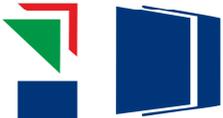
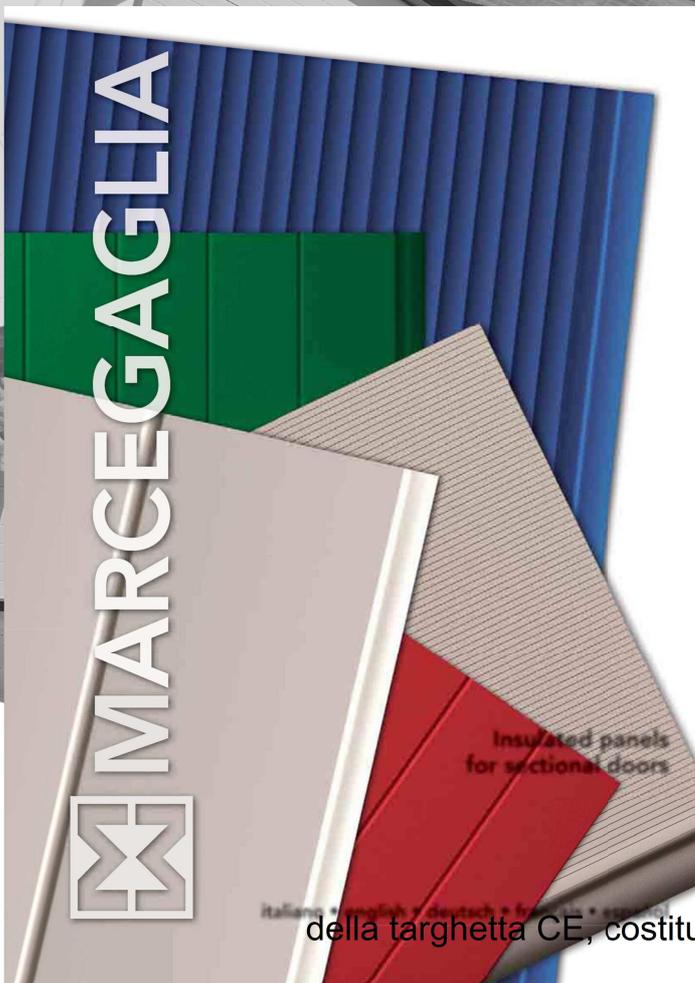




PFI 
taly

CATALOGO



scelta ideale per la chiusura del vostro garage, sostituzione di altri tipi di porte, in abitazioni

garantisce l'assenza di elementi sporgenti sul soffitto, facilitando la possibilità di installazioni presso abitazioni e edifici. A portone aperto, il posizionamento dell'automotore consente di sfruttare al meglio lo spazio in garage, e di ospitare anche gli automezzi più ingombranti.

Il rispetto tecnologico è la prima cosa che si richiede. Le doti costruttive e le caratteristiche meccaniche legate alla prevenzione dagli infortuni, sono la garanzia della qualità.

La sicurezza dagli infortuni stabilita per legge dalla Norma UNI EN 12445 è garantita da PORTE E PORTONI, che rilascia per ogni prodotto la dichiarazione di conformità CE, che garantisce i requisiti meccanici e delle prestazioni per la porta motorizzata e per il funzionamento sicuro. L'attestazione di certificazione, insieme all'attestazione di conformità del organismo CSI e all'applicazione sulle porte della targhetta CE, costituisce la marcatura CE.



flexiforce^{FF}



PRONTA
CONSEGNA

Porte sezionali industriali



La conoscenza e l'esperienza di anni d'intenso lavoro ci pongono sul mercato come un'azienda leader nella costruzione e posa in opera di porte sezionali industriali, certificate a marchio CE.

Reduci da costruzioni di porte di larghezza fino ad oltre i cm 7000 e con altezze superiori a cm 5000, possiamo asserire che sul territorio siciliano ci distinguiamo per avere ottima competenza, professionalità e serietà.



