de teinte imperceptible à 3 m.

Les standards du marché perdent 82% de brillance et un blanchiment important apparaît à la même exposition.

RAL
6005

RAL
7016

RAL
9005

RAL
9010



Autres RAL
sur demande

Barreaudage QUALI-TRI



SANS ENTRETIEN | POSE FACILE | 6 HAUTEURS | 4 COULEURS



Caractéristiques

- Lisses horizontales de section 50 x 30 mm
Longueur du panneau 2,94 m
- Hauteur > 2,00 m, longueur du panneau 2,27 m
- Barreaux verticaux \varnothing 25 mm traversant les lisses hautes et basses
- Vide de 110 mm entre les barreaux
- Poteaux 60 x 60 mm à sceller ou sur platine plate
- Pièces de fixation par emboîtement et pré-positionnement sur les poteaux par perçages en usine
- Hauteurs disponibles 1,00 m - 1,25 m - 1,50 m
1,80 m - 2,00 m - 2,50 m
- Garde au sol de 10 cm
- Finition Z 275 et thermolaquage de classe 2

OPTION POSSIBLE

- Barreaux coupés en biseau

Peinture QUALIS

QUALIS a fait le choix d'un thermolaquage de classe 2.

Après un test 600 heures d'exposition permanente aux UVB, notre qualité de peinture conserve 70% de sa brillance et un changement de teinte imperceptible à 3 m.

Les standards du marché perdent 82% de brillance et un blanchiment important apparaît à la même exposition.

RAL
6005

RAL
7016

RAL
9005

RAL
9010



Autres RAL
sur demande

Barreaudage QUALI-MIX



SANS ENTRETIEN | POSE FACILE | 6 HAUTEURS | 4 COULEURS



Caractéristiques

- Lisses horizontales de section 50 x 30 mm
Longueur du panneau 2,94 m
- Hauteur > 2,00 m, longueur du panneau 2,27 m
- Barreaux verticaux \varnothing 20 mm soudés
en quinconce sur les lisses hautes et basses
- Vide de 110 mm maximum entre les barreaux
- Poteaux 60 x 60 mm à sceller ou sur platine plate
- Pièces de fixation par emboîtement et
pré-positionnement sur les poteaux par perçages
en usine
- Hauteurs disponibles 1,00 m - 1,25 m - 1,50 m
1,80 m - 2,00 m - 2,50 m
- Garde au sol de 10 cm
- Finition Z 275 et thermolaquage de classe 2
- Pas de hauteurs différentes des standards possibles

Peinture QUALIS

QUALIS a fait le choix d'un thermolaquage de classe 2.

Après un test 600 heures d'exposition permanente aux UVB, notre qualité de peinture conserve 70% de sa brillance et un changement de teinte imperceptible à 3 m.

Les standards du marché perdent 82% de brillance et un blanchiment important apparaît à la même exposition.



Autres RAL
sur demande

Barreaudage QUALI-DIX



SANS ENTRETIEN | POSE FACILE | 6 HAUTEURS | 4 COULEURS



Caractéristiques

- Lisses horizontales de section 50 x 30 mm
Longueur du panneau 2,70 m
- Hauteur > 2,00 m, longueur du panneau 2,27 m
- Barreaux verticaux 50 x 10 mm dépassant les lisses hautes et basses, soudé en applique
- Vide de 110 mm entre les barreaux
- Poteaux 60 x 60 mm à sceller ou sur platine plate
- Pièces de fixation par emboîtement et pré-positionnement sur les poteaux par perçages en usine
- Hauteurs disponibles 1,00 m - 1,25 m - 1,50 m
1,80 m - 2,00 m - 2,50 m
- Garde au sol de 10 cm
- Finition Z 275 et thermolaquage de classe 2

Peinture QUALIS

QUALIS a fait le choix d'un thermolaquage de classe 2.

Après un test 600 heures d'exposition permanente aux UVB, notre qualité de peinture conserve 70% de sa brillance et un changement de teinte imperceptible à 3 m.

Les standards du marché perdent 82% de brillance et un blanchiment important apparaît à la même exposition.

RAL
6005

RAL
7016

RAL
9005

RAL
9010



Autres RAL
sur demande

Barreaudage QUALI-KADO



SANS ENTRETIEN | POSE FACILE | 6 HAUTEURS | 4 COULEURS



Caractéristiques

- Lisses horizontales de section 50 x 30 mm
Longueur du panneau 2,94 m
- Hauteur > 2,00 m, longueur du panneau 2,28 m
- Barreaux verticaux \varnothing 20 mm soudés en applique sur les lisses hautes et basses
- Barreaux en espacement et hauteur aléatoires, vide de 110 mm maximum
- Poteaux 60 x 60 mm à sceller ou sur platine plate
- Pièces de fixation par emboîtement et pré-positionnement sur les poteaux par perçages en usine
- Hauteurs disponibles 1,00 m – 1,25 m – 1,50 m
1,80 m – 2,00 m – 2,50 m
- Garde au sol de 10 cm
- Finition Z 275 et thermolaquage de classe 2
- Pas de hauteurs différentes des standards possibles

Peinture QUALIS

QUALIS a fait le choix d'un thermolaquage de classe 2.

Après un test 600 heures d'exposition permanente aux UVB, notre qualité de peinture conserve 70% de sa brillance et un changement de teinte imperceptible à 3 m.

Les standards du marché perdent 82% de brillance et un blanchiment important apparaît à la même exposition.

