

TS 97 FL XEA

Ferme-porte avec bras à glissière débrayable design XEA

dormakaba 



Pour portes coupe-feu et pare-fumée à déplacement libre et fermeture sûre en cas d'incendie

Le modèle TS 97 FL XEA est le nouveau dispositif de blocage avec fonction bras débrayable de dormakaba, utilisé en tant qu'installation de blocage en combinaison avec un système de détection de fumée (par ex. une centrale de détection de fumée).

Le TS 97 FLR-K XEA est utilisé en tant que solution complète avec un système de détection de fumée inclus.

Dans les deux systèmes, la fonction bras débrayable est activée à partir d'un angle d'ouverture de la porte > 0°, de sorte que la porte peut se déplacer librement.

En cas d'alarme ou de panne de courant, le ferme-porte referme la porte en toute sécurité.

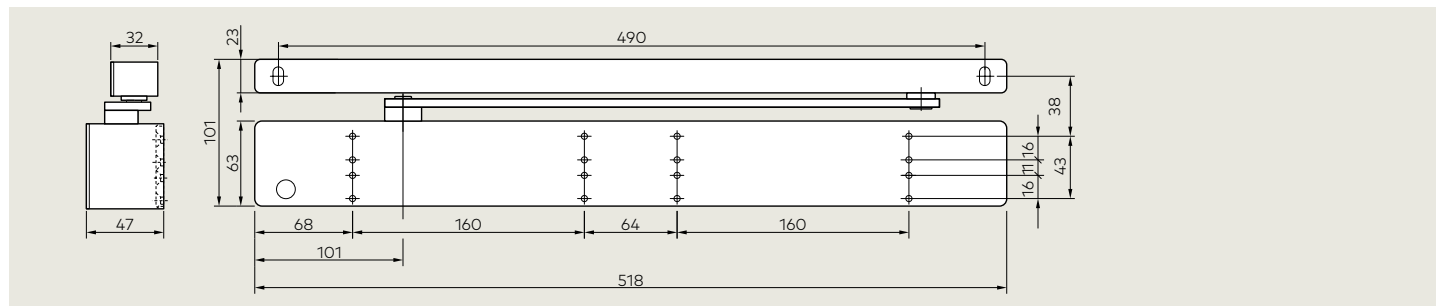
Le ferme-porte à bras débrayable monté en applique avec une force de fermeture maximale EN 6 est particulièrement adapté aux portes coupe-feu et pare-fumée jusqu'à une largeur de porte de 1 400 mm et un poids jusqu'à 180 kg, qui doivent par exemple se fermer en cas de pression excessive.

L'à-coup final réglable assure une fermeture fiable de la porte. En combinaison avec le système de régulateur de séquence de fermeture GSR XEA, le TS 97 FL XEA convient également aux portes à 2 battants lorsqu'il est monté sur le battant de service. TS 97 FL XEA et TS 97 FLR-K XEA conviennent également pour la construction accessible PMR selon DIN 18040.

