



# PORTE SEZIONALI

by **RYTERNA**





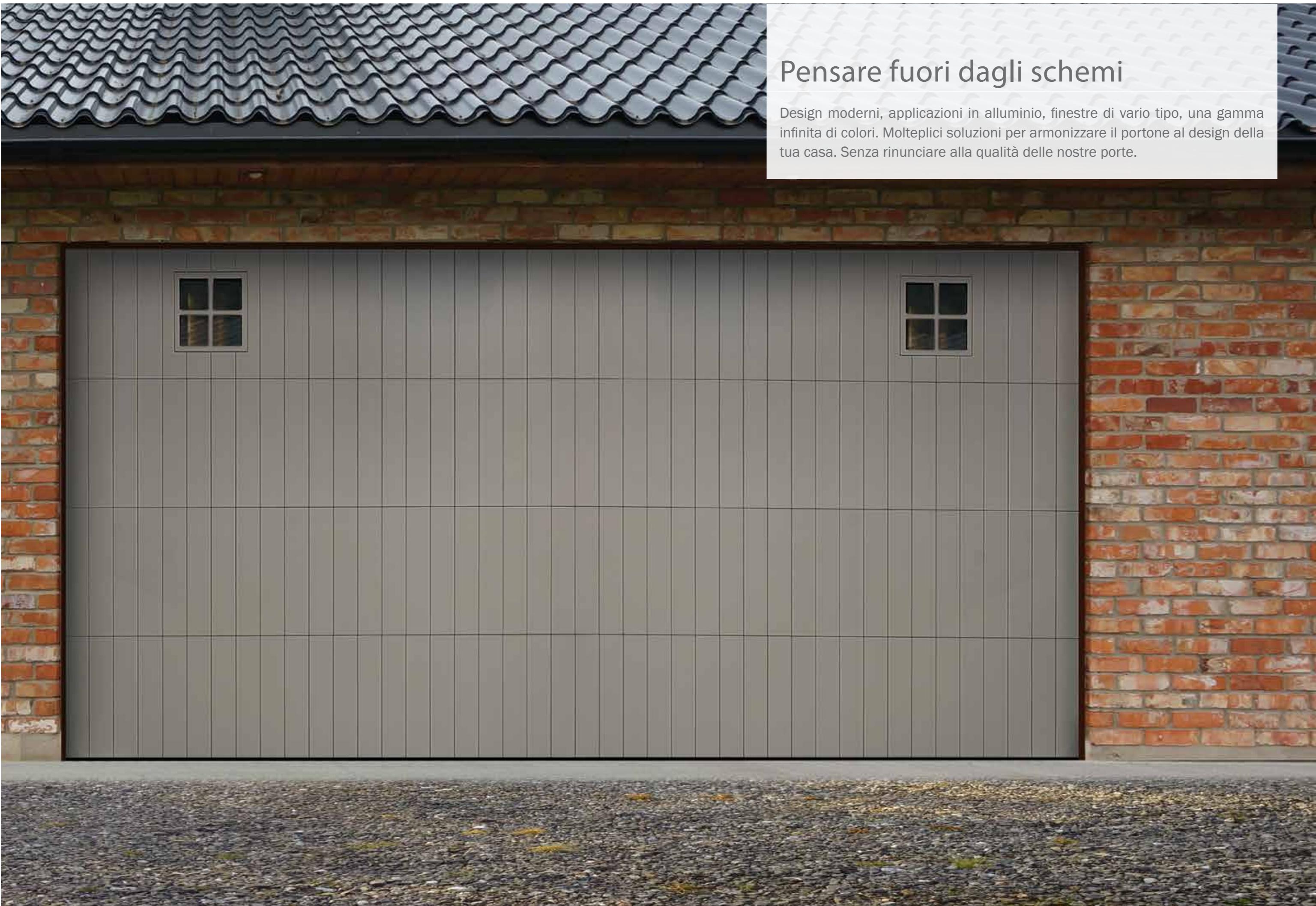
## Contenuto

- 10 TL&R40 / DOGA PICCOLA
- 13 TL&R40 / DOGA MEDIA
- 14 TL&R40 / DOGA INTERA
- 17 TL&R40 / CASSETTONE
- 18 TL&R40 / DOGA INTERA LISCIO
- 21 TL&R40 / DOGA INTERA SLICK PLUS
- 22 TL&R40 / MICRORIB
- 25 TL&R40 / MACRORIB
- 26 TL&R40 / TOPRIB
- 28 RETRO'
- 31 (SH) PORTA DA GARAGE DOPPIA ANTA
- 34 APPLICAZIONI
- 37 PORTE PEDONALI LATERALI
- 40 PORTE PEDONALI INTEGRATE
- 43 FINESTRA IN ACCIAIO SPAZZOLATO
- 43 FINESTRE IN PVC DOPPIO ACRILICO
- 43 SEZIONI FINESTRATE
- 45 MECCANICA DELL'R40
- 49 MECCANICA TL
- 50 ELEVATA AFFIDABILITÀ TL
- 53 ACCESSORI
- 55 (SSD) PORTA SEZIONALE A SCORRIMENTO LATERALE
- 58 PORTE SU MISURA
- 59 PORTE IN LEGNO CON DESIGN PERSONALIZZATO



## Creatività illimitata

Con le nostre porte vivrai la libertà di esprimere le tue idee in ogni modo.



## Pensare fuori dagli schemi

Design moderni, applicazioni in alluminio, finestre di vario tipo, una gamma infinita di colori. Molteplici soluzioni per armonizzare il portone al design della tua casa. Senza rinunciare alla qualità delle nostre porte.



## Look e funzionalità

Linee tese e forme squadrate per uno stile minimalista. O più semplicemente la soluzione più efficace per chiudere i tuoi spazi dal mondo esterno.



## TL&R40 / Doga piccola

Doghe orizzontali da 10 cm per una porta semplice e robusta dal look senza tempo. La soluzione più flessibile per ogni tipo di architettura.

Disponibile anche in simil-legno in varie essenze.

La porta con pannello Doga Piccola è la soluzione più indicata per le porte di grande dimensioni. Fino a 10 metri di larghezza.



Verniciature simil-RAL  
disponibili a richiesta.

### Tipi di finitura:



RAL 9016  
legno



RAL 9016  
stucco