RAL
6005

RAL
7016

RAL
9005

RAL
9010



Autres RAL
sur demande

Barreaudage QUALI-ARCHE®



SANS ENTRETIEN | POSE FACILE | 6 HAUTEURS | 4 COULEURS



Caractéristiques

- Lisses horizontales de section 50 x 30 mm
Longueur du panneau 2,94 m
- Hauteur > 2,00 m, longueur du panneau 2,27 m
- Barreaux verticaux \varnothing 25 mm traversant les lisses hautes et basses répartis en arche
- Vide de 110 mm entre les barreaux
- Poteaux 60 x 60 mm à sceller ou sur platine plate
- Pièces de fixation par emboîtement et pré-positionnement sur les poteaux par perçages en usine
- Hauteurs disponibles 1,00 m – 1,25 m – 1,50 m
1,80 m – 2,00 m – 2,50 m
- Garde au sol de 10 cm
- Finition Z 275 et thermolaquage de classe 2

Peinture QUALIS

QUALIS a fait le choix d'un thermolaquage de classe 2.

Après un test 600 heures d'exposition permanente aux UVB, notre qualité de peinture conserve 70% de sa brillance et un changement de teinte imperceptible à 3 m.

Les standards du marché perdent 82% de brillance et un blanchiment important apparaît à la même exposition.

RAL
6005

RAL
7016

RAL
9005

RAL
9010



Autres RAL
sur demande

Barreaudage QUALI-CARRÉ



SANS ENTRETIEN | POSE FACILE | 6 HAUTEURS | 4 COULEURS



Caractéristiques

- Lisses horizontales de section 50 x 30 mm
Longueur du panneau 2,94 m
- Hauteur > 2,00 m, longueur du panneau 2,27 m
- Barreaux verticaux 25 x 25 mm non traversant
insérés dans les lisses
- Vide de 110 mm entre les barreaux
- Poteaux 60 x 60 mm à sceller ou sur platine plate
- Pièces de fixation par emboîtement
et pré-positionnement sur les poteaux
par perçages en usine
- Hauteurs disponibles 1,00 m - 1,25 m - 1,50 m
1,80 m - 2,00 m - 2,50 m
- Garde au sol de 10 cm
- Finition Z 275 et thermolaquage de classe 2

Peinture QUALIS

QUALIS a fait le choix d'un thermolaquage de classe 2.

Après un test 600 heures d'exposition permanente aux UVB, notre qualité de peinture conserve 70% de sa brillance et un changement de teinte imperceptible à 3 m.

Les standards du marché perdent 82% de brillance et un blanchiment important apparaît à la même exposition.

RAL
6005

RAL
7016

RAL
9005

RAL
9010



Autres RAL
sur demande

Barreaudage QUALI-DIAGO



SANS ENTRETIEN | POSE FACILE | 6 HAUTEURS | 4 COULEURS



Caractéristiques

- Lisses horizontales de section 50 x 30 mm
Longueur du panneau 2,94 m
- Hauteur > 2,00 m, longueur du panneau 2,27 m
- Barreaux verticaux 25 x 25 mm traversant les lisses hautes et basses, soudés en diagonale
- Vide de 110 mm entre les barreaux
- Poteaux 60 x 60 mm à sceller ou sur platine plate
- Pièces de fixation par emboîtement et pré-positionnement sur les poteaux par perçages en usine
- Hauteurs disponibles 1,00 m – 1,25 m – 1,50 m
1,80 m – 2,00 m – 2,50 m
- Garde au sol de 10 cm
- Finition Z 275 et thermolaquage de classe 2

OPTION POSSIBLE

- Barreaux coupés en biseau

Peinture QUALIS

QUALIS a fait le choix d'un thermolaquage de classe 2.

Après un test 600 heures d'exposition permanente aux UVB, notre qualité de peinture conserve 70% de sa brillance et un changement de teinte imperceptible à 3 m.

Les standards du marché perdent 82% de brillance et un blanchiment important apparaît à la même exposition.

RAL
6005

RAL
7016

RAL
9005

RAL
9010



Autres RAL
sur demande

Barreaudage QUALI-ROND



SANS ENTRETIEN | POSE FACILE | 6 HAUTEURS | 4 COULEURS



Caractéristiques

- Lisses horizontales de section 50 x 30 mm
Longueur du panneau 2,94 m
- Hauteur > 2,00 m, longueur du panneau 2,27 m
- Barreaux verticaux \varnothing 25 mm non traversant
insérés dans les lisses
- Vide de 110 mm entre les barreaux et cercles
 \varnothing 110 mm en plat de 14 x 6 mm
- Poteaux 60 x 60 mm à sceller ou sur platine plate
- Pièces de fixation par emboîtement et
pré-positionnement sur les poteaux par perçages
en usine
- Hauteurs disponibles 1,00 m – 1,25 m – 1,50 m
1,80 m – 2,00 m – 2,50 m
- Garde au sol de 10 cm
- Finition Z 275 et thermolaquage de classe 2

Peinture QUALIS

QUALIS a fait le choix d'un thermolaquage de classe 2.

Après un test 600 heures d'exposition permanente aux UVB, notre qualité de peinture conserve 70% de sa brillance et un changement de teinte imperceptible à 3 m.

Les standards du marché perdent 82% de brillance et un blanchiment important apparaît à la même exposition.

