

SCORREVOLE MODULARE / Sliding

fire fixing® REI 180

PORTA SCORREVOLE MODULARE - MODULAR SLIDING DOOR

DESCRIZIONE VALIDA PER CAPITOLATO - DESCRIPTION VALID FOR TERMS OF CONTRACT

GUIDA / GUIDE:	A scorrimento orizzontale, realizzata in profilato di lamiera pressopiegata preforata per il fissaggio all'elemento di sostegno mediante tasselli disposti sui bordi esterni. Scorrimento aereo su carrelli ad attrito ridotto. Olive di scorrimento posizionate a terra oltre luce.	<i>Horizontal sliding guide, made in pressure bent, pre-drilled structural plate to fix to the supporting element by means of blocks set along the external edges. Aerial sliding on reduced-friction carriages. Out-of-sight revolving pin for sliding on the ground.</i>
LABIRINTI / LABYRINTHS:	In lamiera d'acciaio pressopiegata. Labirinto superiore fissato alla guida. Labirinti verticali preforati per il fissaggio.	<i>In pressure bent steel plate; top labyrinth fixed to the guide; vertical labyrinths pre-drilled for wall fixing.</i>
PANNELLI (mm. 140): PANELS (mm. 140):	Realizzati a moduli indipendenti con giunti complanari maschio/femmina. Lamiera sulle due facce esterne a deformabilità programmata. Assemblaggio a mezzo viti. Struttura d'irrigidimento superiore ed inferiore in lamiera d'acciaio. Pacco coibente interno MEV FIRUX® resistente ad alte temperature.	<i>Produced in the form of singular modules, each one with coplanar male/female joints. programmed deformability plates on the external sides Assembly by means of screws. Stiffening structure in steel plate at the top and at the bottom. Inner insulating pack, MEV FIRUX®, resistant to high temperatures</i>
GUARNIZIONI / GASKETS:	Termoespandenti tipo FIRUX® poste su tutti i labirinti e sotto il pannello.	<i>FIRUX® -type, thermo-expanding elements placed on all the labyrinths and at the bottom of the panel.</i>
MANIGLIE / DOOR HANDLES:	Ad incasso su entrambi i lati di ogni anta.	<i>Embedding handles on both sides of each panel.</i>
AZIONAMENTO: DRIVE:	Richiusura a mezzo contrappeso azionato da fusibile termico (versione normale) o elettromagnete (versione automatica).	<i>Self-closing system by means of counterweights actiavted by a thermal fuse (standardl version) or an electromagnet (automatic version).</i>
TARGA DI IDENTIFICAZIONE: IDENTIFICATION PLATE:	Apposta direttamente sulla maniglia riportante nome del produttore - anno di fabbricazione - nominativo dell'ente di certificazione - numero del certificato di prova - classe di resistenza al fuoco - numero progressivo con riferimento annuale.	<i>Placed right onto the handle, it the name of the producer, the year of production, the name of the certificating agency, the number of the certification test, the level to fire resistance and the yearly given progressive number.</i>
FINITURA / FINISH:	Lamiera protetta su entrambi i lati da zincatura tipo zincrometal, verniciata con primer epossidico anticorrosivo in formulazione ecologica. Opzionale: finitura realizzata con smalti satinati nella gamma RAL polimerizzati a forno.	<i>Plate protected on both sides by a zincrometal-type zinc-coating, painted with anticorrosive epoxy primer in ecological formulation. Minimum resistance to saline smoke exposure: 300 hours (A.S.T.M. B-117-61). Standard rust preventer: RAL 7035. Optional: finish made with satin enamels in the furnace-polymerized RAL range.</i>



