

Portes rapides pliantes

L'esthétique et la fonctionnalité à la perfection

Série F



EFAFLEX 
Portes rapides et sûres



ARENA CONTROL



Bitte beachten Sie:
Das Betreten des
Gebäudes ist nur
für Besucher
erlaubt. Bitte
halten Sie sich
an die Anweisungen
der Sicherheitskräfte.

Bitte beachten Sie:
Das Betreten des
Gebäudes ist nur
für Besucher
erlaubt. Bitte
halten Sie sich
an die Anweisungen
der Sicherheitskräfte.

Bitte beachten Sie:
Das Betreten des
Gebäudes ist nur
für Besucher
erlaubt. Bitte
halten Sie sich
an die Anweisungen
der Sicherheitskräfte.

Série F

Les portes de la série F d'EFAFLEX s'ouvrent très rapidement et sont extrêmement résistantes. Elles protègent des bruits et des courants d'air, permettent des économies d'énergie et séduisent par leurs propriétés d'isolation thermique et phonique exemplaires.

En outre, le mouvement de pliage horizontal des portes rapides pliantes permet de dégager immédiatement toute la hauteur de passage.





La porte pliante pour l'extérieur et l'intérieur.

EFA-SFT®

L'EFA-SFT® offre une alliance entre fonctionnalité et esthétique. Grâce à sa structure modulaire, cette porte est facile à réparer et à entretenir. Concernant les portes d'envergure particulièrement grande, nous équipons ces dernières d'arrêts de porte spéciaux, qui permettent de stabiliser davantage les vantaux fermés situés dans la zone centrale. Si nécessaire, il est également possible d'intégrer des portes pour piétons.

ACIER GALVANISÉ ET ALUMINIUM INOXYDABLE

Le modèle EFA-SFT® se compose d'aluminium et d'acier, une combinaison correspondant aux normes de qualité les plus élevées. Les éléments porteurs de l'EFA-SFT® sont fabriqués de série en tôle d'acier galvanisée. Le tablier se compose d'aluminium anodisé inoxydable, et est équipé d'une vitre en verre acrylique simple paroi qui laisse entrer beaucoup de lumière dans le bâtiment. Des vitrages isolants à double paroi, offerts en option, vous garantissent également une excellente isolation thermique au niveau des portes rapides pliantes.

LIBÉRATION INSTANTANÉE DE LA HAUTEUR DE PASSAGE

Le mouvement de repli horizontal des portes rapides pliantes permet que le passage libre en hauteur complète soit intégralement dégagé immédiatement. Même une porte EFA-SFT® de plusieurs mètres de large et de plusieurs mètres de haut offre des vitesses pouvant atteindre 2,5 m/s. En intérieur, cet avantage permet de garantir des processus efficaces. En extérieur, les vitesses d'ouverture et de fermeture élevées aident à économiser efficacement l'énergie. En outre, les portes de la série F sont ultra résistantes. Elles protègent des bruits et des courants d'air, permettent des économies d'énergie et séduisent par leurs propriétés d'isolation thermique et phonique exemplaires.

VERROUILLAGE À DISTANCE

L'EFA-SFT® peut être équipée d'un système de verrouillage à distance pratique. Son utilisation se fait à partir de l'armoire ou d'un interrupteur à clé externe. Si besoin, la porte peut être déverrouillée de l'intérieur, à l'aide d'un levier, puis ouverte à la main.

EFA-SFT® EN UN COUP D'ŒIL :

- Rapide, robuste, rentable
- Faible encombrement
- Excellent rapport qualité-prix
- Vitesse d'ouverture jusqu'à 2,5 m/s
- Vitesse de fermeture jusqu'à 1,0 m/s
- Jusqu'à 150 000 cycles en alternance par an
- Dimensions standards jusqu'à L=5 250 mm, H=7 000 mm



Les vantaux des portes rapides pliantes sont reliés à un système d'articulation à cardan EFAFLEX. Les vantaux de porte sont accrochés les uns contre les autres par cardan de manière à éviter l'apparition de tensions. Ce système garantit un fonctionnement efficace et nécessitant peu d'entretien pour de nombreuses années.