Accessori porta industriale



MOTORIDUTTORI

I motori laterali 220/380 volt per porte industriali ad uso intensivo, riescono a sollevare porte di dimensioni oltre i 40 mq. e fino a 700 kg. Sono completi di paracadute, sblocco rapido e a catena in entrambe le versioni, con funzionamento sia passo passo che con radiocomando a distanza.



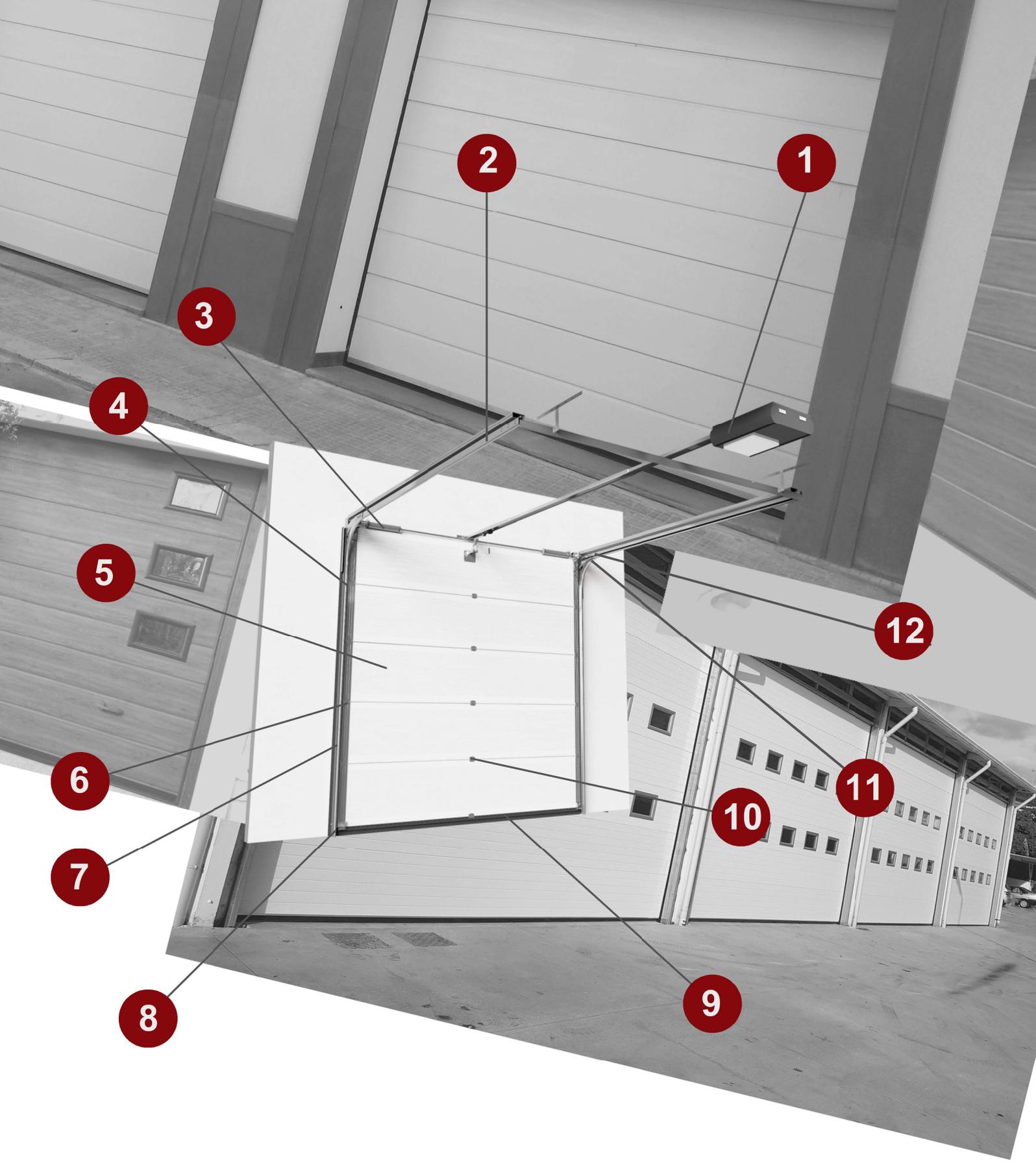
ACCESSORI

Gli accessori installati sulle nostre porte sono FLEXIFORCE, azienda leader nella fornitura di componenti per porte sezionali.



DISPOSITIVI DI SICUREZZA

I dispositivi di sicurezza comprendono dei componenti necessari ai fini della marcatura CE. Per componenti s'intende le fotocellule, gli anti rottura molle e i sistemi di anti rottura cavi.



