

MAF ATLANTIQUE OBTIENT LA CERTIFICATION NF POUR LA CARDEA, première porte battante acier coupe-feu motorisée automatique du marché

Jan 2026

MAF Atlantique, spécialiste des menuiseries acier vitrées et des solutions coupe-feu, annonce l'obtention de la certification “NF277 – portes résistant au feu en métal” pour sa porte battante CARDEA 30 (EI30 et E30) et CARDEA 60 (EI60 et E60).

Une certification majeure qui vient consacrer une innovation unique sur le marché français : la première porte battante acier vitrée coupe-feu motorisée automatique, conforme aux exigences feu et DAS, et certifiée comme bloc-porte complet.

CARDEA illustre notre volonté d'innover sans jamais transiger sur la conformité, la fiabilité et la qualité d'exécution. Cette certification NF est une étape clé dans notre stratégie de développement sur les marchés ERP. Guillaume Leborgne. Directeur général de MAF ATLANTIQUE.

UNE CERTIFICATION STRUCTURANTE POUR UN PRODUIT UNIQUE SUR LE MARCHÉ

Lancée début 2024, CARDEA est née d'un constat partagé par les prescripteurs et maîtres d'ouvrage : **la nécessité de concilier sécurité incendie, accessibilité, fluidité des circulations et automatisation, sans compromis réglementaire.**

Avec la certification NF, délivrée par AFNOR Certification, MAF Atlantique devient **le seul fabricant français capable de proposer l'ensemble de ses gammes de portes acier motorisée, conformes à la norme DAS NF S 61-937.**

Cette reconnaissance rappelle le positionnement de MAF Atlantique comme **acteur innovant pour les ERP** sachant anticiper les évolutions réglementaires, tout en réaffirmant son expertise historique **et son rôle de référence dans la menuiserie acier traditionnelle.**

UNE SOLUTION CERTIFIEE... ET OPERATIONNELLE SUR LE TERRAIN

CARDEA n'est pas seulement une innovation : c'est une solution prête à déployer, portée par **un partenariat industriel structurant entre MAF Atlantique et Record Portes Automatiques.**

Conçue par le bureau d'études intégré de MAF Atlantique, **la porte CARDEA est co-certifiée avec Record**, acteur de référence des automatismes de portes.

Record peut assurer l'installation, la mise en service, la maintenance et le contrat d'entretien, avec une hotline dédiée, offrant aux maîtres d'ouvrage, exploitants et gestionnaires d'ERP une solution clés en main, sécurisée et pérenne.



UNE CERTIFICATION NF QUI SÉCURISE LES PROJETS ET CONFORTE LE MARCHÉ

La certification NF277 valide l'ensemble du bloc-porte : porte, châssis, quincailleries, vitrages, ferme-porte, motorisation et options, dans toutes les configurations certifiées (1 ou 2 vantaux).

Elle repose sur deux années d'essais, d'audits et de contrôles, incluant :

- **essais feu** avec intégration des traversées électriques,
- **essais DAS sur maquettes** (sélectivité, verrouillage, cinématique),
- **validation des notices** de pose et de mise en service,
- **inspections feu et audits** de fabrication.

CARDEA : UNE PORTE HAUTEMENT TECHNIQUE, CERTIFIÉE FEU, DAS ET USAGE INTENSIF

La porte CARDEA associe, dans une solution unique, l'ensemble des exigences réglementaires et obligatoires attendues sur les projets ERP les plus complexes :

- **Résistance au feu EI30 ou EI60**
- norme NF EN 16034
- **Dispositif Actionné de Sécurité (DAS)**
- NF S 61-937-1 et -2
- **Issues de secours**
- EN 179 ou EN 1125
- **Motorisation automatique**
- **ou assistance à l'ouverture**
- NF EN 17372, EN 1154, EN 1155, EN 1158
- **Sécurité des usagers**
- radars conformes EN 16005

Les avantages de la certification NF sont déterminants pour les prescripteurs et bureaux de contrôle : reconnaissance réglementaire, traçabilité des performances, qualité constante de fabrication et information complète fournie avec chaque porte. AFNOR Certifications



UN LEVIER DE CONFIANCE POUR LES PRESCRIPTEURS ET LES ASSUREURS

Dans un contexte réglementaire exigeant, la certification NF est obligatoire pour la validation des projets et **sécurise les responsabilités** de l'ensemble des acteurs : maîtres d'ouvrage, bureaux d'études, contrôleurs techniques et assureurs.

Les portes CARDEA certifiées NF sont désormais pleinement reconnues sur les chantiers ERP français, où la conformité DAS constitue une spécificité nationale ; MAF Atlantique propose également une gamme de portes Cardéa non feu motorisées, avec ou sans rupture de pont thermique, pour répondre à l'ensemble des configurations de bâtiments.

DES RÉFÉRENCES DÉJÀ EMBLÉMATIQUES

Plusieurs projets majeurs intègrent déjà la porte CARDEA en version certifiée NF, notamment :

- Aéroport de Paris-Orly
- Siège du Crédit Agricole,
- Aérodrome Toussus Le Noble (78) Bureaux Google à Paris
- Parking souterrain Mareterra à Monaco Hôpital Ambroise Paré (92)
- Porte de logement accès PMR Bergeron à Nantes
- Hôpital Louis Mourier (92) ...

À ce jour, de nombreuses portes CARDEA ont déjà été fabriquées et posées, illustrant l'adoption rapide de cette solution par le marché.

MAF ATLANTIQUE – groupe ACIEO

Spécialiste des **menuiseries acier vitrées coupe-feu**, MAF Atlantique conçoit des solutions conformes aux exigences réglementaires les plus strictes, tout en conservant un savoir-faire reconnu en **menuiserie acier traditionnelle**.

Filiale du Groupe ACIEO, l'entreprise allie **la puissance industrielle d'un groupe à la souplesse d'une PME innovante**, avec un bureau d'études intégré et des moyens industriels performants au service de projets sur mesure partout en France.