

dormakaba ITS 96 / ITS 96 FL

Chiudiporta integrato



Tecnologia senza compromessi

Sistema chiudiporta con guida di scorrimento invisibile La soluzione integrata per le porte di rappresentanza

I chiudiporta e la guida di scorrimento del sistema ITS 96 hanno una struttura talmente compatta da consentire il montaggio a scomparsa nella porta e nel telaio. Contemporaneamente offrono il comfort di transito tipico di chiudiporta di alta qualità e molte funzioni. Grazie allo straordinario design compatto, il sistema ITS 96 può essere utilizzato su quasi tutte le porte a partire da 40 mm di spessore dell'anta. L'ITS 96 FL (dispositivo di bloccaggio con funzione free-swing) si integra perfettamente nella gamma di guide di scorrimento e accessori esistenti dell'ITS 96, per cui la gamma esistente può essere utilizzata senza inconvenienti.

Vantaggi punto per punto

Per il commercio

- Bassi costi di magazzino grazie a un programma limitato e a unità di confezione separate per chiudiporta e guide di scorrimento
- Stesso sistema di guide di scorrimento e accessori per ITS 96 e ITS 96 FL.

Per l'addetto ai lavori

- Impiegabile sia su porte con DIN a sinistra che su porte con DIN a destra.
- A parte la lunghezza, le stesse dimensioni di montaggio per ITS 96 EN 3-6 e ITS 96 FL EN 3-6.
- Facile impostazione della forza di chiusura e della velocità di chiusura sui chiudiporta montati.

Per il progettista

- Estetica perfetta per porte rappresentative grazie a un montaggio invisibile
- Soddisfazione dei requisiti di legge per l'edilizia senza barriere
- Utilizzo universale, per porte a un'anta o a doppia anta.

Per l'utente/l'operatore

- Protezione ottimale da vandalismo grazie al montaggio a scomparsa.
- Passaggio molto confortevole e regolazione del colpo finale per una chiusura affidabile e controllata.
- Funzione a movimentazione libera a partire da un angolo di apertura > 0° e quindi apertura pressoché senza resistenza

ITS 96 / ITS 96 FL

Chiudiporta integrato

Dati e caratteristiche

		ITS 96		ITS 96 FL
Regolazione della forza di chiusura in modo continuo	Grandezza	EN 2-4	EN 3-6	EN 3-6
Porte in genere ¹⁾	≤ 1100 mm ≤ 1400 mm	• -	• •	• •
Porte esterne, con apertura verso l'esterno		-	-	-
Porte tagliafuoco e tagliafumo ¹⁾	≤ 1100 mm ≤ 1400 mm	• -	• •	• •
Spessore manto	≥ 40 mm ≥ 50 mm	• •	- •	- •
Peso max. del manto porta in kg		130	180	180
Medesima esecuzione per porte DIN a sinistra e porte DIN a destra		•	•	•
Tiranteria	Guida di scorrimento	•	•	•
Forza di chiusura regolabile in modo continuo tramite vite di regolazione		•	•	•
Velocità di chiusura regolabile in modo continuo tramite valvola		•	•	•
Regolazione automatica del colpo finale tramite valvola		•	•	•
Limitazione meccanica di apertura		•	•	•
Ritardo di chiusura		-	-	-
Blocco		○	○	-
Angolo max. di apertura porta (a seconda della costruzione della porta)		circa 120°		
Tensione di ingresso		-	-	24 V DC ± 15 %
Assorbimento di potenza		-	-	3 W
Peso in kg		1,3	2,5	4,2
Dimensioni in mm	Lunghezza Profondità Altezza	277 32 42	291 39,5 51	476 39,5 51
Chiudiporta verificato ai sensi della EN 1154		•	•	•
Dispositivi di bloccaggio controllati ai sensi della EN 1155		•	•	•
Regolazione della sequenza di chiusura controllata ai sensi della EN 1158		•	•	•
CE Marchio per prodotti per l'edilizia		•	•	•
Adatto per l'edilizia senza barriere secondo DIN 18040 e DIN SPEC 1104 (CEN/TR 15894)		•	•	•
ANSI 156.4		•	•	-

• si - no ○ Opzione

1) Per le porte particolarmente alte e pesanti nonché che chiudono esposte costantemente alla forte pressione del vento dovrebbe essere scelto un chiudiporta della grandezza superiore oppure dovrebbe essere impostata una forza di chiusura maggiore.

Avete altre domande? Saremo lieti di offrirvi la nostra consulenza.

dormakaba Italia S.r.l. | IT-Milano (MI) · T +39 02 494842 | IT-Castel Maggiore (BO) · T +39 051 4178311 | info.it@dormakaba.com | www.dormakaba.it
dormakaba Schweiz AG | Lerchentalstrasse 2a | CH-9016 St. Gallen | T +41 848 85 86 87 | info.ch@dormakaba.com | www.dormakaba.ch

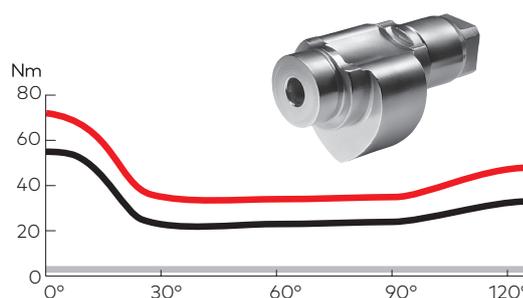


Grazie alla sua struttura compatta, il sistema ITS 96 si inserisce in modo quasi invisibile nella porta e nel telaio e si integra così in modo discreto nel concetto architettonico complessivo.

L'ulteriore evoluzione del sistema ITS 96 con l'ITS 96 FL offre ora anche una funzione free-swing per porte tagliafuoco e tagliafumo fino a una larghezza porta di 1400 mm e un peso fino a 180 kg. Questo maggiore comfort di transito contribuisce all'accessibilità senza barriere dell'edificio.

Dotato della collaudata tecnologia Easy Open, assicura un'apertura della porta estremamente facile e senza sforzo.

Nei chiudiporta con guida scorrevole dormakaba con tecnologia EASY OPEN, la camma a forma di cuore riduce immediatamente in modo significativo il momento di apertura da superare. Soprattutto i bambini, i più anziani o i disabili possono, in questo modo, aprire la porta senza fatica e con un ridotto utilizzo della forza. Ma non è solo per questo gruppo di utenti che il momento di apertura molto in basso offre dei vantaggi, poiché questa tecnologia assicura generalmente un massimo di comfort di transito con uno sforzo significativamente ridotto.



Sequenza di chiusura di un chiudiporta con guida scorrevole TS 96 (grandezza EN 3-6, max regolazione della forza di chiusura)

— Momento di apertura
— Momento di chiusura
— ITS 96 FL Chiudiporta a movimentazione libera

