

GROUPE **Axpa**



“ créateurs de solutions

FÉVRIER 2023

PRIX INDIQUÉS EN EUROS HT

CLÔTURES |
PORTAILS |
AUTOMATISME |





Produits et tarifs

TOURNIQUET IMPERIUM 16

M.I.A. MOTORISATION INTÉGRÉE EN ATELIER 18

PORTAILS AUTOPORTANTS ET COULISSANTS 30

PORTILLONS ET PORTAILS PIVOTANTS 34

PORTILLONS ET PORTAILS LE CLASSIQUE 39

GAMME DE BARREAUDAGES 40

CLÔTURES EN TREILLIS SOUDÉ 42

CLÔTURES OCCULTANTES 44

LES ESSENTIELS POUR LA CLÔTURE 47

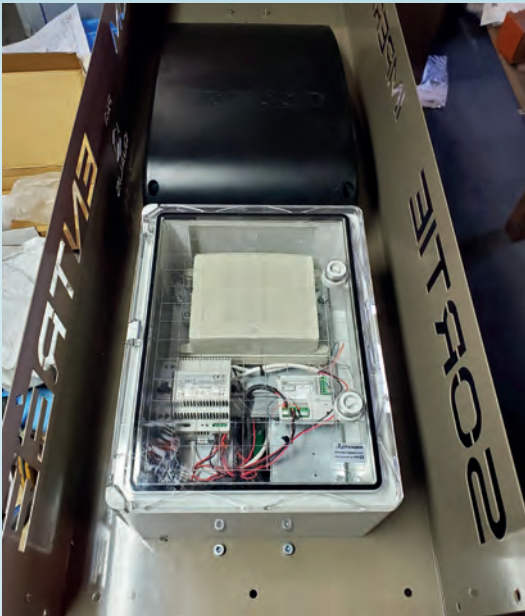
GRILLAGES EN ROULEAUX 48

CLÔTURES DE STADE 50

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE 51

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



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.

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 : 8 250 € 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 :

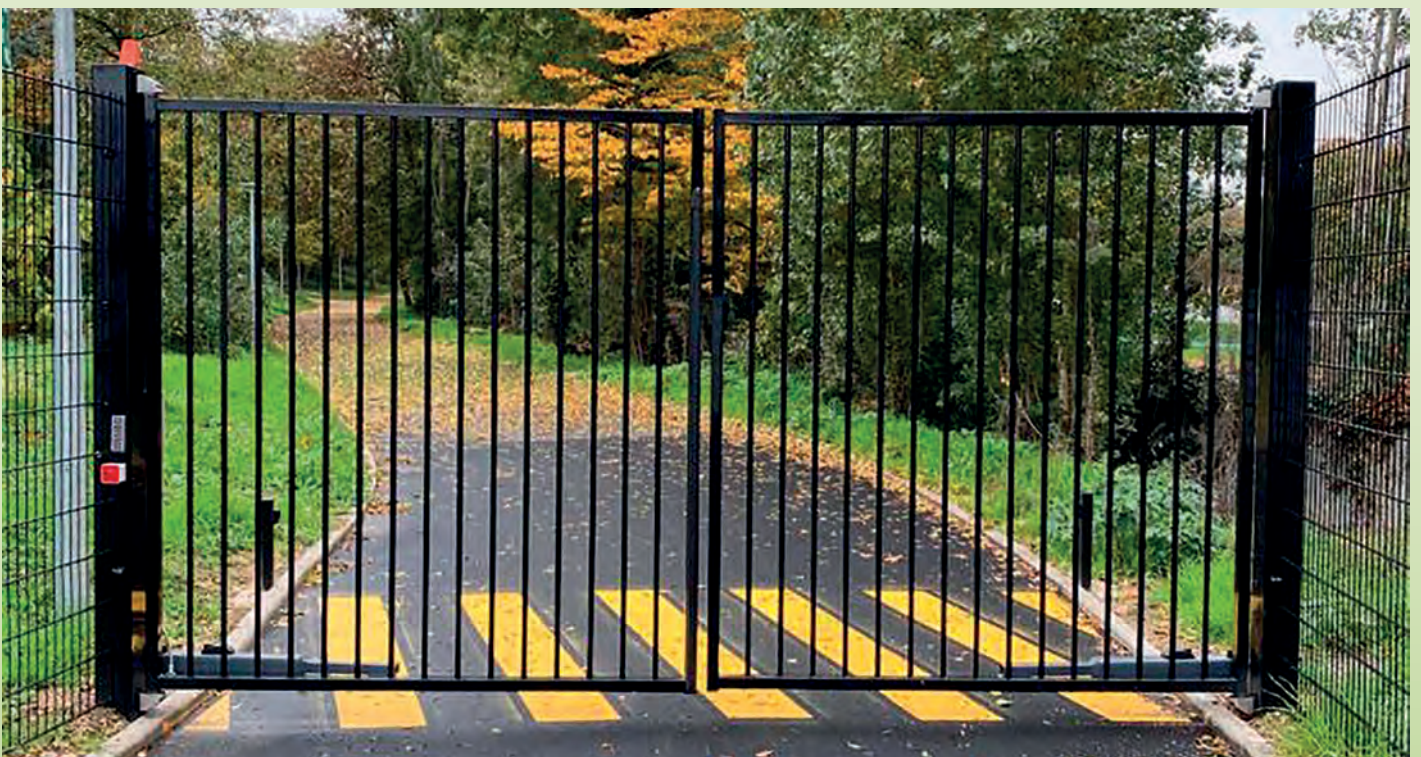
- 2 moteurs secours à vis sans fin d'une capacité de 400 kg et de 4 m par vantail
- 1 centrale de gestion électronique installée sur un poteau
- 1 gyrophare et 1 spot d'éclairage de zone encastrés dans un poteau pour limiter le vandalisme
- poteaux 150 x 150 mm avec pivots à billes
- 2 paires de photocellules 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.

