



## La nuova porta scorrevole ST PRO Green Soddisfa con sicurezza i requisiti più elevati

**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  $u_D$  (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 due versioni:

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

# 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  $U_D$  di fino a 1,0 W/(m<sup>2</sup>·K).



**Protezione collaudata** La protezione antieffrazione certificata garantisce maggiore sicurezza dove è necessaria.



**Progettazione semplice** I testi 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
<b>Tipo di azionamento</b>	Standard Via di fuga	ES 250 PRO/ES 400 PRO ES 250 PRO FST/ES 400 PRO FST	ES 400 PRO ES 400 PRO FST
<b>Parametri porta</b>			
Dimensioni dell'impianto larghezza min. = Ad un'anta			
Montaggio di passaggio (senza distanza di sicurezza)		2 x larghezza netta + 153 mm	2 x larghezza netta + 233 mm
Montaggio a parete		2 x larghezza netta + 115 mm	2 x larghezza netta + 227 mm
A 2 ante			
Montaggio di passaggio (senza distanza di sicurezza)		2 x larghezza netta + 180 mm	2 x larghezza netta + 207 mm
Montaggio a parete		2 x larghezza netta + 120 mm	2 x larghezza netta + 207 mm
Larghezza netta in mm**			
Ad un'anta	Standard Via di fuga	700–3.000 900–3.000	800–3.000 900–3.000
A 2 ante	Standard Via di fuga	800–3.000 900–3.000	1.000–3.000 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 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 | Hofwisenstrasse 24 | CH-8153 Rümlang | T +41 848 85 86 87 | info.ch@dormakaba.com | www.dormakaba.ch