RAL
6005

RAL
7016

RAL
9005

RAL
9010



Autres RAL
sur demande

Barreaudage QUALI-MILA



SANS ENTRETIEN | POSE FACILE | 6 HAUTEURS | 4 COULEURS



Caractéristiques

- Lisses horizontales de section 50 x 30 mm
Longueur du panneau 2,94 m
- Hauteur > 2,00 m, longueur du panneau 2,27 m
- Barreaux verticaux \varnothing 25 mm traversant les lisses hautes et basses
- Vide de 110 mm entre les barreaux et cercles \varnothing 110 mm en plat de 14 x 6 mm
- Poteaux 60 x 60 mm à sceller ou sur platine plate
- Pièces de fixation par emboîtement et pré-positionnement sur les poteaux par perçages en usine
- Hauteurs disponibles 1,00 m – 1,25 m – 1,50 m
1,80 m – 2,00 m – 2,50 m
- Garde au sol de 10 cm
- Finition Z 275 et thermolaquage de classe 2

OPTION POSSIBLE

- Barreaux coupés en biseau

Peinture QUALIS

QUALIS a fait le choix d'un thermolaquage de classe 2.

Après un test 600 heures d'exposition permanente aux UVB, notre qualité de peinture conserve 70% de sa brillance et un changement de teinte imperceptible à 3 m.

Les standards du marché perdent 82% de brillance et un blanchiment important apparaît à la même exposition.

RAL
6005

RAL
7016

RAL
9005

RAL
9010



Autres RAL
sur demande

Barreaudage QUALI-DECO



SANS ENTRETIEN | POSE FACILE | 6 HAUTEURS | 4 COULEURS



Caractéristiques

- Lisses horizontales de section 50 x 30 mm
Longueur du panneau 2,94 m
- Hauteur > 2,00 m, longueur du panneau 2,27 m
- Barreaux verticaux \varnothing 25 mm traversant les lisses hautes et basses
- Vide de 110 mm entre les barreaux et cercles \varnothing 110 mm en plat de 14 x 6 mm
- Pointes décoratives sur chaque barreau
- Poteaux 60 x 60 mm à sceller ou sur platine plate
- Pièces de fixation par emboîtement et pré-positionnement sur les poteaux par perçages en usine
- Hauteurs disponibles 1,00 m – 1,25 m – 1,50 m
1,80 m – 2,00 m – 2,50 m
- Garde au sol de 10 cm
- Finition Z 275 et thermolaquage de classe 2

Peinture QUALIS

QUALIS a fait le choix d'un thermolaquage de classe 2.

Après un test 600 heures d'exposition permanente aux UVB, notre qualité de peinture conserve 70% de sa brillance et un changement de teinte imperceptible à 3 m.

Les standards du marché perdent 82% de brillance et un blanchiment important apparaît à la même exposition.

RAL
6005

RAL
7016

RAL
9005

RAL
9010



Autres RAL
sur demande

Barreaudage QUALI-DOUBLE®



SANS ENTRETIEN | POSE FACILE | 6 HAUTEURS | 4 COULEURS



Caractéristiques

- Lisses horizontales de section 50 x 30 mm
Longueur du panneau 2,20 m
- Barreaux verticaux 30 x 20 mm traversant les lisses hautes et basses
- Vide de 110 mm entre chaque paires de barreaux
- Poteaux 60 x 60 mm à sceller ou sur platine plate
- Pièces de fixation par emboîtement et pré-positionnement sur les poteaux par perçages en usine
- Hauteurs disponibles 1,00 m – 1,25 m – 1,50 m
1,80 m – 2,00 m
- Garde au sol de 10 cm
- Finition Z 275 et thermolaquage de classe 2

Peinture QUALIS

QUALIS a fait le choix d'un thermolaquage de classe 2.

Après un test 600 heures d'exposition permanente aux UVB, notre qualité de peinture conserve 70% de sa brillance et un changement de teinte imperceptible à 3 m.

Les standards du marché perdent 82% de brillance et un blanchiment important apparaît à la même exposition.

RAL
6005

RAL
7016

RAL
9005

RAL
9010



Autres RAL
sur demande

Barreaudage QUALI-ZIGZAG®



SANS ENTRETIEN | POSE FACILE | 6 HAUTEURS | 4 COULEURS



Caractéristiques

- Lisses horizontales de section 50 x 30 mm longueur du panneau 2,00 m
- Barreaux verticaux \varnothing 25 mm soudés en zig zag entre les lisses hautes et basses, traversant la lisse centrale
- Vide de 110 mm maximum entre les barreaux
- Poteaux 60 x 60 mm à sceller ou sur platine plate
- Pièces de fixation par emboîtement et pré-positionnement sur les poteaux par perçages en usine
- Hauteurs disponibles 1,00 m - 1,25 m - 1,50 m - 1,80 m - 2,00 m - 2,50 m
- Garde au sol de 10 cm
- Finition Z 275 et thermolaquage de classe 2

Peinture QUALIS

QUALIS a fait le choix d'un thermolaquage de classe 2.

Après un test 600 heures d'exposition permanente aux UVB, notre qualité de peinture conserve 70% de sa brillance et un changement de teinte imperceptible à 3 m.

Les standards du marché perdent 82% de brillance et un blanchiment important apparaît à la même exposition.

