

ECClos®-S-O

La barriera tagliafuoco scorrevole per convogliatori,
dalla costruzione robusta in pannelli di lamiera

Descrizione del prodotto

La barriera scorrevole in pannelli di lamiera si contraddistingue per la robusta costruzione a sandwich, rivestita in lamiera su tutti i lati. È adatta a essere impiegata nei sistemi di trasporto discontinui e continui come i convogliatori a nastro, a rulli e a catena. Gli elementi separati di cui è composta consentono di trasportarla agevolmente al luogo di installazione, mentre gli elementi fissi variabili semplificano la realizzazione di soluzioni personalizzate.

Tipo di costruzione	Barriera antincendio specifica per nastri trasportatori	Norma di prova specifica	DIN EN 1366-7
Norma di costruzione e sicurezza	Direttiva Europea Macchine 2006/42/CE	Cicli di chiusura	C5, 200.000 cicli di chiusura • classificazione secondo DIN EN 13501-2
Certificato di utilizzazione	Valutazione tecnica europea (E.T.A.)	Riapertura	tramite motore elettrico (standard) o manuale
Direzione di chiusura	da sinistra a destra • da destra a sinistra	Finitura	Strutture e superfici in acciaio zincato o con finitura RAL o inox
Resistenza al fuoco	EI 30-120 con classificazione secondo DIN EN 13501- 2	Comando e regolazione	Quadro elettronico di controllo e comando
Sbloccaggio e sgombero	installazione di sistemi autonomi di liberazione del varco		

Dettagli costruttivi del sistema

Qualità di parete richiesta

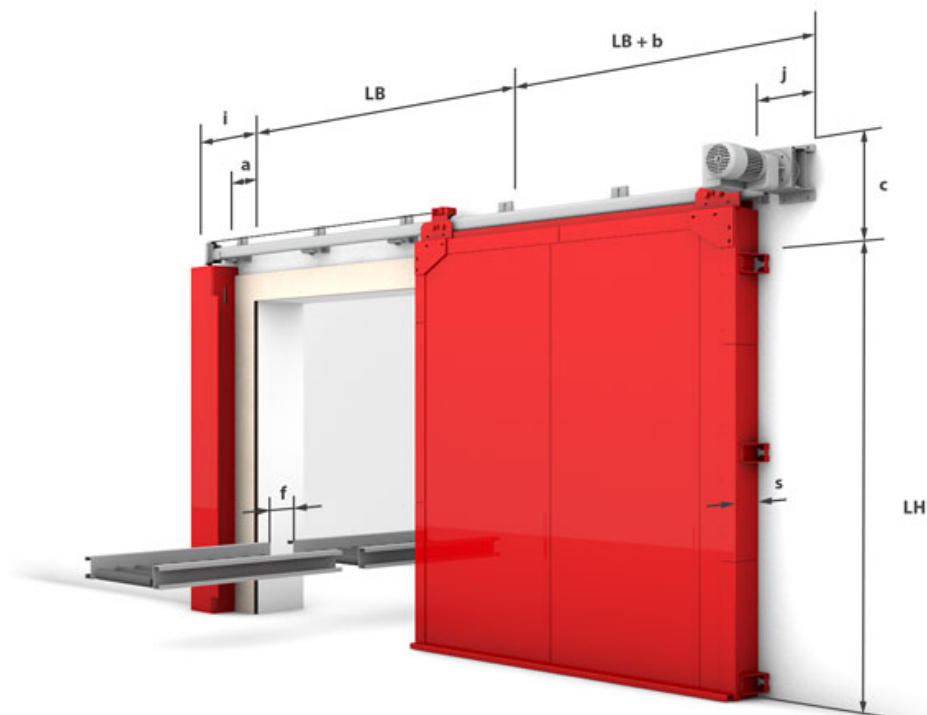
Calcestruzzo	$d \geq 200$ mm
Muratura	$d \geq 200$ mm
Calcestruzzo cellulare	$d \geq 200$ mm
In elementi prefabbricati	$d \geq 160$ mm
parete portante in cartongesso	classificata EI

superficie max. di compartimentazione consentita (13,5 m² chiusura in senso orizzontale)

LB (Larghezza libera)	fino a 4500 mm
LH (Altezza libera)	fino a 4500 mm

Fattibilità tecnica

LB (Larghezza libera)	fino a 4500 mm
LH (Altezza libera)	fino a 5100 mm



a = 187 **b** = 590 **c** = 410 **f** = ≥ 164 **i** = 410 **j** = 150 **s** = 122