

ST PRO Green

La nuova porta scorrevole ST PRO Green

Soddisfa con sicurezza i requisiti più elevati

PER
ARCHITETTI



La maturata coscienza ecologica e la ricerca di una maggiore efficienza economica sono i motori della realizzazione dei Green Building. In prima linea si trovano le tecnologie e le procedure pulite mirate a ridurre le emissioni e a utilizzare le risorse con parsimonia.

Le porte scorrevoli sono parte integrante dei Green Building
Per dormakaba la sostenibilità è uno dei fattori centrali di successo e per questo è stata inserita tra le colonne portanti della strategia aziendale. Per questo motivo, sia durante la produzione che in fase di utilizzo dei prodotti, la sostenibilità è in primo piano. Per quanto riguarda il nuovo sistema di porte scorrevoli ST PRO Green, già durante la scelta dei materiali impiegati e nell'intero processo produttivo si è prestata attenzione all'efficienza energetica e all'utilizzo parsimonioso delle risorse. Grazie a queste caratteristiche, il sistema offre un contributo alla sostenibilità degli edifici già prima della sua installazione.

Efficiente, versatile e durevole

I profili della serie ST PRO Green sono separati termicamente e raggiungono con l'impiego di vetri tripli un valore UD (coefficiente di trasmittanza termica) di fino a $1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$. Il sistema è adatto a sistemi con una e due ante con e senza funzione di via di fuga. È realizzabile una larghezza netta fino a 3.000 mm. La porta viene azionata dalla nuova generazione di azionamenti ES PROLINE. In questo modo possono essere movimentate ante di fino a 400 kg di peso. Grazie alla lunga durata di vita utile (1,5 milioni di cicli), l'azionamento contribuisce inoltre alla sostenibilità della porta.

Sicurezza su misura

ST PRO Green è disponibile in tre versioni:

- ST PRO Green
- ST PRO Green RC2 con classe antieffrazione RC2
- ST PRO Green RC3 con classe antieffrazione RC3

ST PRO Green – tutti i vantaggi in sintesi

Il nuovo sistema di profili e azionamento per porte scorrevoli sostenibili e sicure



La massima efficienza energetica

Grazie al profilo a separazione termica e vetri tripli è possibile raggiungere un valore UD di fino a 1,0 W/(m²·K).



Protezione collaudata

La protezione antieffrazione certificata garantisce maggiore sicurezza dove è necessaria.



Progettazione semplice

I test di capitolato e i dati BIM semplificano la progettazione. Il nostro team specializzato sarà al vostro fianco in tutte le fasi.



Un azionamento potente

Per realizzare ante di peso complessivo fino a 400 kg senza problemi.



Un azionamento di lunga durata

Testato e certificato: l'azionamento ES PROLINE gestisce facilmente 1,5 milioni di cambi di carico.



Un azionamento con un occhio di riguardo per il design

Grazie alla tecnologia dei sensori integrata nel rivestimento, la porta si inserisce armoniosamente nell'architettura dell'edificio.

Dati tecnici*: Dimensioni dell'impianto e peso max. anta della porta

	Versione	ST PRO Green	ST PRO Green RC2/RC3
Tipo di azionamento	Standard	ES 250 PRO/ES 400 PRO	ES 400 PRO
	Via di fuga	ES 250 PRO FST/ES 400 PRO FST	ES 400 PRO FST
Dimensioni dell'impianto larghezza min. =			
Ad un'anta	Montaggio di passaggio (senza distanza di sicurezza)	2 x LW + 153 mm	2 x LW + 233 mm
	Montaggio a parete	2 x LW + 115 mm	2 x LW + 227 mm
A 2 ante	Montaggio di passaggio (senza distanza di sicurezza)	2 x LW + 180 mm	2 x LW + 207 mm
	Montaggio a parete	2 x LW + 120 mm	2 x LW + 207 mm
Larghezza netta in mm**			
Ad un'anta	Standard	700 - 3.000	800 - 3.000
	Via di fuga	700 - 3.000	800 - 3.000
A 2 ante	Standard	800 - 3.000	1.000 - 3.000
	Via di fuga	800 - 3.000	1.000 - 3.000
Peso max. dell'anta della porta in kg			
Ad un'anta	ES 250 PRO/ ES 250 PRO FST	1 x 125	
	ES 400 PRO/ES 400 PRO FST	1 x 250	1 x 250
A 2 ante	ES 250 PRO/ ES 250 PRO FST	2 x 125	
	ES 400 PRO/ES 400 PRO FST	2 x 200	2 x 200
Altezza di passaggio*		2.050 - 3.100	2.050 - 3.100

* Le misure massime di fatto realizzabili dipendono dalla relativa progettazione della porta, dai requisiti posti alla porta, nonché dal sistema di profili selezionato. Nel caso di porte con protezione antieffrazione omologata sono previsti requisiti più elevati per l'accuratezza di esecuzione del corpo edilizio.

** La larghezza netta minima delle porte scorrevoli per vie di fuga è fissata dai rispettivi regolamenti edilizi nazionali e può quindi variare.

Avete domande? Saremo lieti di offrirvi consulenza, vi aspettiamo.

dormakaba Deutschland GmbH | DORMA Platz 1 | DE-58256 Ennepetal | T +49 2333 793-0 | info.de@dormakaba.com | www.dormakaba.de

dormakaba Luxembourg SA | Duchscherstrooss 50 | LU-6868 Wecker | T +352 26710870 | info.lu@dormakaba.com | www.dormakaba.lu

dormakaba Austria GmbH | Ulrich-Bremi-Strasse 2 | AT-3130 Herzogenburg | T +43 2782 808-0 | office.at@dormakaba.com | www.dormakaba.at

dormakaba Schweiz AG | Hofwisenstrasse 24 | CH-8153 Rümlang | T +41 848 85 86 87 | info.ch@dormakaba.com | www.dormakaba.ch