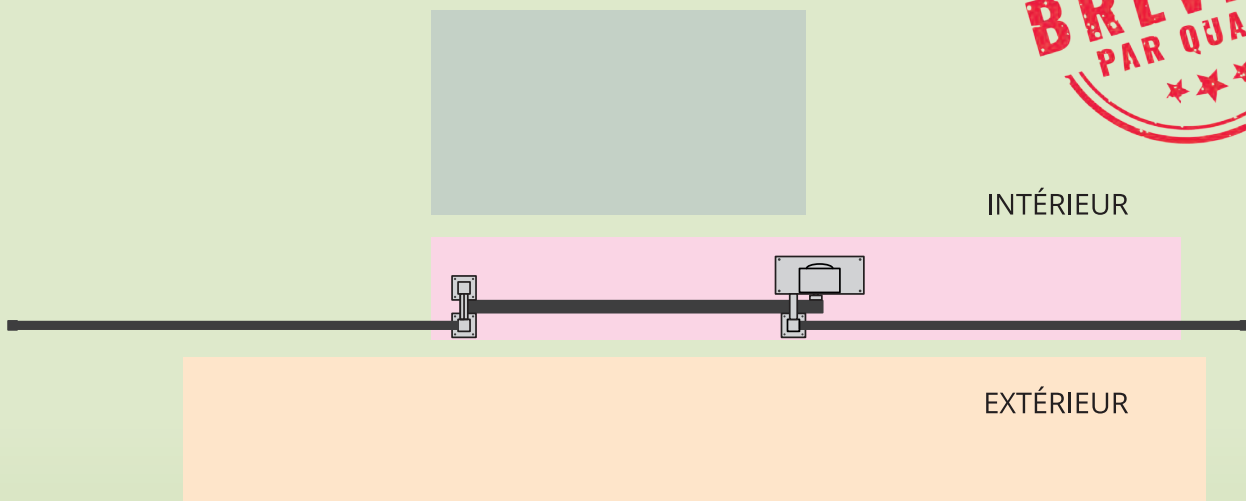
Pas besoin de compétence technique pour utiliser notre **Intelligence Artificielle**, les portails sont paramétrés en usine. Posez-le, alimentez-le, tout est opérationnel.

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

M.I.A. 3.0 INTELLIGENCE



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.