2

1

3

4

5

12

6

10

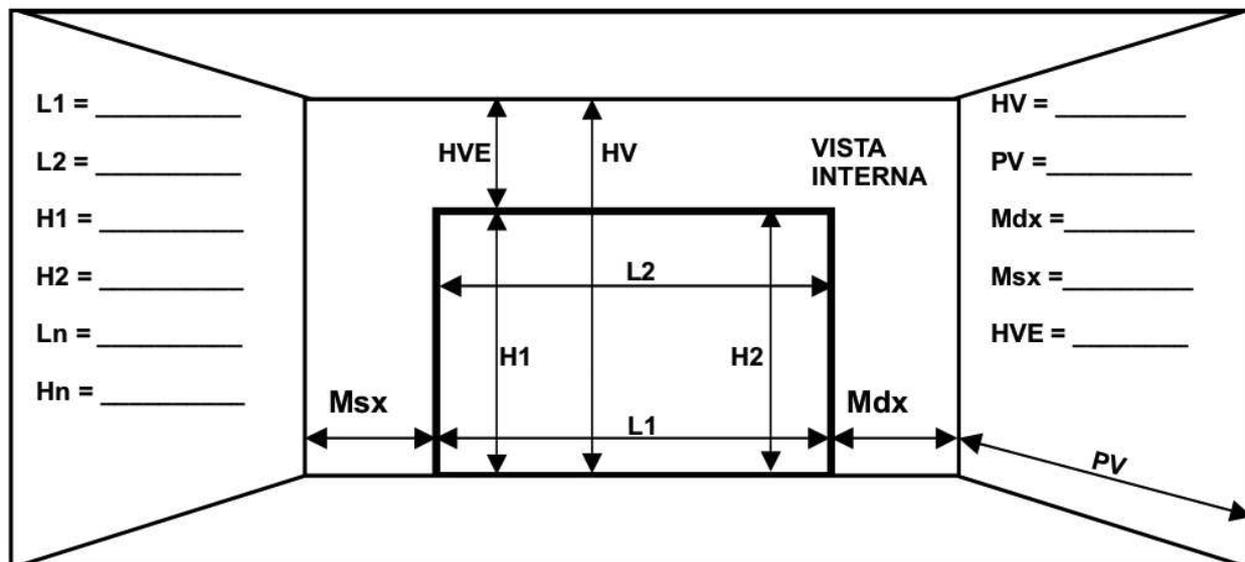
11

7

8

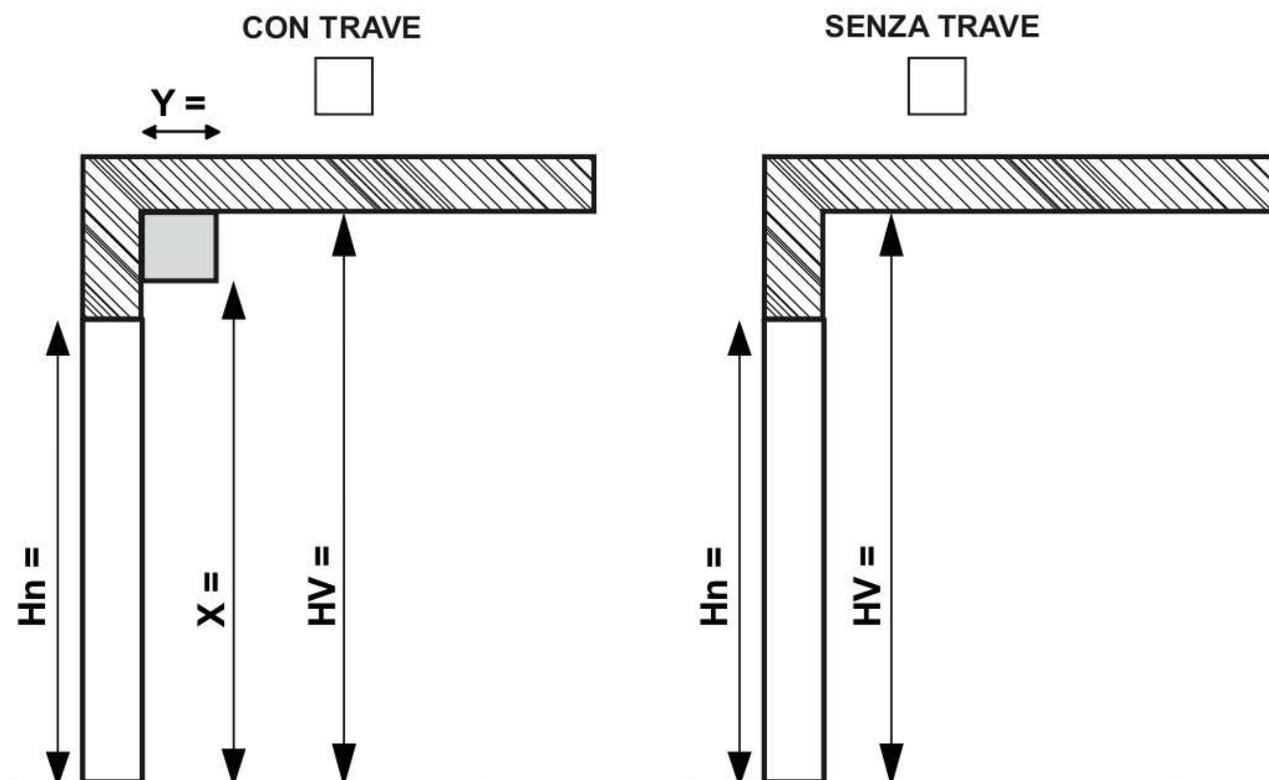
9

- Effettuare il rilievo del vano muratura riportando i valori nello schema seguente;



- Definire i valori di Ln (larghezza luce nominale) ed Hn (altezza luce nominale) determinandoli in base ai valori massimi rilevati (L1 ed L2) (H1 ed H2) al netto di eventuali falsi squadri e fuori piombo. I valori di L ed H indicati sull'etichetta posta sui colli deve essere uguale ad Ln ed Hn o discostarsi in eccesso di 10+20 mm massimo.

SELEZIONA TIPOLOGIA





1. Motoriduttore ad uso intensivo, alimentato a 220 volt, completo di centralina, ricevente e luce di cortesia.



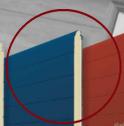
2. Guida orizzontale in acciaio zincato, spessore 2 mm.



3. Molla in acciaio verniciato, garantite per 50.000 cicli.



4. Guide verticali complete di guarnizione di tenuta laterale, realizzate in acciaio zincato, spessore 2 mm.



5. Pannello coibentato realizzato con lamiera 0,6 dm e schiuma poliuretana espansa ad alta densità, garantito 10 anni.



6. Ruote di scorrimento laterale, formate da albero da 11 mm e duota in pvc, con movimento su cuscinetto a sfera.



7. Cerniere laterali realizzate con acciaio da 2 mm, verniciate/zincate, complete di porta ruota.



8. Piastra di base in acciaio zincato/verniciato, di spessore 2 mm.



9. guarnizione di base, realizzata in epdm, di H 4 cm.



