

CATALOGUE

Equipements de fermeture automatiques

2025



UNE EXPERTISE MULTI ÉQUIPEMENTS

AF Maintenance met son expertise au service de la performance et de la sécurité de vos équipements.

Spécialiste multi-marques et multi équipements, notre société intervient sur l'ensemble du cycle de vie de vos installations, de la pose à la maintenance préventive et corrective, jusqu'au dépannage.

Grâce à la polyvalence de nos techniciens et à notre connaissance approfondie des principales technologies du marché, nous garantissons des interventions efficaces et adaptées sur tous types d'équipements, quelle qu'en soit la marque ou la complexité.

NOS MISSIONS :

- **Installation et paramétrage complets de tous types d'équipements**, incluant réglages mécaniques, électriques et motorisations.
- **Intégration aux systèmes de contrôle d'accès** : badges, télécommandes, GSM, gestion centralisée.
- **Maintenance préventive et curative toutes marques**, assurant la fiabilité et la conformité à long terme.
- **Dépannage rapide et précis, avec intervention** sur les pannes mécaniques, électriques ou hydrauliques.
- **Maintenance de précision** pour les équipements soumis à des cycles intensifs ou à des environnements spécifiques (froid, poussière, flux élevés).
- **Modernisation et mise en conformité** des installations existantes selon les normes en vigueur.
- **Optimisation des performances et de la durée de vie** des équipements grâce à des réglages et calibrages adaptés.
- **Expertise multi-technologique** : mécanique, hydraulique, électronique et automatismes.
- **Intégration complète avec les autres équipements** du site (portails, portes, barrières, bornes, systèmes d'accès).
- **Maintenance logicielle et mises à jour systèmes** pour garantir la sécurité et la continuité d'exploitation.
- **Accompagnement énergétique**, avec une attention portée à l'optimisation des performances et à la réduction de la consommation.



PORTAIL AUTOMATIQUE

- **Typologies** : Battant – Coulissant – Autoportant
- **Modèles** : Motorisation électromécanique ou hydraulique
- **Usage** : Intensif / semi-intensif
- **Utilisations** : Sites industriels, parkings, résidences, collectivités
- **Caractéristiques** :
 - Sécurisation par cellules photoélectriques
 - Feux de signalisation et commande à distance
 - Dispositif anti-écrasement
 - Intégration possible au contrôle d'accès
 - Normes : EN 12453 (sécurité d'utilisation)



PORTE PIÉTONNE

- **Typologies** : Coulissante – Battante
- **Modèles** : Télescopique – 2 vantaux ouverture centrale – 1 vantail coulissant
- **Utilisations** : ERP, hôpitaux, bâtiments publics, commerces
- **Caractéristiques** :
 - Détecteurs de mouvement et de sécurité infrarouges
 - Profil aluminium et vitrage de sécurité
 - Système anti-écrasement et ouverture manuelle en cas de coupure
 - Normes : EN 16005 (sécurité portes piétonnes motorisées)



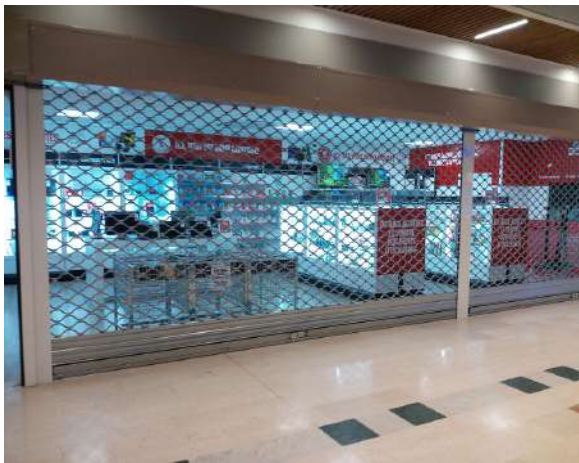
PORTE SECTIONNELLE

- **Typologies** : Industrielle – Résidentielle – Isolée
- **Modèles** : Levée verticale – Levée standard (horizontale)
- **Utilisations** : Entrepôts, Ateliers, bâtiments logistiques
- **Caractéristiques** :
 - Ressorts de torsion, rails de guidage, verrouillage automatique
 - Motorisation en plafond ou latérale
 - Dispositif anti-chute et barre palpeuse
 - Normes : EN 13241 (sécurité et performance)