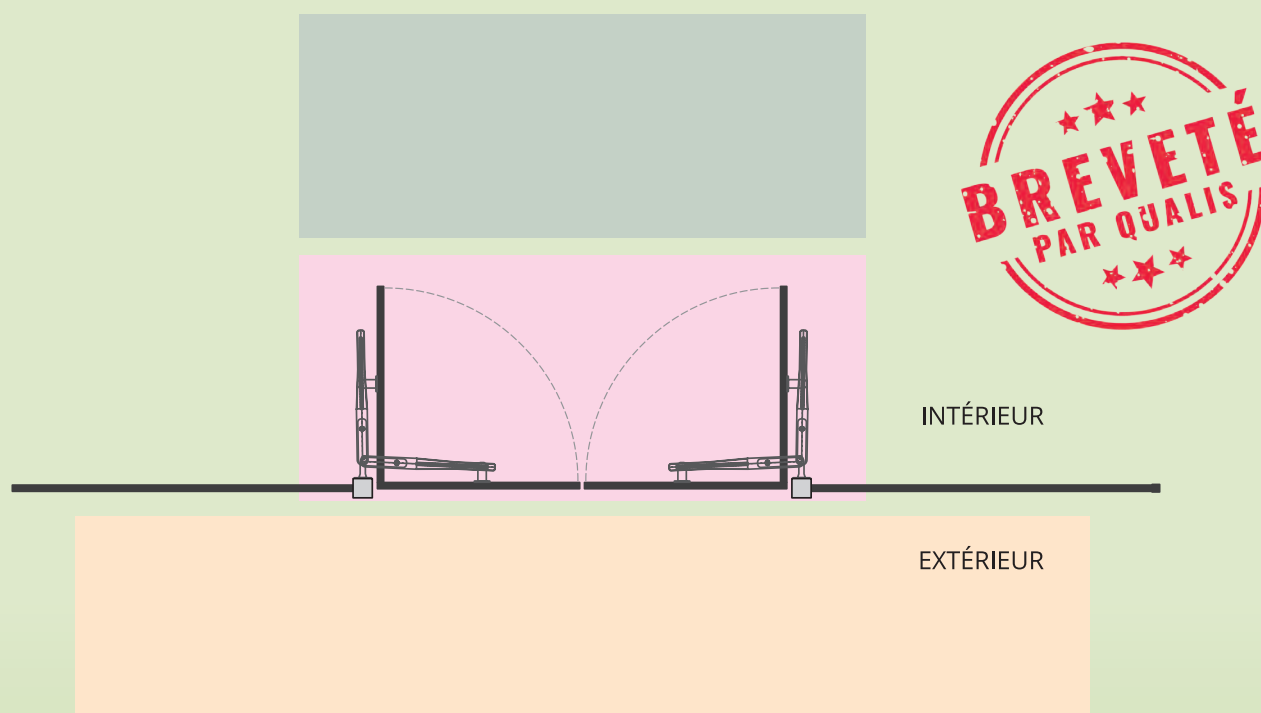
Une alarme peut être déclenchée sur votre portail, transmise vers un PC sécurité et vous adresser un courriel d'alerte. En temps réel, vous savez quel portail est approché et vous dissuadez immédiatement les intrusions. En reliant vos portails à votre réseau de caméras, vous pouvez faire une levée de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



CONTRÔLE D'ACCÈS

SYSTÈME DE COMMANDE ET GESTION DES DROITS

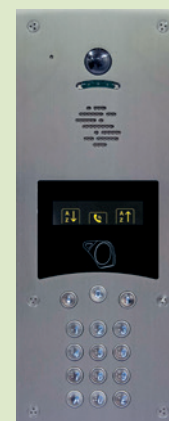


Platine à défilement

- 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**



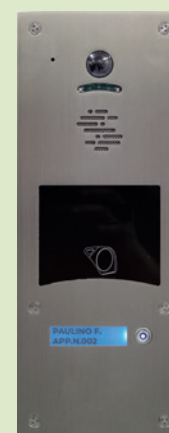
2195 € HT

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



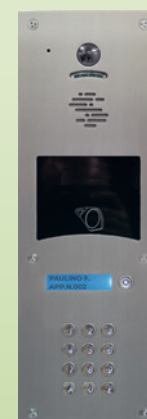
2335 € HT

Platine à bouton et clavier

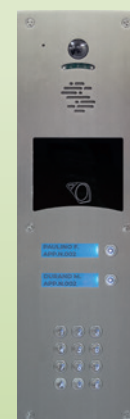
- la platine à 1 bouton d'appel
- la platine 2 boutons d'appel
- l'horloge annuelle intégrée
- les étiquettes numériques d'affichage des noms
- le lecteur de proximité Vigik, badges, cartes magnétiques
- le clavier à codes
- la carte SIM de transmission de données de 10 ans

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**



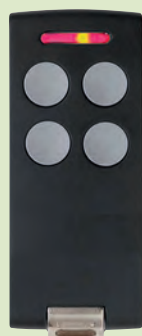
CONTRÔLE D'ACCÈS

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



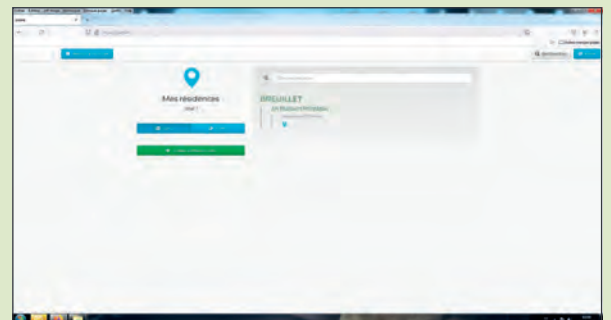
- Fournissez un fichier Excel avec la liste de vos personnels, leurs droits et horaires d'accès, le nombre d'émetteurs ou de badges par personne.
- Tout sera programmé en usine et opérationnel quand vous brancherez votre portail, tourniquet ou barrière levante.
- Vous aurez ensuite accès au journal des événements 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