SCORREVOLE / Sliding

fire fixing® REI 60 - REI 120

PORTA SCORREVOLE MODULARE - MODULAR SLIDING DOOR

DESCRIZIONE VALIDA PER CAPITOLATO - DESCRIPTION VALID FOR TERMS OF CONTRACT

<p>GUIDA / GUIDE: A scorrimento orizzontale, realizzata in profilato di lamiera pressopiegata preforata per il fissaggio all'elemento di sostegno mediante tasselli disposti sui bordi esterni. Scorrimento aereo su carrelli ad attrito ridotto. Olive di scorrimento posizionate a terra oltre luce.</p> <p>LABIRINTI / LABYRINTHS: In lamiera d'acciaio pressopiegata. Labirinto superiore fissato alla guida. Labirinti verticali preforati per il fissaggio.</p> <p>PANNELLI (mm. 81): PANELS BOARD (mm. 81): Realizzati a moduli indipendenti con giunti complanari maschio/femmina . Lamiera sulle due facce esterne a deformabilità programmata. Assemblaggio a mezzo viti. Struttura d'irrigidimento superiore ed inferiore in lamiera d'acciaio. Pacco coibente interno MEV FIRUX® resistente ad alte temperature.</p> <p>PORTA PEDONALE (Opzionale): PEDESTRIAN DOOR (Optional): La porta pedonale viene fornita a richiesta.</p> <p>GUARNIZIONI / GASKETS: Termoespandenti tipo FIRUX® poste su tutti i labirinti e sotto il pannello.</p> <p>MANIGLIE / DOOR HANDLES: Ad incasso su entrambi i lati di ogni anta.</p> <p>AZIONAMENTO: DRIVE: Richiusura a mezzo contrappeso azionato da fusibile termico (versione normale) o elettromagnete (versione automatica).</p> <p>TARGA DI IDENTIFICAZIONE: IDENTIFICATION PLATE: Apposta direttamente sulla maniglia riportante nome del produttore - anno di fabbricazione - nominativo dell'ente di certificazione - numero del certificato di prova - classe di resistenza al fuoco - numero progressivo con riferimento annuale.</p> <p>FINITURA / FINISH: Lamiera protetta su entrambi i lati da zincatura tipo zincometal, verniciata con primer epossidico anticorrosivo in formulazione ecologica. Opzionale: finitura realizzata con smalti satinati nella gamma RAL polimerizzati a forno.</p>	<p>Horizontal sliding guide, made in pressure bent, pre-drilled structural plate to fix to the supporting element by means of blocks set along the external edges. Aerial sliding on reduced-friction carriages. Out-of-sight revolving pin for sliding on the ground.</p> <p>In pressure bent steel plate; top labyrinth fixed to the guide; vertical labyrinths pre-drilled for wall fixing.</p> <p>Produced in the form of singular modules, each one with coplanar male/female jointst. programmed deformability plates on the external sides Assembly by means of screws. Stiffening structure in steel plate at the top and at the bottom. Inner insulating pack, MEV FIRUX®, resistant to high temperatures</p> <p>The pedestrian door is supplied on demand.</p> <p>FIRUX® -type, thermo-expanding elements placed on all the labyrinths and at the bottom of the panel.</p> <p>Embedding handles on both sides of each panel.</p> <p>Self-closing system by means of counterweights actiavted by a thermal fuse (standard version) or an electromagnet (automatic version).</p> <p>Placed right onto the handle, it the name of the producer, the year of production, the name of the certifying agency, the number of the certification test, the level to fire resistance and the yearly given progressive number .</p> <p>Plate protected on both sides by a zincometal-type zinc-coating, painted with anticorrosive epoxy primer in ecological formulation. Minimum resistance to saline smoke exposure: 300 hours (A.S.T.M. B-117-61). Standard rust preventer: RAL 7035. Optional: finish made with satin enamels in the furnace-polymerized RAL range.</p>
--	---



SCORREVOLE CON PORTA PEDONALE / Sliding with pedestrian door

PORTA SCORREVOLE MODULARE - MODULAR SLIDING DOOR

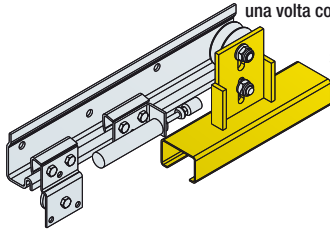


FINE CORSA SAM - End of stroke sam

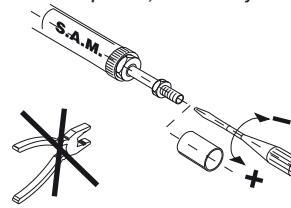
CARATTERISTICHE TECNICHE:
TECHNICAL CHARACTERISTICS:

L'energia di compressione sullo stelo viene assorbita comprimendo il fluido idraulico attraverso una valvola limitatrice regolabile. Lo stelo dell'ammortizzatore, una volta compresso, si riarma automaticamente per un nuovo ciclo.

The energy compression on the stem is absorbed by compressing the hydraulic fluid through a limiting adjustable valve. The shock absorber stem, once compressed, automatically re-equips for a new cycle.