RAL
6005

RAL
7016

RAL
9005

RAL
9010



Autres RAL
sur demande

Barreaudage QUALI-JEUX



SANS ENTRETIEN | POSE FACILE | 6 HAUTEURS | 4 COULEURS



Caractéristiques

- Lisses horizontales de section 50 x 30 mm
Longueur du panneau 2,94 m
- Hauteur > 2,00 m, longueur du panneau 2,27 m
- Barreaux verticaux \varnothing 25 mm non traversant
insérés dans les lisses
- Vide de 89 mm entre les barreaux
- Poteaux 60 x 60 mm à sceller ou sur platine plate
- Pièces de fixation par emboîtement et
pré-positionnement sur les poteaux par perçages
en usine
- Hauteurs disponibles 1,00 m - 1,25 m - 1,50 m
1,80 m - 2,00 m - 2,50 m
- Garde au sol de 10 cm
- Finition Z 275 et thermolaquage de classe 2

Peinture QUALIS

QUALIS a fait le choix d'un thermolaquage de classe 2.

Après un test 600 heures d'exposition permanente aux UVB, notre qualité de peinture conserve 70% de sa brillance et un changement de teinte imperceptible à 3 m.

Les standards du marché perdent 82% de brillance et un blanchiment important apparaît à la même exposition.

RAL
6005

RAL
7016

RAL
9005

RAL
9010



Autres RAL
sur demande

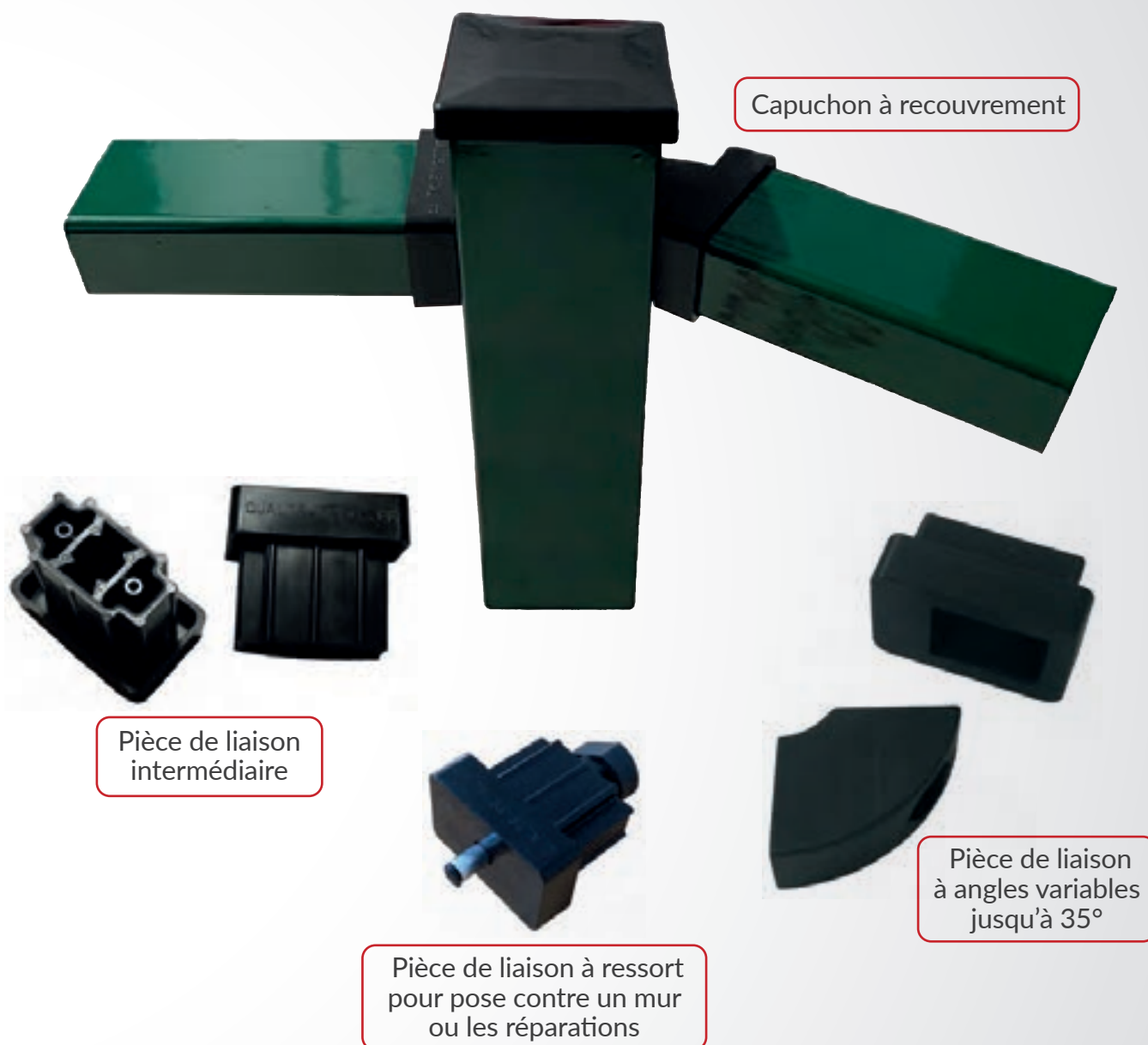
la conformité
QUALIS

Norme NF EN 1176-1

Barreaudage POTEAUX - QUALIS



SANS ENTRETIEN | POSE FACILE | 6 HAUTEURS | 4 COULEURS



Caractéristiques

- Poteaux 60 x 60 mm à sceller ou sur platine plate soudée 120 x 120 mm avec 4 perçages \varnothing 10 mm
- 3 types de pièces de fixation par emboîtement et pré-positionnement sur les poteaux par perçages en usine
- Finition Z 275 et thermolaquage de classe 2