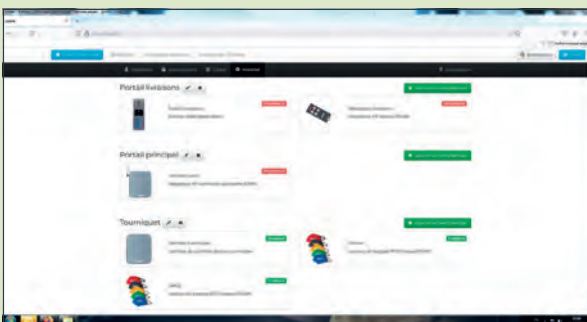
Voici une présentation succincte du système de gestion



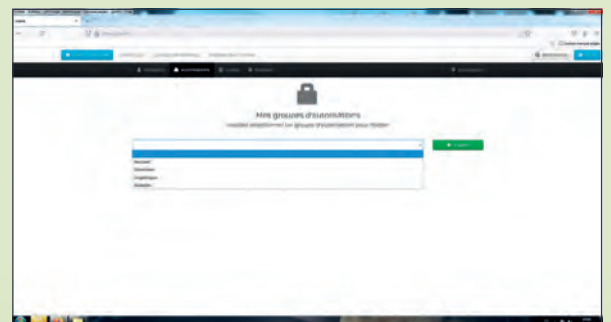
La page d'accueil



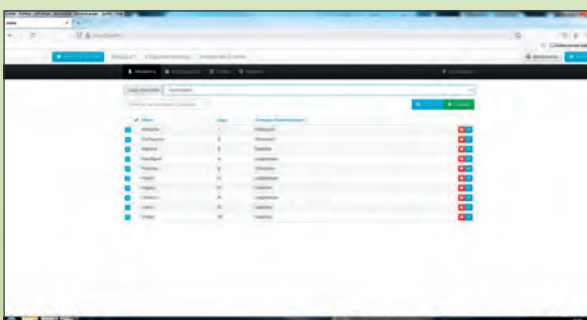
Choisissez le lieu



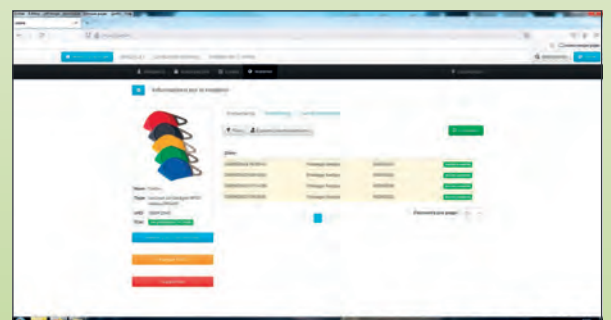
Créez vos groupes d'autorisation



Créez vos utilisateurs par groupe



Vérifiez l'état de vos accès



Visualisez le journal des événements

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	6312	6510	6642	6972
L 4,00 m	6,40 m	7141	7362	7509	7878
L 5,00 m	7,65 m	8052	8316	8492	8931
L 6,00 m	9,00 m	10082	10378	10575	11068
L 7,00 m	10,20 m	15199	16362	17137	19074
L 8,00 m	11,50 m	16630	17934	18803	20976

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	7658	7864	8002	8346
L 4,00 m	8550	8782	8936	9323
L 5,00 m	9542	9820	10005	10468
L 6,00 m	10496	10807	11015	11534
L 7,00 m	15676	16857	17643	19611
L 8,00 m	17187	18512	19396	21605

QUALI-DIX

Passage	Hauteur 1,50 m	Hauteur 1,80 m	Hauteur 2,00 m	Hauteur 2,50 m
L 3,00 m	7821	8066	8228	8636
L 4,00 m	8739	9016	9201	9662
L 5,00 m	9794	10132	10357	10920
L 6,00 m	10806	11188	11443	12080
L 7,00 m	15992	17247	18084	20175
L 8,00 m	17566	18981	19924	22282

QUALI-CARRÉ / QUALI-DIAGO

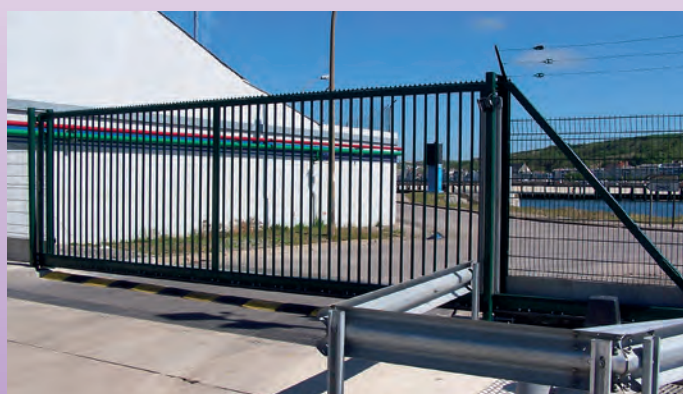
Passage	Hauteur 1,50 m	Hauteur 1,80 m	Hauteur 2,00 m	Hauteur 2,50 m
L 3,00 m	6376	6586	6727	7078
L 4,00 m	7220	7457	7615	8010
L 5,00 m	8158	8443	8633	9108
L 6,00 m	10199	10518	10731	11262
L 7,00 m	15331	16520	17313	19294
L 8,00 m	16789	18124	19015	21240