10. Cerniera centrale realizzata in acciaio zincato/verniciato, di spessore 2 mm.



11. Tamburo realizzato in alluminio, per avvolgimento cavo.



12. Piastra laterale in acciaio zincato, spessore 2 mm, completa di cuscinetto a sfera in acciaio.

PORTONE SEZIONALE - ELEVAZIONE STANDARD

SECTIONAL DOOR - STANDARD LIFT

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

PRODUCT DESCRIPTION

I portoni sezionali si aprono scorrendo verticalmente, garantendo il minor ingombro possibile.

Grazie alle guarnizioni perimetrali, garantiscono un'ottimale isolamento termico e resistenza agli agenti atmosferici.

Sono costituiti da binari in acciaio zincato, dentro i quali scorrono, mediante delle mensole con rotelle, dei pannelli in poluretano espanso, ricoperti da lamiera preverniciata, incernierati tra loro.

L'elevazione standard è consigliata quando l'altezza dell'architrave è limitata a 600mm.

Disponibili in varie colorazioni.

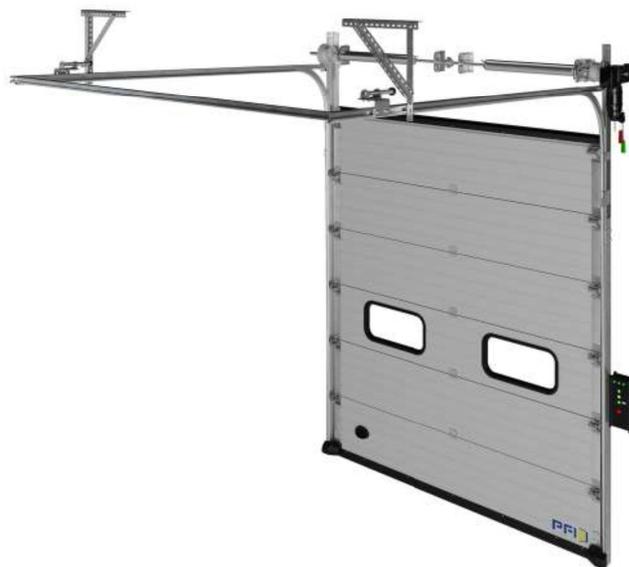
Sectional doors open vertically and operate in the smallest possible space.

Gaskets on the door provide optimum thermal insulation and minimize air permeability.

Sectional doors are made of 40mm thickness (outside 0.5mm thick galvanized sheet) painted in RAL9002 or any other desired RAL color (0.5mm thick galvanized steel sheet) and 40-43 kg / m³ polyurethane injected (CFC-free) panels. Apart from this, the hinges that connect the panels together, the rail set made of galvanized steel that allows it to work up and down, consists of the combination of the spring and drum systems connected to them.

The standard lift elevation is recommended when the height of the lintel is limited to 600mm.

Various color alternatives are available for each height.



Resistenza al vento	Classe 3 (1000 Pa N/m ²)
Isolamento acustico	I _a 25 dB
Permeabilità all'aria	Classe 3 (40m ³ /m ² /h a 60 Pa)
Resistenza termica	0,9 W/(m ² /K)

<i>Wind resistance</i>	<i>Class 3 (1000 Pa N/m²)</i>
<i>Sound proof</i>	<i>I_a 25 dB</i>
<i>Air permeability</i>	<i>Class 3 (40m³/m²/h a 60 Pa)</i>
<i>Thermal resistance</i>	<i>0,9 W/(m²/K)</i>