Platine plate soudée en option

PORTAIL et PORTILLON

PORTAIL MANUEL OU MOTORISÉ



Caractéristiques

- Cadre de section 50 x 50 mm jusqu'à 5 m de passage et 60 x 60 mm au-delà
- Remplissage selon le modèle de barreaudage de la gamme QUALIS
- Serrure manuelle LOCINOX gris acier
- Verrou de sol aluminium et sabot sans butée EGS, butée d'ouverture à sceller
- Poteaux à sceller de section 80 x 80 mm 100 x 100 mm ou 150 x 150 mm
- Platine plate en option
- Garde au sol de 10 cm
- Finition Z 275 et thermolaquage de classe 2

Traçabilité QUALIS

Les portillons et portails QUALIS sont tous identifiés par un numéro de série unique gravée sur une plaque aluminium apposée sur l'ouvrage concerné.

Les informations conservées sont :

- modèle de l'ouvrant
- dimensions
- sens d'ouverture
- coloris
- options (type de motorisation, ventouses, découpe interphone ...)



Peinture QUALIS

QUALIS a fait le choix d'un thermolaquage de classe 2.

Après un test 600 heures d'exposition permanente aux UVB, notre qualité de peinture conserve 70% de sa brillance et un changement de teinte imperceptible à 3 m.

Les standards du marché perdent 82% de brillance et un blanchiment important apparaît à la même exposition.



Autres RAL
sur demande

PORTAIL et PORTILLON

LES ÉQUIPEMENTS STANDARTS

la conformité **QUALIS**

La gamme QUALIS est équipée d'un câble anti-chute selon la Norme EN 12 604



QUALI-DROIT - QUALI-CARRE
QUALI-JEUX - QUALI-DIAGO



QUALI-TRI



QUALI-MIX



QUALI-DIX



QUALI-ROND



QUALI-MILA



QUALI-DECO



QUALI-ARCHE



QUALI-DOUBLE

Ferme-porte MAMMOTH®



SANS ENTRETIEN



Caractéristiques

- Ferme-porte hydraulique, ouverture 180°
- Vantail Lg 1,50 m et 150 kg maximum
- Températures de travail -30° / +70°
- Réglage de la vitesse et de l'à-coup final
- Montage rapide par vissage sur le cadre et le poteau
- Finition gris aluminium





Ventouse intégrée



Caractéristiques

- Force de rétention de 250 kg
- Butée en caoutchouc intégrée pour réduire le bruit
- Montage rapide par vissage sur le cadre et le poteau
- Finition gris aluminium

Coulissant sur rail

SERIE 120



PORTAIL COULISSANT MANUEL

Caractéristiques

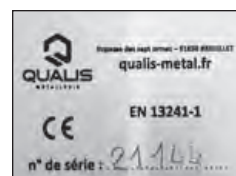
- poutre de soubassement 120 x 60 mm
- cadre de section 60 x 60 mm avec renforts verticaux selon les largeurs
- remplissage selon le modèle de barreaudage de la gamme QUALIS
- largeurs disponibles 3,00 m à 8,00 m
- hauteurs disponibles 1,00 m - 1,25 m - 1,50 m - 1,80 m - 2,00 m - 2,50 m
- finition Z 275 et thermolaquage de classe 2
- version manuelle uniquement
- serrure manuelle Locinox gris acier, butée d'ouverture à cheville
- portique de guidage de section 80 x 80 mm
- poteau de réception unique de section 100 x 100 mm avec gâche Locinox frontale



Traçabilité QUALIS

Les portails QUALIS sont tous identifiés par un numéro de série unique gravée sur une plaque aluminium apposée sur l'ouvrage concerné. Les informations conservées sont :

- modèle de l'ouvrant
- dimensions
- sens d'ouverture
- coloris



Peinture QUALIS

QUALIS a fait le choix d'un thermolaquage de classe 2.

Après un test 600 heures d'exposition permanente aux UVB, notre qualité de peinture conserve 70% de sa brillance et un changement de teinte imperceptible à 3 m.

Les standards du marché perdent 82% de brillance et un blanchiment important apparaît à la même exposition.

RAL
6005

RAL
7016

RAL
9005

RAL
9010



Autres RAL
sur demande



Coulissant sur rail

SERIE 180



PORTAIL COULISSANT MANUEL OU MOTORISÉ

Caractéristiques

- poutre de soubassement 180 x 80 mm
- cadre de section 60 x 60 mm avec renforts verticaux selon les largeurs
- remplissage selon le modèle de barreaudage de la gamme QUALIS
- largeurs disponibles 3,00 m à 10,00 m
- hauteurs disponibles 1,00 m – 1,25 m – 1,50 m
1,80 – 2,00 m – 2,50 m
- finition Z 275 et thermolaquage de classe 2

VERSION MANUELLE

- serrure manuelle Locinox gris acier, butée d'ouverture à cheviller
- portique de guidage de section 80 x 80 mm
- poteau de réception unique de section 100 x 100 mm avec gâche Locinox frontale

VERSION MOTORISÉE INDÉPENDANTE

- portique de réception de section 80 x 80 mm
- portique de guidage de section 80 x 80 mm

VERSION MOTORISÉE M.I.A. DE QUALIS

- portique de réception de section 80 x 80 mm
- armoire complète, y compris le moteur et les sécurités entièrement câblée

OPTION POSSIBLE

- tôle occultante



Traçabilité QUALIS

Les portails QUALIS sont tous identifiés par un numéro de série unique gravée sur une plaque aluminium apposée sur l'ouvrage concerné.