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	7930	8140	8281	8632
L 4,00 m	8867	9104	9262	9657
L 5,00 m	9963	10248	10438	10913
L 6,00 m	10965	11284	11496	12028
L 7,00 m	16188	17377	18170	20151
L 8,00 m	17805	19140	20031	22256

QUALI-DECO

Passage	Hauteur 1,50 m	Hauteur 1,80 m	Hauteur 2,00 m	Hauteur 2,50 m
L 3,00 m	8178	8389	8530	8881
L 4,00 m	9178	9415	9573	9968
L 5,00 m	10378	10663	10853	11327
L 6,00 m	11421	11740	11953	12484
L 7,00 m	16707	17896	18688	20670
L 8,00 m	18427	19763	20653	28879



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 5,00 m	8086	8365	8551	9016
L 6,00 m	8453	8758	8961	9468
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	4664	4835	4949	5235
L 4,00 m	4907	5106	5239	5571
L 5,00 m	5181	5405	5554	5928
L 6,00 m	5481	5733	5901	6321
L 7,00 m	5727	6004	6189	6651
L 8,00 m	6013	6316	6517	7021

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	6176	6376	6510	6845
L 4,00 m	6555	6796	6957	7358
L 5,00 m	6953	7230	7414	7876
L 6,00 m	7399	7718	7931	8463
L 7,00 m	7740	8095	8331	8923
L 8,00 m	8147	8536	8795	9443

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	4708	4884	5001	5294
L 4,00 m	4967	5173	5310	5653
L 5,00 m	5256	5488	5643	6030
L 6,00 m	5573	5835	6009	6446
L 7,00 m	6993	7291	7490	7987
L 8,00 m	7296	7621	7838	8380

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 pivotants	PU
Crémaillère soudée (/ml)	107,40
Herse défensive soudée (/ml)	60
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 LAKQ 4040	231
Gâche pour coulissant	92
Serrure à code numérique mécanique pour coulissant	1135
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 métallisé ou structuré	900

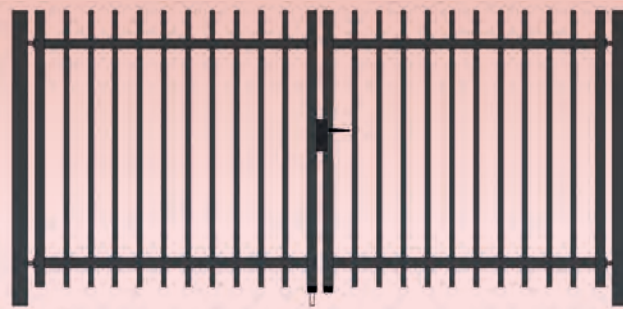
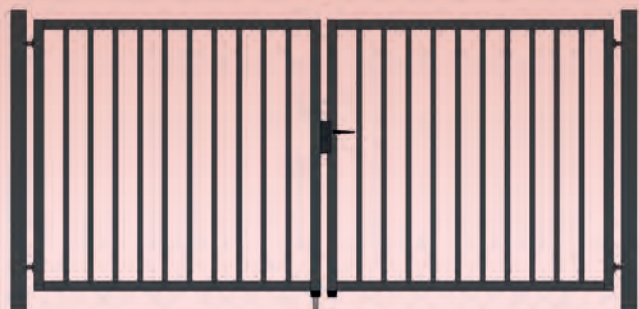


Traçabilité et qualité

- 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.



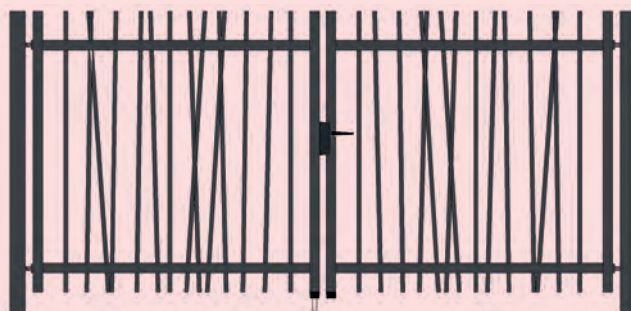
PORTILLONS ET PORTAILS PIVOTANTS



QUALI-LISSE / QUALI-DROIT / QUALI-TRI / QUALI-JEUX + 15%

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	1290	1348	1405	1474	1521	1636
L 1,50 m	1352	1420	1488	1569	1624	1760

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	1871	1975	2079	2204	2288	3014
L 4,00 m	1982	2103	2224	2369	2466	3258
L 5,00 m	2107	2249	2572	2770	2901	3881
L 6,00 m	2598	2795	2992	3228	3386	4431