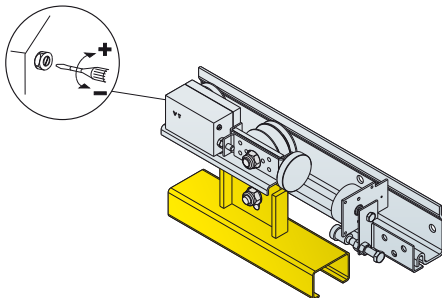


SAM - Shock Absorber Magnetic



ATTENZIONE: non danneggiare lo stelo.

VT. VISCOTROLLER®



Le porte scorrevoli antincendio devono sempre essere dotate di un dispositivo automatico che, in fase di richiusura automatica, controlli la velocità di avanzamento dell'anta.

The sliding firedoors must always be provided with an automatic engine that, in phase of automatic reclosing, controls the swing-doors feed speed.

CARATTERISTICHE TECNICHE: / TECHNICAL CHARACTERISTICS:

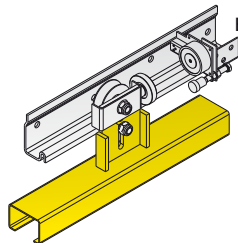
VISCOTROLLER® - dispositivo antinfortunistico - VISCOTROLLER® Anti-Accident Engine

In caso di richiusura automatica, superato il momento critico della partenza, la velocità della porta aumenta progressivamente e proporzionalmente al periodo di escursione e al peso proprio. In situazioni d'emergenza, l'energia sviluppata potrebbe arrecare seri danni a persone o cose che dovessero intervenire. Il rotore idraulico V.T. VISCOTROLLER® consente di stabilizzare la velocità di chiusura in modo costante regolabile da 0,05 a 0,25 m/sec.

In case of automatic re-closing after the critic moment of the start, the door speed increase progressively and proportionally to the period of amplitude and to its own weight. In emergency situations, the developed energy could provoke serious damages to people or things that should intervene. The hydraulic rotor V.T. VISCOTROLLER® permits to stabilize the closing speed in a constant adjustable way from 0,05 to 0,25 m/sec.

ELETTROMAGNETE - Electromagnet

Modello CC 600N - Modello CC 1400N - Model CC 600N - Model CC 1400N



Elettromagneti - Electromagnets



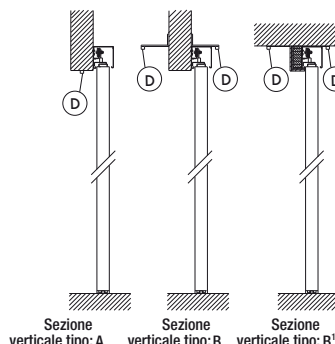
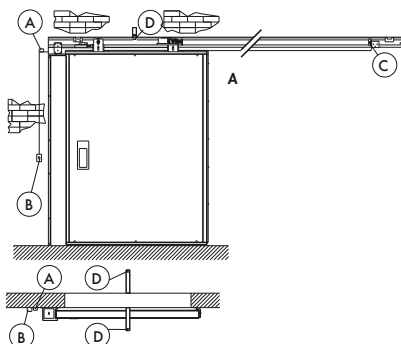
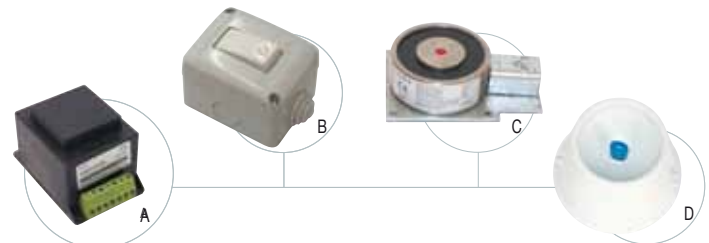
FIRUX® I.S.D. 65 ALIMENTATORE + SENSORE TERMICO - FIRUX® I.S.D. 65 POWER SUPPLY + THERMAL SENSOR

FIRUX® I.S.D. 65 FIRUX® - (Individual Sensor Door 65°c)

- A) Alimentatore / Power supply
- B) Tasto Disinserimento (Chiusura Porta) / Disconnection key
- C) Elettromagnete / Electromagnet
- D) Sensore Termico 60° / Thermal Sensor 60°

Sezione verticale tipo:

- A) Solo sensore termico posto sotto l'architrave in posizione centrale.
- B-B1) Sensori termici posti ciascuno nei due vani compartimentati dalla porta tagliafuoco in posizione centrale del vano di apertura distanti ciascuno mm.200 dall'architrave



SCHEMA DI MONTAGGIO/HOOK-UP