Les informations conservées sont :

- modèle de l'ouvrant
- dimensions
- sens d'ouverture
- coloris
- options (type de motorisation, découpe interphone ...)

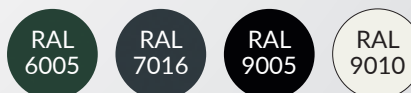


Peinture QUALIS

QUALIS a fait le choix d'un thermolaquage de classe 2.

Après un test 600 heures d'exposition permanente aux UVB, notre qualité de peinture conserve 70% de sa brillance et un changement de teinte imperceptible à 3 m.

Les standards du marché perdent 82% de brillance et un blanchiment important apparaît à la même exposition.



Autres RAL sur demande

la conformité
QUALIS

Norme NF EN 13241-1

Portail AUTOPORTANT



PORTAIL AUTOPORTANT MANUEL OU MOTORISÉ



Caractéristiques

- profil de guidage 80 x 80 mm – garde au sol de 83 mm
- poutre de soubassement 180 x 80 mm
- cadre de section 80 x 80 mm avec renforts verticaux selon les largeurs
- remplissage selon le modèle de barreaudage de la gamme QUALIS
- largeurs disponibles 3,00 m à 10,00 m
- hauteurs disponibles 1,00 m – 1,25 m – 1,50 m – 1,80 m – 2,00 m – 2,50 m
- finition Z 275 et thermolaquage de classe 2

VERSION MANUELLE

- serrure manuelle Locinox gris acier, butée d'ouverture à cheviller
- portique de guidage de section 80 x 80 mm
- poteau de réception unique de section 100 x 100 mm avec gâche Locinox frontale

VERSION MOTORISÉE INDÉPENDANTE

- portique de réception de section 80 x 80 mm
- portique de guidage de section 80 x 80 mm

VERSION MOTORISÉE M.I.A. DE QUALIS

- portique de réception de section 80 x 80 mm
- armoire complète, y compris le moteur et les sécurités entièrement câblée

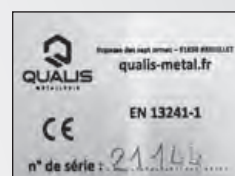
la conformité
QUALIS

Norme NF EN 13241-1

Traçabilité QUALIS

Les portails QUALIS sont tous identifiés par un numéro de série unique gravée sur une plaque aluminium apposée sur l'ouvrage concerné. Les informations conservées sont :

- modèle de l'ouvrant
- dimensions
- sens d'ouverture
- coloris
- options (type de motorisation, découpe interphone ...)

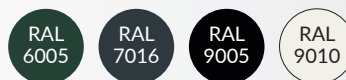


Peinture QUALIS

QUALIS a fait le choix d'un thermolaquage de classe 2.

Après un test 600 heures d'exposition permanente aux UVB, notre qualité de peinture conserve 70% de sa brillance et un changement de teinte imperceptible à 3 m.

Les standards du marché perdent 82% de brillance et un blanchiment important apparaît à la même exposition.



Autres RAL
sur demande

le conseil QUALIS

Les portails autoportants sont soumis aux variations de températures extérieures.

Évitez de le positionner sur un axe nord-sud. L'exposition au soleil d'un seul côté le matin et le soir engendrera la dilatation du soubassement, entraînant la flexion du cadre. Cette flexion peut empêcher le vantail d'atteindre l'axe du portique de réception.

Pour cette raison, nous ne proposons pas de remplissage en tôle sur la gamme des autoportants.



Motorisation Intégrée en Atelier **M.I.A.**



UNE GAMME COMPLÈTE DE PORTAILS CONFORMES À LA NORME CE - EN 13241-1

les plus
QUALIS

Ouverture rapide 30 m/min 

Conforme à la norme EN 13241-1

Armoire précablée



Le concept

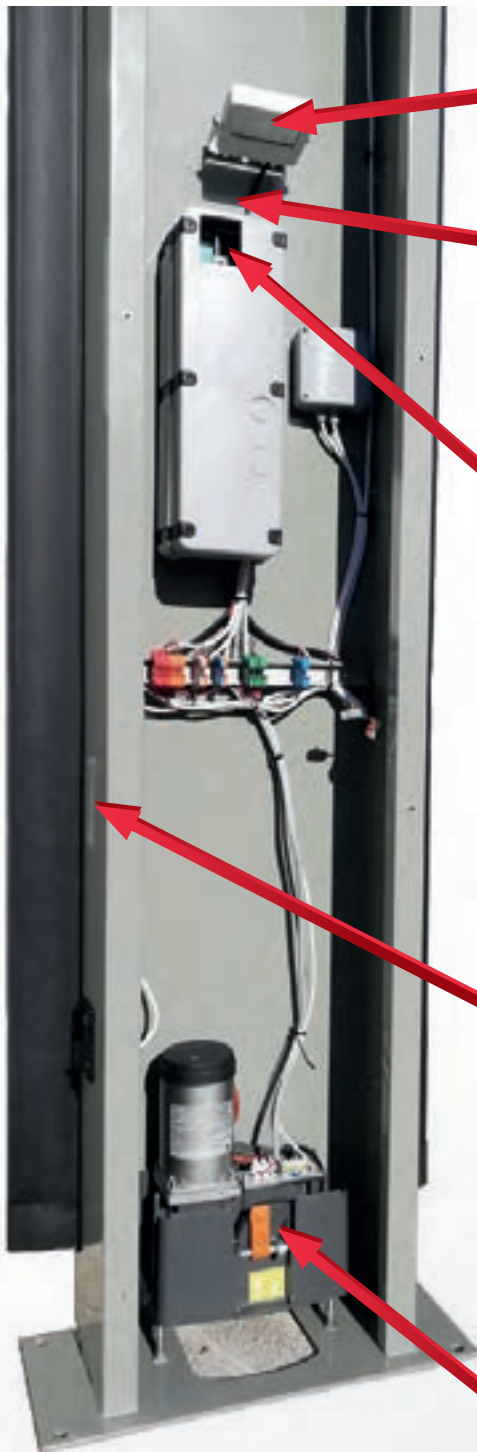
- une armoire câblée et testée en atelier avant expédition
- une lucarne de contrôle de votre gestion électronique
- le gyrophare et l'éclairage de zone led encastrés
- les photocellules encastrées
- des palpeurs résistifs
- un numéro de série unique identifiant votre portail