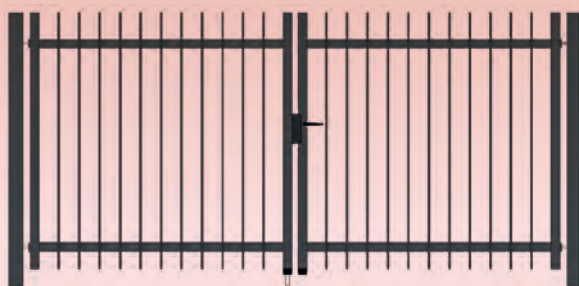


QUALI-MIX

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	1445	1506	1568	1642	1691	1814
L 1,50 m	1486	1555	1625	1708	1763	1902

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	1987	2095	2203	2332	2418	2907
L 4,00 m	2106	2237	2367	2523	2627	3162
L 5,00 m	2172	2309	2630	2823	2951	3924
L 6,00 m	2617	2801	2985	3206	3353	4373

PORTILLONS ET PORTAILS PIVOTANTS



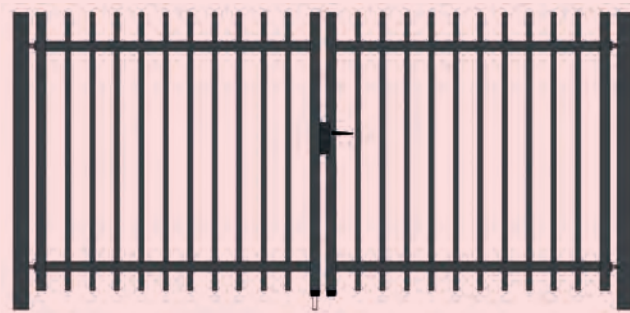
QUALI-DIX

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	1463	1531	1599	1681	1735	1871
L 1,50 m	1539	1623	1706	1806	1873	2040

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	2127	2262	2397	2559	2667	3211
L 4,00 m	2289	2454	2619	2818	2950	3554
L 5,00 m	2451	2646	3024	3286	3461	4549
L 6,00 m	2993	3257	3521	3828	4050	5229



QUALI-CARRE

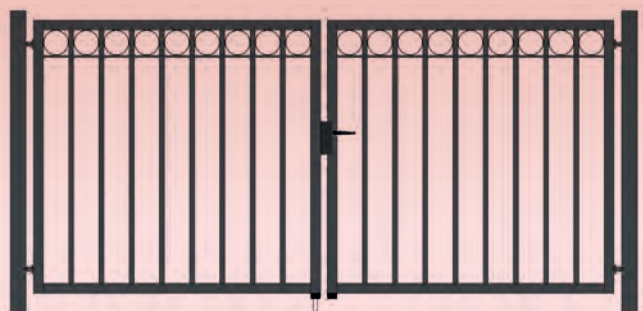


QUALI-DIAGO

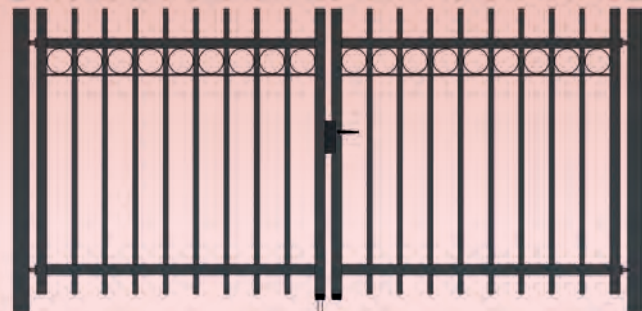
Portillon 1 vantail	Hauteur 1,00 m	Hauteur 1,25 m	Hauteur 1,50 m	Hauteur 1,80 m	Hauteur 2,00 m	Hauteur 2,50 m
L 1,00 m	1329	1389	1447	1518	1567	1685
L 1,50 m	1393	1463	1533	1616	1673	1813

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	1927	2034	2142	2270	2357	3104
L 4,00 m	2042	2166	2291	2440	2540	3356
L 5,00 m	2170	2317	2649	2853	2988	3998
L 6,00 m	2676	2879	3082	3325	3458	4564

PORTILLONS ET PORTAILS PIVOTANTS



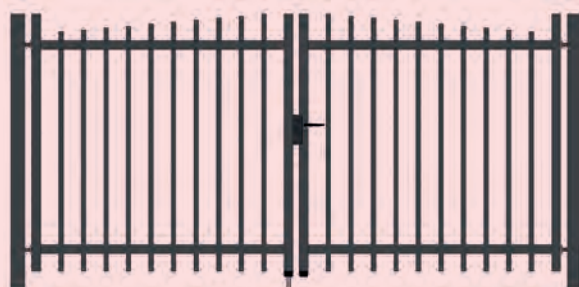
QUALI-ROND



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	1574	1654	1732	1828	1891	2051
L 1,50 m	1793	1888	1985	2099	2177	2458

