

CERTIFICATION NF EN VUE POUR LA PORTE CYBÈLE EI60 DE MAF ATLANTIQUE

MAF Atlantique s'apprête à recevoir officiellement la certification NF, délivrée par l'AFNOR, pour sa porte va et vient coupe-feu en acier : Cybèle EI60. Seul industriel Français à obtenir le PV DAS et le PV feu sur ce type de porte, MAF Atlantique s'ouvre de nouvelles opportunités pour équiper les Établissements Recevant du Public (ERP), pour lesquels la norme NF est obligatoire sur les portes à grand trafic et avec accès PMR.

La porte Cybèle EI60 est la dernière innovation de MAF Atlantique lancée en 2021. Cette porte **va et vient vitrée motorisée 2 vantaux en acier coupe-feu** (EI 60) peut mesurer **jusqu'à 3 m de hauteur et 3,40 m en coupe-feu ½ heure** (EI30). Elle répond au **mode 2 des cahiers des charges pour les ERP**, à savoir que sa position d'attente est généralement ouverte et qu'elle est équipée d'un système de retenue et d'un système de fermeture.

La porte Cybèle EI60 se distingue aussi par une **motorisation indépendante des vantaux** (également certifiée). Elle répond à des critères de **robustesse, de garantie du constructeur et de résistance au feu**. La pérennité de la structure lui confère une bonne tenue dans le temps en adéquation au grand trafic et à la forte sollicitation.

Norme NF : tests réussis avec un essai coupe-feu du premier coup

12 mois de tests chez MAF Atlantique ont été nécessaires à l'obtention de la certification NF sur la porte Cybèle EI60. Chez le fabricant, la bonne anticipation de la part du bureau d'étude et la rigueur de fabrication par l'atelier ont permis à la porte Cybèle EI60 de passer les tests avec succès du premier coup :

- **au niveau mécanique : PV DAS** qui correspond au **Dispositif Actionné de Sécurité**. Sollicitée principalement sur les pivots, la porte répond parfaitement aux nombreuses actions d'ouverture et de fermeture maximale ;
- **au niveau sécurité incendie : PV feu** pour sa **résistance au feu pendant 1 heure** (60 mn = EI60).

1^{er} industriel Français certifié NF sur une porte acier vitrée va et vient, motorisée résistante au feu

Pour MAF Atlantique, l'obtention de la norme NF pour la porte Cybèle EI60, lui laisse entrevoir de belles perspectives pour équiper des établissements qui reçoivent de nombreux visiteurs et exigent aussi des accès PMR (hôtels, hôpitaux, établissements publics, aéroports, halls d'exposition...).

La norme NF est obligatoire depuis 2004 dans les ERP pour les portes devant supporter un grand trafic de visiteurs.

Elle n'est pas obligatoire pour les portes en mode 1. Elle l'est en revanche, pour les portes en mode 2, (généralement laissées ouvertes avec système de retenue et de fermeture) motorisées et résistantes au feu.

MAF Atlantique devient ainsi le **premier fabricant à proposer une porte acier vitrée va et vient, résistante au feu et motorisée certifiée NF**.

[Vidéo de présentation - fabrication et optimisations - Porte Cybele](#)





Pour Guillaume Leborgne, Directeur de MAF Atlantique, «La norme NF est une démarche volontaire de notre part. Son obtention pour la Cybèle EI60 nous ouvre des belles opportunités pour travailler en confiance avec nos

clients sur des chantiers de construction ou de rénovation d'ERP. En tant que fabricant Français, spécialisé dans les portes coupe-feu, nous sommes très attachés à la mise en conformité de nos produits avec les normes de sécurité et de technicité. Notre point fort est la motorisation et plus précisément la motorisation indépendante des vantaux. Être certifié NF a donc du sens pour nous et devient un gage de qualité de nos produits pour nos clients.»

Parmi ses spécificités, sans équivalent en France, la porte Cybèle EI60 se distingue par :

- un **PV DAS** pour la **version motorisée classique** et pour la **version motorisation indépendante des vantaux** (accès PMR induit) ;
- un **PV Feu** pour une résistance au feu pendant 60 mn (EI60) ;
- une **solution anti-pince doigts** ;
- **les plus grandes dimensions du marché** : 3 m de hauteur en EI60 et 3,40m en EI30 ;
- **des profilés assemblés par soudure** par souci de solidité, de pérennité et d'esthétisme.

La norme NF apporte les cautions suivantes :

- Traçabilité : les caractéristiques de performance sont marquées sur la porte (sticker avec numéro de dossier de certification).
- Qualité constante : la fabrication des portes est garantie par un système qualité contrôlé.
- Information : le certificat ainsi que les notices techniques et de pose sont toujours fournis avec le produit.
- Reconnaissance : le certificat est reconnu par les prescripteurs et contrôleurs techniques.



© MAF Atlantique



Porte Cybèle EI60 de MAF Atlantique



Equipe de la société Efectis devant la porte Cybèle mise en situation pour les tests.

À PROPOS DE MAF ATLANTIQUE

Implantée depuis 18 ans à Guérande, en Loire-Atlantique, MAF Atlantique fabrique tous types de menuiseries - acier, bois et aluminium - vitrées prêtes à poser, avec une forte expertise dans le domaine des menuiseries coupe-feu.

Dirigée par Guillaume Leborgne, l'entreprise dispose d'un bureau d'études intégré qui réalise des plans et des solutions uniques à chaque projet. Dotée d'outils industriels performants, MAF Atlantique fabrique avec précision des ouvrages de haute qualité.

Destinées à la protection des personnes et des biens, les menuiseries produites par MAF Atlantique sont particulièrement adaptées aux établissements recevant du public (ERP).

Filiale depuis 2015 du Groupe ACIEO (400 collaborateurs, 7 sociétés, 90 M€ de CA), MAF Atlantique possède la force d'un groupe industriel et la souplesse d'une PME.

MAF Atlantique en chiffres

- Créée en 2004
- 3 M€ de chiffre d'affaires en 2021 et 3,5 M€ de prévisionnel en 2022
- Outil de production de 1 500m²
- Marquage NF disponible sur 18 références
- Membre de la French Fab