Équipez-le de vos accessoires de contrôle d'accès, tout est prêt pour vous :

- un bornier de commande d'ouverture disponible
- un bornier d'alimentation 24 VDC disponible
- un rail support pour installer vos accessoires
- un schéma de câblage affiché dans l'armoire pour faciliter l'ajout de vos équipements

Cette armoire M.I.A. est universelle pour notre gamme de portail autoportant ou coulissant sur rail.





Éclairage de l'armoire



Scellé de garantie



Écran



Lucarne QUALIS pour le contrôle visuel de l'afficheur électronique sans ouvrir l'armoire



Éclairage de zone à leds et photocellule intégrés



Gyrophare intégré à leds

Déverrouillage manuel

Tourniquet IMPERIUM standard

VERSION STANDARD



Caractéristiques

Le tourniquet IMPERIUM, équipé d'une assistance électrique de la manoeuvre, permet de contrôler les entrées et les sorties.

La gestion électronique accueillera votre futur système de contrôle d'accès.

En version standard

- entrée et sortie soumises au contrôle d'accès
- éclairage de courtoisie
- en cas de rupture de courant :
 - entrée bloquée
 - sortie libre pour faciliter l'évacuation du site

Dimensions

- version normal - passage de 0,70 m
 encombrement au sol 1,80 x 1,80 m
- version uni-personnel - passage de 0,50 m
 encombrement au sol 1,80 x 1,40 m
- hauteur hors sol 2,38 m
- hauteur sous poutre 2,07 m

FINITION STANDARD

Z275 et thermolaquage classe 2

RAL
7006

RAL
6005

RAL
7016



Autres RAL
sur demande

POSE FACILE

Votre tourniquet est livré :

- pré-assemblé et pré-câblé en atelier
- à cheviller sur platine
- pose sur tôle larmée sans massif béton

D'autres configurations possibles à la demande

- entrée sans contrôle
- sortie sans contrôle
- en cas de coupure de courant, choisissez entre :
 - sortie bloquée
 - entrée libre
 - ou libre dans les deux sens

Toutes les configurations doivent être déterminées au moment de l'achat.

Tourniquet IMPERIUM connecté



VERSION CONNECTÉE - DISPONIBLE À L'ACHAT OU LA LOCATION



Caractéristiques

Le tourniquet IMPERIUM en version connectée dispose :

- 2 lecteurs de badges de proximité en entrée et en sortie
- 1 gestion électronique intégrée contrôlant les droits d'accès par badge
- 1 système d'exploitation informatique à distance permet de :
 - donner des droits différents à chaque utilisateur
 - identifier les entrées et sorties
 - gérer les plages horaires et les jours fériés
 - ajouter et supprimer des utilisateurs
 - avoir un journal des entrées et sorties en temps réel
 - condamner l'accès en cas de perte ou de vol d'un badge
 - ouvrir à distance depuis votre téléphone
 - gérer le système anti pass-back
 - la mise à jour autonome des droits d'accès par GSM (carte SIM incluse)

Le pack connecté est raccordé en atelier. La mise en service est automatique dès que vous alimenterez votre tourniquet IMPERIUM.

Financement à la carte

- Profitez de votre tourniquet à votre rythme
- Disponible à la location journalière ou à la vente
- Votre tourniquet IMPERIUM sera livré directement sur votre site.

Prévoyez simplement l'alimentation 230 VAC et le moyen de déchargement

- Plan de fondation et de raccordement fournis à la demande

les plus QUALIS

Produit connecté

Disponible à l'achat et à la location

Paramétrable depuis un ordinateur

Synchronisation automatique des données

PORTILLON - LE CLASSIQUE

TRANSFORMABLE EN PORTAIL



Caractéristiques

- Cadre de section 40 x 40 mm
- Barreaux \varnothing 25 mm non traversant espacés de 110 mm
- Poteaux 60 x 60 mm à sceller avec capuchon QUALIS à recouvrement
- Gonds LOCINOX GBM 12, ouverture à 110°
- Sens d'ouverture réversible
- Coffre de serrure et gâche LOCINOX en PVC
- Largeurs disponibles 1,00 m - 1,25 m - 1,50 m
- Hauteurs disponibles 1,00 m - 1,25 m - 1,50 m - 1,80 m - 2,00 m
- Garde au sol de 10 cm
- Finition Z 275 et thermolaquage de classe 2
- Conditionnement de 10 unités à la taille par coloris

Options

Pour transformer les portillons en portails, il faut ajouter :