Plus d'infos sur les portes rapides pliantes :
www.efaflex.com/fr/serie-f



Des possibilités de conception personnalisées.

Les tabliers incroyablement résistants sont disponibles dans une version entièrement transparente ou en différentes couleurs :



RAL 1021
Jaune colza



RAL 2008
Rouge clair/orange



RAL 3002
Rouge carmin



RAL 5002
Bleu outremer



RAL 6005
Vert mousse



RAL 7016
Anthracite



RAL 7035
Gris clair



RAL 9010
Blanc pur



RAL 9016
Blanc signalisation

Caractéristiques techniques

Portes rapides pliantes

		Série F			
		EFA-SFT®			
		2-flg	1-flg	2-flg	1-flg
Taille		L	L	S	S
Application	Porte intérieure	o	o	o	o
	Porte de fermeture	●	●	●	●
Résistance max. au vent*	Selon DIN EN 12424 en classes	4	4	3	3
Forces de service/fermeture sécurisée	Selon DIN EN 13241 en classes	remplit	remplit	remplit	remplit
Résistance aux infiltrations d'eau*	Selon DIN EN 13241 en classes	0	0	0	0
Perméabilité à l'air*	Selon DIN EN 13241 en classes	0	0	0	0
Isolation acoustique directe RW*	en dB selon DIN EN 717-1	21	21	21	21
Valeur U maximale*	en W/m ² K selon DIN EN 13241	4,88	4,88	4,66	4,66
Dimensions de la porte (en mm)	Largeur l max.	3 750	1 750	5 250	3 000
	Hauteur h max.	3 750	3 750	7 000	7 000
Vitesse maximale du tablier*	en m/s	2,0	2,5	2,0	2,5
Construction en acier	Structure en tôle d'acier galvanisée	●	●	●	●
	Acier inoxydable	–	–	–	–
	Thermolaquage selon RAL	o	o	o	o
Tablier	Lames EFA-THERM® double paroi isolées /laquées	–	–	–	–
	Fenêtre simple/double paroi/triple paroi	●/o/–	●/o/–	●/o/–	●/o/–
	garniture non transparente	o/o	o/o	o/o	o/o
	paroi simple/double-paroi	o	o	o	o
	Couleur selon RAL (sans surface transparente)	o	o	o	o
	Module de tablier en aluminium E6/EV1 anodisé	o	o	o	o
Comportement au feu	Classe de matériau de construction DIN 4102	B2	B2	B2	B2
Conçu pour env. ... cycles en alternance p.a.		150 000	150 000	150 000	150 000
Entraînement	Moteur électrique	●	●	●	●
Commande	EFA-TRONIC®	●	●	●	●
	EFA-TRONIC® Light	–	–	–	–
	EFA-TRONIC® Professional	o	o	o	o
	Interrupteur principal et clavier à membrane	●	●	●	●
Alimentation	Raccordement 230 V/50 Hz	●	●	●	●
	Disjoncteur de protection de canalisation	16 A (K)	16 A (K)	16 A (K)	16 A (K)
Verrouillage manuel		o	o	o	o
Action d'urgence	Actionnement manuel	●	●	●	●
Dispositifs de sécurité	Barre palpeuse	●	●	●	●
	Cellule photoélectrique	●	●	●	●
	Surveillance devant les portes	o	o	o	o
	Rideau lumineux externe	o	o	o	o
Système de sécurité, commande d'activation inclus	EFA-SCAN® Boulard	o	o	o	o
	EFA-3D-SCAN	–	–	–	–

● Standard, o Sur demande, – Non disponible,

* En fonction du tablier, de guidage de tablier et des dimensions de la porte, sous réserve de modifications techniques!

EFAFLEX
Tor- und Sicherheitssysteme
GmbH & Co. KG
Fliederstraße 14
84079 Bruckberg/Allemagne
Téléphone +49 8765 82-0
www.efaflex.com
info@efaflex.com

EFAFLEX® est une marque déposée
protégée par le droit des marques.
Sous réserve de modifications techniques.
Les portes illustrées sont parfois dotées
d'équipements en option. Conception
générale :
www.creativconcept.de 03 | 2025

EFAFLEX 
Portes rapides et sûres