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	2778	2887	2995	3124	3210	3493
L 4,00 m	3159	3285	3412	3564	3665	3985
L 5,00 m	3538	3683	3828	4053	4175	4564
L 6,00 m	4078	4254	4428	4638	4779	5612

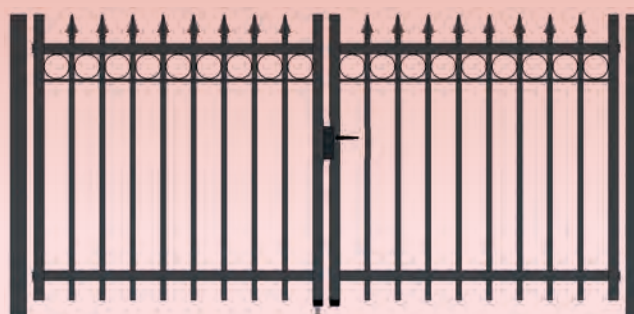


QUALI-ARCHE®

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	1419	1483	1546	1622	1673	1800
L 1,50 m	1487	1562	1637	1726	1787	1936

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	2058	2173	2287	2425	2517	3316
L 4,00 m	2180	2314	2447	2607	2713	3584
L 5,00 m	2318	2474	2830	3047	3191	4269
L 6,00 m	2858	3075	3291	3551	3725	4875

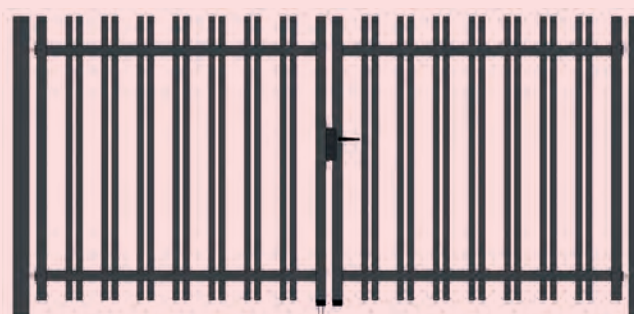
PORTILLONS ET PORTAILS PIVOTANTS



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



SUR DEMANDE

QUALI-DOUBLE®

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)	60
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	120
Lisse supplémentaire (au ml) - sauf QUALI-MIX	162
Sabot de sol sans butée EGS	26
Sabot de sol avec butée OGS	79
Arrêt à bascule (/U) UGC (dessous) ou IGC (dessus)	62
Tricoise pompier pour remplacer la poignée	183
Serrure Locinox FORTYLOCK et cylindre	101
Option push barre sur serrure Locinox (anti-panique)	129
Gâche SFKM-ALU MQF	43
Poignée Kidloc	70
Serrure à code numérique mécanique pour pivotant	1065
Gâche électrique 12 VDC MODULEC	405
Pivots à billes (/paire)	208
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	114
Ferme-porte MAMMOTH	880
Ferme-porte INTERIO, y compris installation en atelier	1007
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-JEUX
1,00 m	403	444	463	511	595	511
1,25 m	448	496	514	568	676	571
1,50 m	494	548	566	625	757	630
1,80 m	548	610	628	693	855	702
2,00 m	585	651	670	739	919	749
2,50 m	675	755	773	853	1082	869

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-CARRE QUALI-DIAGO	Panneau QUALI-ROND QUALI-MILA	Panneau QUALI-DECO	Panneau QUALI-ARCHE	Panneau QUALI-DOUBLE	Poteau à sceller	Poteau sur platine 120 x 120 mm
1,00 m	494	945	1116	510	sur demande	74	101
1,25 m	554	997	1167	555	sur demande	83	108
1,50 m	615	1049	1219	623	sur demande	88	115
1,80 m	687	1111	1281	691	sur demande	97	124
2,00 m	735	1153	1323	737	sur demande	119	143
2,50 m	856	1256	1426	831	sur demande	136	160

- Vide entre les barreaux 110 mm maximum
- Panneaux de longueur 2,94 m (sauf QUALI-DIX à 2,70 m) / QUALI-LISSE 2,84 mm / QUALI DOUBLE 2,20 mm
- 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	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)	38,69**	-	71,13	100,80
0,83 m (1,50 m)	45,25**	-	84,99	115,11
1,03 m (1,50 m)	51,71**	45,18**	90,90	136,56
1,23 m (1,70 m)	61,92**	54,18**	103,50	158,19
1,43 m (2,00 m)	-	-	117,33	190,17
1,53 m (2,00 m)	73,34**	63,65**	-	-
1,63 m (2,00 m)	-	-	118,00*	210,24
1,73 m (2,20 m)	80,06**	69,18**	-	-
1,83 m (2,20 m)	-	-	126,66*	230,01
1,93 m (2,50 m)	86,53**	74,46**	-	-
2,03 m (2,50 m)	92,03**	-	139,95*	252,27
2,23 m (2,70 m)	102,82*	-	182,55	278,58
2,43 m (3,00 m)	111,62*	-	201,24	300,21

