

Portone tagliafuoco scorrevole REI 120 conforme UNI 9723 ad una anta composto da:

- Applicazione su parete in muratura portante o trave in acciaio coibentata o struttura in acciaio coibentata.
- Anta realizzata a moduli continui di pannelli tamburati in lamiera d'acciaio coibentati con materiali isolanti. Giunti coibentati complanari. Assiemaggio a mezzo di viti. Spessore totale 80 mm.
- Guida a scorrimento orizzontale realizzata in lamiera d'acciaio pressopiegata e preforata per il fissaggio a mezzo di tasselli (non compresi). Scorrimento aereo su carrelli ad attrito ridotto. Oliva di scorrimento a terra posizionata oltre luce. Copertura della guida superiore con carter di protezione in lamiera d'acciaio pressopiegata.
- Labirinti in lamiera d'acciaio pressopiegata.
- Contrappeso di chiusura tarabile e protetto da carter in lamiera d'acciaio pressopiegata, con ricavo per la controbattuta.
- Maniglie ad incasso su entrambi i lati.
- Guarnizione termoespandente posta su tutti i labirinti e sotto l'anta.
- Targhetta di contrassegno con elementi di riferimento applicata direttamente sulla maniglia.
- Finitura con mano di fondo previo reticolazione a forno a 160° C, colore pastello turchese - tonalità chiara.
- Imballo: Moduli su cavallotto metallico a perdere

- Funzionamento del portone di serie con fusibile termico:
La porta rimane in qualsiasi posizione la si lasci. Il contrappeso rimane agganciato al fusibile termico e chiude il portone solo in caso di rottura del fusibile.

- Funzionamento del portone con elettromagnete (su richiesta):
La porta rimane normalmente aperta. Il contrappeso è sempre agganciato all'anta e la chiusura avviene ogni qualvolta si stacca la corrente dall'elettromagnete.
Sui portoni dotati di elettromagnete, per motivi di sicurezza, il cliente deve applicare un dispositivo freno corsa.
Elettromagnete per anta fino 12 m²:
 - Tensione nominale: 24V.d.c.
 - Corrente nominale: 125mA
 - Forza di tenuta: 600NElettromagnete per anta oltre 12 m²:
 - Tensione nominale: 24V.d.c.
 - Corrente nominale: 200mA
 - Forza di tenuta: 1400N

- Eventuali ulteriori accessori dipendono normalmente dalle dimensioni del portone.
- Peso dello scorrevole ca. 75 kg/m² di foro muro.

Consigliamo per motivi di sicurezza antinfortunistica di dotare il portone del dispositivo freno corsa per la regolazione della velocità di chiusura.