

# CARDEA

# PORTE VITRÉE COUPE-FEU BATTANTE MOTORISÉE

Que ce soit pour les hôpitaux, cliniques, laboratoires, parkings, aéroports, gares, centres commerciaux, bureaux... avec ses grandes dimensions et sa polyvalence, la porte CARDEA s'adapte aux configurations les plus exigeantes et offre un bénéfice utilisateur inégalé.

#### **AVANTAGES**

- Grandes dimensions
- Transparence
- Pérennité
- Motorisation Record DFA 127 réputée
- Équipements de sécurité conformes à la norme EN 16005

## **CARACTÉRISTIQUES**

- Motorisation des vantaux par mécanisme Record DFA 127
- Ossature acier soudé pour un assemblage invisible
- Finition par thermolaquage teinte RAL
- Maintien des vitrages par parecloses
- Usage intérieur ou extérieur
- Supports béton, cloison plâtre, cloison vitrée
- Sens de feu indifférent
- Disponible en 1 vantail ou 2 vantaux
- PV DAS et PV Feu
- Joints de vitrages EPDM
- Vitrages simples ou isolants
- Marquage NF en cours

#### **OPTIONS**

- Vitrage sérigraphié, coloré, opacifié
- Double parclosage
- Parcloses décoratives
- Panneau plein avec ou sans oculus
- Serrure multipoints ou à rouleau
- DAS mode 1 ou mode 2
- Contrôle d'accès (gâche électrique & verrou électromagnétique)
- Peinture spécifique hors RAL
- Bâtons de maréchal ou poignée de tirage
- Vantaux indépendants sans battement central
- Acoustique



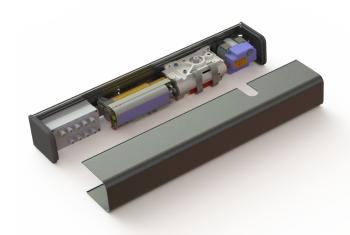


La marque NF délivrée par l'AFNOR apporte la preuve de la conformité des produits à la réglementation.

Pour les portes résistant au feu à fermeture automatique, la marque NF est également la preuve de la compatibilité de la résistance au feu avec les caractéristiques électromécaniques de la série de normes NF S 61 937.







#### **MOTORISATION DFA 127**

Le moteur Record DFA 127 est un automatisme électromécanique haut de gamme pour portes battantes, reconnu pour sa fiabilité, son silence de fonctionnement et sa modularité. Il s'adapte à divers environnements grâce à sa force réglable et sa compatibilité avec les portes coupe-feu. Son design compact facilite l'intégration architecturale, tout en assurant une accessibilité optimale et une maintenance simplifiée.

Largeur vantail	Dimensions
Bras coulissant poussant et tirant	Mini = 700 mm Maxi = 1250 mm
Bras standard	Mini = 1101 mm Maxi = 1400 mm

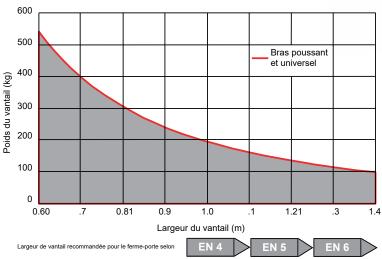
Type de porte	Modèle	Dimensions/éléments
Porte battante 1 vantail	DFA127 Fire	Hauteur 85mm Longueur 780 mm + Boitier DAS
Porte battante 2 vantaux	DFA127 Fire Double	<ul> <li>Hauteur 108 mm ou 85 mm (Vantaux indépendants)</li> <li>Capot filant (L mini 1400 mm)</li> <li>Sélecteur de vantail SFR127 + doigt d'entraînement (obligatoire pour porte battante coupe-feu avec vantaux à recouvrement) + Boitier DAS</li> </ul>

## **DÉTECTION ET SÉCURISATION FLATSCAN**

Le détecteur de sécurisation laser FLATSCAN SW offre une protection complète du mouvement du vantail sur les portes battantes, garantissant une sécurité maximale pour les utilisateurs. Ce détecteur, compatible avec tous les types et tailles de portes, y compris celles avec poignées, offre des options d'installation flexibles.



#### **POIDS DE VANTAIL ET LARGEUR DE PORTE**



#### **DIMENSION PASSAGE LIBRE:**

E 30 - EW 30 - EI 30			
	1 VANTAIL	2 VANTAUX	
MINI :	620 X 1950 mm	1239 X 1950 mm	
MAXI:	1310 X 2990 mm	2530 X 2990 mm	



E 60 - EW 60 - EI 60			
	1 VANTAIL	2 VANTAUX	
MINI :	620 X 1875 mm	1098 X 1875 mm	
MAXI:	1300 X 2875 mm	2525 X 2875 mm	