PORTE DE GARAGE COLLECTIVE

- **Typologies** : Basculante – Sectionnelle – Enroulable
- **Modèles** : Motorisation robuste pour usage intensif
- **Utilisations** : Copropriétés, résidences collectives, parkings souterrains
- **Caractéristiques** :
 - Commande radio ou contrôle d'accès intégré
 - Détection d'obstacles, arrêt d'urgence
 - Sécurité anti-écrasement et anti-chute
 - Normes : EN 12453 / EN 13241



GRILLE ET RIDEAU MÉTALLIQUE

- **Typologies** : Lames pleines – Microperforées – Tubes ondulés
- **Modèles** : Motorisation centrale ou en extrémité d'axe
- **Utilisations** : Locaux commerciaux, parkings, entrepôts
- **Caractéristiques** :
 - Manœuvre manuelle ou automatique
 - Verrouillage renforcé
 - Système d'arrêt d'urgence et équilibrage ressorts
 - Normes : EN 13241 (sécurité et fiabilité)



BARRIÈRE LEVANTE

- **Typologies** : Électromécanique – Hydraulique
- **Modèles** : Usage intensif / semi intensif
- **Utilisations** : Sites industriels, parkings, accès privés
- **Caractéristiques** :
 - Détection par boucle magnétique
 - Feux de signalisation intégrés
 - Commande manuelle en secours
 - Normes : EN 12453



SAS D'ÉTANCHÉITÉ DE QUAI

- **Typologies** : À bâches – Gonflable – À lèvres
- **Modèles** : Structure acier galvanisé, toile PVC haute résistance
- **Utilisations** : Entrepôts logistiques, zones de chargement
- **Caractéristiques** :
 - Étanchéité thermique et poussière
 - Amortisseurs de chocs latéraux et supérieurs
 - Adaptable à tous types de véhicules
 - Normes : Directive Machines 2006/42/CE



QUAI NIVELEUR

- **Typologies** : Hydraulique – Électrohydraulique manuel
- **Modèles** : Lèvre articulée – Lèvre télescopique
- **Utilisations** : Centres logistiques, plateformes de chargement
- **Caractéristiques** :
 - Capacité de charge jusqu'à 12 tonnes
 - Armoire de commande avec arrêt d'urgence
 - Charnières et vérins haute résistance
 - Normes : EN 1398 / Directive Machines 2006/42/CE



PORTE RAPIDE SOUPLE

- **Typologies** : Enroulable – Auto-réparable – Isolante
- **Modèles** : Motorisation asynchrone – Tablier PVC souple
- **Utilisations** : Zones à trafic intense, industries agroalimentaires, logistique
- **Caractéristiques** :
 - Vitesse d'ouverture jusqu'à 2,5 m/s
 - Auto-réinsertion après impact
 - Détection de passage et sécurité anti-pincement
 - Normes : EN 13241 / EN 12453



INTERPHONIE & CONTRÔLE D'ACCÈS

- **Typologies :** Audio – Vidéo – IP – GSM
- **Modèles :** Gestion par badge, digicode, application mobile
- **Utilisations :** Bureaux, résidences, sites industriels
- **Caractéristiques :**
 - Liaison câblée ou sans fil
 - Reconnaissance de plaque / QR code
 - Journalisation des entrées/sorties
 - Normes : EN 50133 (systèmes de contrôle d'accès)



BORNE ESCAMOTABLE

- **Typologies :** Fixe – Semi-fixe – Escamotable
- **Modèles :** Hydraulique – Pneumatique – Électromécanique
- **Utilisations :** Sites sensibles, zones piétonnes, parkings privés
- **Caractéristiques :**
 - Corps acier renforcé – résistance anti-bélier (PAS 68 / IWA 14-1)
 - Commande télécommande, badge ou gestion centralisée
 - Éclairage LED et détection intégrée
 - Normes : IWA 14-1 / EN 12453