- Verrou de sol
- Sabot de sol économique

RAL
6005

RAL
7016



Autres RAL
sur demande

PORTILLON - LE TREILLIS



Caractéristiques

- Cadre de section 40 x 40 mm
- Panneaux treillis soudés à plis maille 200 x 55 mm - Fils ø 5 mm
- Poteaux 60 x 60 mm à sceller avec capuchon QUALIS à recouvrement
- Gonds LOCINOX GBM 12, ouverture à 110°
- Serrure FORTYLOCK
- Largeurs disponibles 1,00 m - 1,25 m - 1,50 m
- Hauteurs disponibles 1,00 m - 1,25 m - 1,50 m - 1,80 m - 2,00 m
- Garde au sol de 10 cm
- Finition Z 275 et thermolaquage de classe 2
- Conditionnement de 10 unités à la taille par coloris

Options

Pour les portails, il faut ajouter :

- Verrou de sol
- Sabot de sol économique

RAL
6005

RAL
7016



Autres RAL
sur demande

IMPÉRIUM



ENTRÉE

“

**OUBLIEZ
VOS RÉFÉRENCES
ET FAITES LE CHOIX
DE LA QUALITÉ
QUALIS.**

Conditions générales de vente

Les présentes conditions générales de vente (ci-après les « Conditions Générales ») s'appliquent à tout achat que vous effectuez en tant que personne physique (ci-après le « CLIENT ») sur place, par courriel ou sur le site internet www.grillage-rigide.com (ci-après le "Site") auprès de CPA NEGOCE SAS immatriculée au registre du commerce et des sociétés d'Evry sous le numéro 537 879 371 00020, ayant son siège social ZA du Buisson Rondeau à Breuillet, France Tél : 01 64 56 63 17, Fax : 09 70 63 13 21, courriel : contact@grillage-rigide.com (ci-après le « VENDEUR »).

IMPORTANT

Toute commande passée sur place, par courriel ou sur le site implique obligatoirement l'acceptation sans réserve du CLIENT des présentes conditions générales de vente.

1. DEFINITION

Les termes employés ci-après ont, dans les présentes Conditions Générales, la signification suivante :

« CLIENT » : désigne le cocontractant du VENDEUR, qui garantit avoir la qualité de consommateur telle que définie par le droit et la jurisprudence française. A ce titre, il est expressément prévu que ce CLIENT agit en dehors de toute activité habituelle ou commerciale.

« LIVRAISON » : désigne la première présentation des PRODUITS commandés par le CLIENT à l'adresse de livraison indiquée lors de la commande.

« PRODUITS » : désigne l'ensemble des produits disponibles sur le SITE.

« TERRITOIRE » : désigne la FRANCE CONTINENTALE, Hors Corse.

2. OBJET

Les présentes Conditions Générales régissent la vente par le VENDEUR à ses CLIENTS des produits disponibles sur le Site (ci-après les « PRODUITS »), que le CLIENT commande sur ledit Site, qu'il paie et qui lui sont livrés.

Le CLIENT est clairement informé et reconnaît que le Site s'adresse aux consommateurs et que les professionnels doivent contacter le service commercial du VENDEUR afin de bénéficier de conditions contractuelles distinctes.

3. ACCEPTATION DES CONDITIONS GÉNÉRALES

Le CLIENT devra lire attentivement les présentes et les accepter, avant de procéder au paiement d'une commande de PRODUITS passée sur le Site.

Les Conditions Générales sont référencées en bas de chaque page du site au moyen d'un lien et doivent être consultées avant de passer la commande. Le CLIENT est invité à lire attentivement, télécharger, imprimer les Conditions Générales et à en conserver une copie.

Le VENDEUR conseille au CLIENT de lire les Conditions Générales à chaque nouvelle commande, la dernière version desdites Conditions s'appliquant à toute nouvelle commande de PRODUITS.

En cliquant sur le premier bouton « Commander » pour passer la commande puis sur le second pour confirmer ladite commande, le CLIENT reconnaît avoir lu, compris et accepté les Conditions Générales sans limitation ni condition.

4. DROIT DE RETRACTATION

Les produits sont livrés dans les quantités demandées par le CLIENT. En cas d'erreur de quantités, le VENDEUR ne peut en être tenu responsable. Dans le cas de surplus de marchandises, le VENDEUR se réserve le droit de refuser de reprendre les excédents, notamment en cas de produits spécifiques et sur demande.

De même, pour les produits couramment stockés, le VENDEUR appliquera une décote de 25% sur le PU net HT pour couvrir les frais occasionnés de manutention, de vérification et de reconditionnement.

Tout produit rayé, endommagé ou dont le conditionnement aurait disparu, aucun retour ne sera consenti.

5. LIVRAISON

Les livraisons peuvent être proposées dans les locaux du CLIENT qui devra assurer les moyens de levage et de déchargement sur site.

Un minimum de commande sera imposé ou dans le cas contraire, un forfait livraison sera appliqué.

Ces conditions générales de vente sont un résumé de nos conditions globales. Pour tout complément d'information, demandez à administratif@axpa.fr de vous faire parvenir en retour les conditions complètes.



ZA du Buisson Rondeau - Impasse des Sept Ormes - 91650 BREUILLET

Tél. : 01 64 56 63 17 - Courriel : devis@axpa.fr

Site internet : www.axpa.fr

S.A.S. au capital de 751.000 € - N° Siret 834 021 578 00010 - Code APE 6630Z