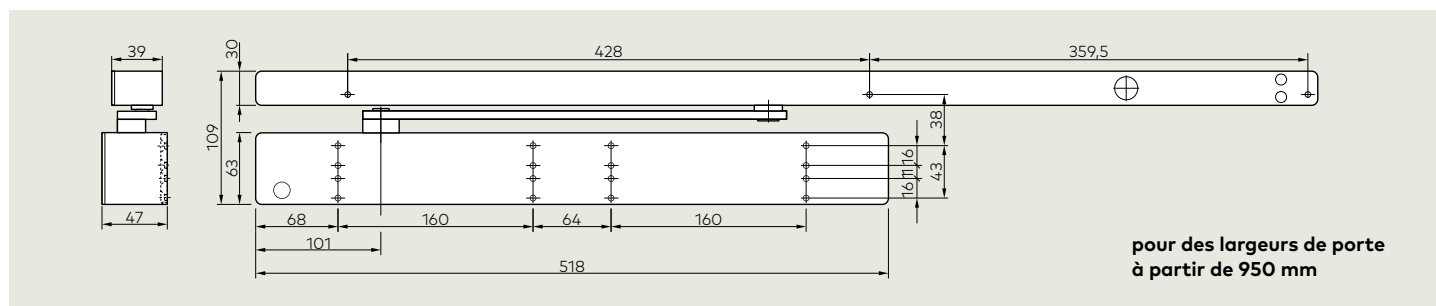
Vos avantages

- Force de fermeture réglable EN 3–6
- Accessible PMR grâce à la technologie éprouvée EASY OPEN – selon DIN 18040 et DIN SPEC 1104 (CEN/TR 15894)
- Utilisation intuitive de la porte – la fonction libre mouvement est activée la première fois que la porte est actionnée, indépendamment de l'angle d'ouverture de la porte.
- Pour portes coupe-feu et pare-fumée jusqu'à une largeur de porte de 1 400 mm et un poids de 180 kg
- Vitesse de fermeture réglable en continu via une soupape
- Utilisable en version gauche ou droite (DIN-L et DIN-R)
- À-coup final réglable, pour une fermeture fiable de la porte
- Aspect uniforme en design dormakaba XEA

TS 97 FL XEA

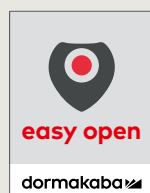


TS 97 FLR-K XEA



pour des largeurs de porte
à partir de 950 mm

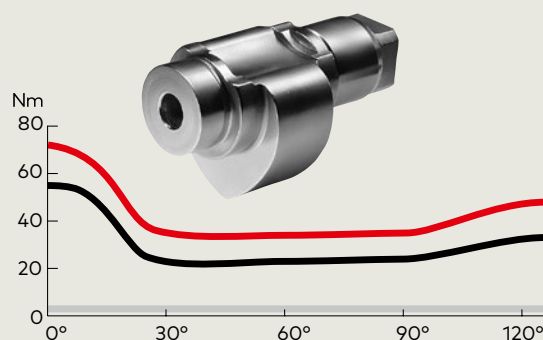
Données et caractéristiques		TS 97 FL XEA	TS 97 FLR-K XEA
Force de fermeture réglable en continu	Taille	EN 3-6	EN 3-6
Portes générales	1400 mm	●	●
Portes coupe-feu et pare-fumée	≤ 1400 mm	●	●
Même modèle pour DIN-L et DIN-R		●	●
Glissière		●	●
Vitesse de fermeture réglable en continu via une soupape		●	●
À-coup final réglable en continu via une soupape		●	●
Limitation mécanique de l'ouverture		○	○
Fonction libre mouvement à partir d'un angle d'ouverture de la porte > 0°		●	●
Poids en kg		5,2	5,7
Dimensions en mm (sans glissière)	Longueur	518	518
	Profondeur d'installation	47	47
	Hauteur	63	63
Ferme-porte contrôlé selon DIN EN 1154		●	●
Dispositif de blocage contrôlé selon DIN EN 1155		●	●
Dispositif de blocage contrôlé selon DIN EN 14637		●	●
CE-Marquage pour les produits de construction		●	●
Fonctions	Détecteur de fumée	-	●
	Dispositif de déclenchement	●	●
	Alimentation électrique	-	●
Détection de fumée	Principe de diffusion de lumière optique	-	●
Raccordement d'autres détecteurs		-	●



DIN SPEC 1104
CEN TR 15894

DIN 18040

Sur les ferme-portes à bras débrayable dormakaba avec la technologie EASY OPEN, la came plate en forme de cœur réduit immédiatement et sensiblement le couple d'ouverture à surmonter.



Variation du couple d'un ferme-porte à glissière TS 97 FL XEA (Taille EN3-6, réglage de la force de fermeture max.)

— Couple d'ouverture
— Couple de fermeture
— TS 97 FL XEA ferme-porte à bras débrayable

Avez-vous des questions ? Nous serons ravis de vous accueillir et de vous conseiller.

dormakaba Belgium N.V. | Monnikenwerve 17-19 | BE-8000 Brugge | T +32 50 45 15 70 | info.be@dormakaba.com | www.dormakaba.be
dormakaba France S.A.S. | 2-4 rue des Sarrazins | FR-94046 Créteil cedex | T +33 1 41 94 24 00 | marketing.fr@dormakaba.com | www.dormakaba.fr
dormakaba Luxembourg SA | Duchscherstrooss 50 | LU-6868 Wecker | T +352 26710870 | info.lu@dormakaba.com | www.dormakaba.lu
dormakaba Suisse SA | Chemin de Budron A5 | CH-1052 Le Mont-sur-Lausanne | T +41 848 85 86 87 | info.ch@dormakaba.com | www.dormakaba.ch