TAMBOUR AUTOMATIQUE

- **Typologies :** Tambour tournant – semi-automatique ou automatique
- **Utilisations :** Halls d'entrée, hôtels, centres commerciaux, bâtiments tertiaires de prestige
- **Caractéristiques :**
 - Structure acier ou aluminium + parois vidrio/tamisées
 - Alimentation 230 V AC ou 120 V AC, 50-60 Hz
 - Moteur DC 48 V pulsé ; unité de contrôle 24 V DC
 - Diamètres configurables de Ø 1800 à Ø 4000 mm (et plus sur mesure).
- **Normes :**
 - Conforme aux normes de sécurité des dispositifs d'entrée automatisés (avec bouton d'arrêt d'urgence, système anti-pincement)

TRIPODE MANUEL/AUTOMATIQUE



- **Typologies :** Double-tripode (deux modules de passage indépendants)
- **Modèles :** Gestion par badge, digicode, application mobile
- **Utilisations :** Contrôle d'accès piéton dans les bâtiments tertiaires, zones sensibles, entrées/sorties à flux modéré à élevé
- **Caractéristiques :**
 - Structure en acier inox AISI 304 (version standard)
 - Deux modules bidirectionnels configurables (entrée/sortie)
 - Alimentation 24 V, consommation ~30 W
 - Débit ~15-25 passages/min par module
 - Température de fonctionnement : de -20 °C à +70 °C
 - Capots avec fenêtres polycarbonate pour intégration lecteurs RFID ou badge
- **Normes :**
 - Conformité aux standards d'installation des équipements de contrôle d'accès



TOURNIQUET MANUEL/ AUTOMATIQUE

- **Typologies :** Tripode pleine hauteur, motorisé ou manuel
- **Modèles :** Gestion par badge, digicode, application mobile
- **Utilisations :** Contrôle d'accès sécurisé pour sites industriels, zones sensibles, bâtiments administratifs, stades, parkings privés
- **Caractéristiques :**
 - Structure acier galvanisé ou inox
 - Motorisation électromécanique bidirectionnelle
 - Déverrouillage automatique en cas de coupure de courant (sécurité évacuation)
 - Compatibilité avec lecteurs de badges, biométrie, interphonie
 - Version outdoor IP44 / IP65 selon configuration
 - Débit de passage : env. 25 à 30 pers/min
- **Normes :**
 - Directive Machines 2006/42/CE
 - EN ISO 13849 (sécurité fonctionnelle)
 - EN 12453 (sécurité d'utilisation des équipements motorisés)

QUELQUES MARQUES DE RÉFÉRENCES

A
AFCA
ALPHA DEUREN
ANGEL MIR
ASSA ABLOY
AUTOMATIC SYSTEM

B
BA2I
BBK CONSTRUCTION
BCA
BEA
BENINCA
BERG
BETAFENCE
BFT
BMP
BOON EDAM

C
CAME
CARDIN
CHAMPIONS DOOR
CLEDO
CLOTEX GIRARDOT
CONDOOR
CRAWFORD

D
DEA
DIRICKXX
DITEC
DOITRANT
DORMA
DYNACO

E
ENTREMATIC
EURODOCK
EUROFEU
EXPRESO

F
FAAC
FADINI
FAME
FEREX
FERPLAY

G
GEZE
GILGEN
GUNNEBO

H
HERAS
HORMANN

I
INKEMA
ISEA

J
JAVEY

K
KONE
KOPAL

L
LABEL CITEC
LA BARRIÈRE AUTOMATIQUE
LA TOULOUSAIN

M
MAGNETIC
MANUSA
MARANTEC
MAVIFLEX
MEGADOOR
MISCHLER

N
NERGECO
NICE
NORDOR
NORSUD
NOVOFERM

P
PORTAFEU
PORTALP
PROMSTHAL

R
RECORD
ROGER TECHNOLOGY

S
SAFIR
SCBH
SEA
SESAMO
SIB
SINDAUR
SOFTICA
STERTIL

T
TORMAX
TOPP
TOUSSEK

V
VERCOR



INSTALLATION | MAINTENANCE | DÉPANNAGE

Equipements de fermeture automatiques pour professionnels



www.afmaintenance.com



0 800 71 10 10

(Appel & Service gratuits)



info@afmaintenance.com