* 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



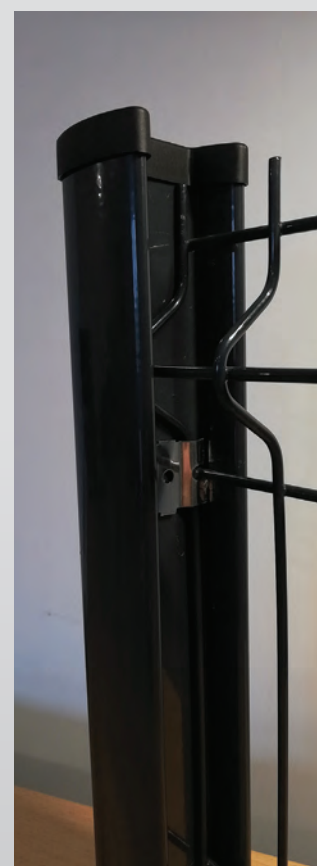
POTEAUX À CLIPS - CPA CLIPS

- 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	30,43	29,92
1,50 m	34,72	34,24
1,60 m	36,86	38,10
1,80 m	41,15	40,70
2,00 m	45,44	45,02
2,30 m	51,87	51,49
2,50 m	56,16	55,81
3,00 m	66,88	66,59
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 **CPA** NEGOCE

CPA NEGOCE
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

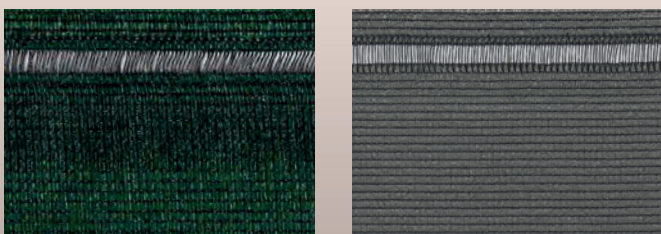


■ Kit en bois naturel traité autoclave classe 3 pour panneaux en treillis soudé de maille 200 x 55 mm en longueur de 2,50 m.

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

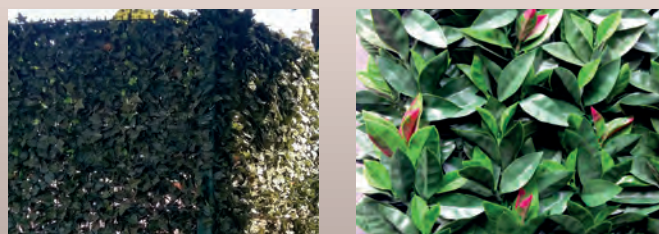


■ Brise-vue en polyéthylène avec 95% d'occultation, traité aux UV et imputrescible. A fixer à l'aide d'agrafes oméga ou colliers plastiques.

■ 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	216,25
Panneau occultant Ht 0,61 x Lg 2,50 m	232,00
Poteau en aluminium Lg 2,50 m	268,10
Capuchon pour poteau aluminium	16,85
Lisse supérieure de finition	40,00



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

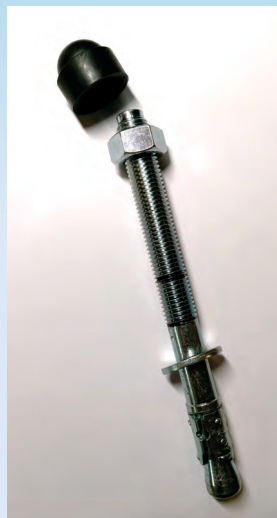
- Possibilité de disposer une ou deux lisses selon vos besoins.

➔ 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	138,45
1,20 m	165,70
1,50 m	207,25
1,80 m	241,70
2,00 m	276,25

* disponibles en stock

GRILLAGES NOUÉS

■ En rouleaux de 50 ml

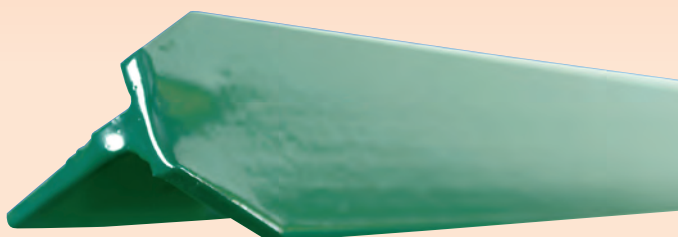
Grillage à gibiers avec mailles verticales progressives

➔ **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

CLÔTURES DE STADES

Sur demande, nous proposons les équipements sportifs

- pare-ballons
- main-courante de stade



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.



QUALIS | CPA NEGOCE | AXION

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