

ST Flex e ST Flex Green

Grazie al ridotto spessore dei profili che minimizza l'impatto estetico, la porte scorrevoli ST Flex e ST Flex Green si adattano a qualsiasi ambiente.
L'elevato numero di varianti consente di ottenere la soluzione ottimale per tutte le richieste, anche le più esigenti.
Le prime possono essere fornite con vetri stratificati o con vetrocamera.
Le seconde grazie al taglio termico dei profili e alla vetrocamera, possono raggiungere valori di trasmittanza termica U_d compresi tra 1,4 e 1,8 (comprovati dai certificati di prova) pur conservando -avendo profili particolarmente sottili- un design elegante che si integra perfettamente con tutte le porte ST Flex.



ST PRO Green e ST PRO Green RC2/RC3

Le porte scorrevoli ST PRO Green sono caratterizzate da eccellenti proprietà termiche. In combinazione con vetro doppio o triplo si possono ottenere valori particolarmente bassi del coefficiente di trasmittanza termica U_d, fino a 1,0 (il valore dipende dal tipo di vetro impiegato e dalle dimensioni della porta). In questo modo le porte soddisfano i rigorosi requisiti delle attuali disposizioni in materia di efficienza energetica nell'edilizia dei regolamenti tedeschi EnEV Energieeinsparverordnung e GEG.
In aggiunta a tutto questo le porte PRO Green RC2/RC3 garantiscono un alto livello di protezione contro effrazioni e vandalismi grazie a un robusto sistema di chiusura multipunto e ad altre soluzioni costruttive. Ad esempio, in questo sistema la guida inferiore incassata pavimento è fornita di serie.

Tutte le porte dormakaba dispongono della Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD) che conferma che le porte sono state progettate secondo rigidi standard a garanzia di elevata efficienza energetica, testimoniando l'impegno di dormakaba in favore della sostenibilità ambientale.



TST Flex e TST Flex Green

Le porte telescopiche dormakaba sono la scelta migliore nei casi in cui si abbia un limitato spazio di installazione e debba essere garantita un'ampia larghezza di passaggio. Le larghezze minime dei profili a vista conferiscono alla la porta un design elegante, massimizzando contestualmente la trasparenza ed il passaggio di luce.
Disponibili anche le versioni con profilo a taglio termico e ridondante per installazione su vie di fuga.



SST Flex e SST Flex Green

Nelle porte scorrevoli a sfondamento SST, le ante mobili e i pannelli laterali sono incernierati in modo da potersi aprire verso l'esterno in caso di necessità. Questo raddoppia la larghezza passaggio della porta, aspetto particolarmente importante nelle situazioni di emergenza.
In questo modo viene garantita una rapida evacuazione dagli edifici dotati di questo sistema, anche in situazioni di forte affollamento.
Una volta attivata la funzione antipanico, le ante e i pannelli laterali rimangono in posizione, ma possono essere facilmente spostati lateralmente a mano.
La versione Green, garantisce un ottimo isolamento, grazie ai profili a taglio termico.

La gamma descritta, ad eccezione delle porte SST, è disponibile anche in versione ridondante per l'installazione su vie di fuga.

dormakaba Italia S.r.l
Milano
T: +39 02 494842
Castel Maggiore (BO)
T: +39 051 4178311
info.it@dormakaba.com

dormakaba

Panoramica delle porte scorrevoli automatiche

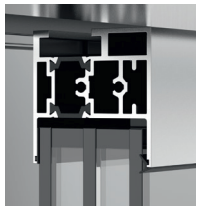


www.dormakaba.it

dormakaba

Porte scorrevoli automatiche

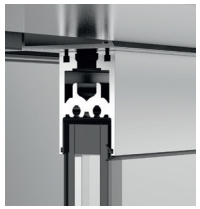
PRO Green
Profili a taglio termico per vetri ISO 34-50



Flex Green
Profili a taglio termico per vetri ISO 28



Flex
Profili freddi



Manet
Agganci puntuali in inox per vetri a filo lucido



Pure
Agganci puntuali per vetri a filo lucido





01 Porta scorrevole ad anta singola
02 Porta scorrevole ad anta singola con fisso laterale
03 Porta scorrevole a due ante con fissi laterali
04 Porta con vetri a filo lucido a due ante con fissi laterali
05 Porta scorrevole telescopica a quattro ante con fissi laterali

Tutti i sistemi sono disponibili anche con sopraluce continuo oppure sopraluce suddiviso.

		Porte scorrevoli ST						Porte scorrevoli telescopiche TST		Porte scorrevoli antipanico SST	
		Profili in alluminio				Vetro a filo lucido		Profili in alluminio		Profili in alluminio	
		ST PRO Green	**ST PRO Green RC2/RC3**	**ST Flex**	**ST Flex Green**	**ST Pure**	**ST Manet**	**TST Flex**	**TST Flex Green**	**SST Flex**	**SST Flex Green**
Isolamento termico	vetro singolo	–	–	●	–	●	●	●	–	●	–
	vetro doppio ISO	○	○	○	●	–	–	○	●	○	●
	vetro triplo ISO	●	●	–	○	–	–	–	–	–	–
	isolamento termico	○	○	–	●	–	–	–	●	–	●
	isolamento termico migliorato	●	●	–	–	–	–	–	-	–	–
Protezione antieffrazione	vetro antieffrazione	○	●	○	○	–	–	○	○	○	○
	serratura a pavimento	○	○	○	○	–	–	○	○	○	○
	serratura manuale a gancio	○	–	–	○	–	–	–	○	–	–
	serratura elettromeccanica con chiusura multipunto	○	●	○	○	–	–	–	–	–	–
	guida incassata a pavimento	○	●	○	○	–	–	–	–	○	○
Vista del profilo (dimensioni)	orizzontale (superiore)	50 mm	50 mm	47 mm	47 mm	–	–	47 mm	47 mm	60 mm	80 mm
	verticale (bordo principale di chiusura)	50 mm	77 mm	35 mm	46 mm	–	–	35 mm	46 mm	35 mm	46 mm
Possibilità di utilizzo su via di esodo		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Dimensioni di passaggio possibili*	LW apertura anta singola	700–3000 mm		700–3000 mm		700–1600 mm		800–2400 mm		900–1250 mm	
	LW apertura anta doppia	800–3000 mm		800–3000 mm		800–2000 mm		1400–4000 mm		1000–2500 mm	
	LH	2050–3100 mm		2000–3200 mm		2000–2500 mm		2000–3200 mm		2100–2500 mm	
Automazione e peso massimo dell'anta		–		–		–		–		–	
	ES 250 PRO apertura 1 anta / 2 ante	1 x 125 kg/2 x 125 kg		1 x 125 kg/2 x 125 kg		1 x 100 kg/2 x 100 kg		2 x 65 kg/4x 65 kg		1 x 110 kg/2 x 110 kg	
	ES 400 PRO apertura 1 anta / 2 ante	1 x 250 kg/2 x 200 kg		1 x 250 kg/2 x 200 kg		1 x 100 kg/2 x 100 kg		2 x 100 kg/4x 100 kg		–	
	ES 500 PRO*1 apertura 1 anta / 2 ante	1 x 400 kg/2 x 250 kg		1 x 400 kg/2 x 250 kg		–		–		–	

* Le dimensioni massime dipendono da diversi fattori, ad es. tipo di vetro/peso dell'anta, formato dell'anta (rapporto altezza/larghezza), condizioni di carico del vento ecc. La larghezza minima di passaggio per porte scorrevoli su vie di esodo è definita dalle rispettive normative nazionali e può variare.

● standard ○ opzione – non disponibile