## TL&R40 / Doga media

La porta con pannello doga media, caratterizzata da una nervatura centrale su ogni pannello, da l'impressione di essere una massiccia porta di legno. Questa tipologia di pannello è popolare in tutt'Europa. I pannelli doga media sono disponibili nelle versioni goffrato legno, stucco o liscio, la cui versione standard è il RAL 9016, ma sono disponibili anche tutti i colori RAL. La porta con pannello doga media finto legno viene fornita con una superficie liscia, non goffrata, verniciata come il legno Mogano, Quercia dorata, noce o quercia scura.



Verniciature simil-RAL  
disponibili a richiesta.

### Tipo di finitura:



RAL 9016  
legno



RAL 9016  
stucco



RAL 9016  
liscio

### Simil-legno:



Quercia dorata  
liscio



Noce  
liscio



Quercia scura  
liscio



Mogano  
liscio



## TL&R40 / Doga intera

La porta con pannello doga intera con i suoi pannelli lisci, goffrato legno o stucco offre un look che unisce lo stile antico a quello moderno. Il look è sottile e sobrio, ma crea un grande effetto se abbinato alle finestre in acciaio spazzolato.

Le porte con pannello doga intera sono disponibili nella versione standard bianco 9016, grigio 7016, ma sono disponibili in tutti gli altri colori RAL.



Verniciature simil-RAL  
disponibili a richiesta.

### Tipo di finitura:



RAL 9016  
legno



RAL 9016  
stucco





## TL&R40 / Cassettone

La pannellatura Cassettone ha il tipico stile georgiano caratterizzato da pannelli scolpiti rettangolarmente sull'esterno della superficie. La porta cassettoné è usata soprattutto su case con stile tradizionale o country. Dove ci sono decorazioni in legno, la porta cassettonata con finitura quercia dorata è perfetta.



Verniciature simil-RAL  
disponibili a richiesta.

### Tipo di finitura:



RAL 9016  
legno

### Simil-legno:



Quercia dorata  
legno



## TL&R40 / Doga intera liscio

Il pannello Top della gamma è quello Slick, che offre una superficie totalmente liscia. La lamiera esterna è doppia per conferire alla porta un look estremamente solido e un'ottima resa estetica. Questa porta si inserisce nello stile di qualsiasi edificio. La superficie liscia è ottimale da combinare con finestre in acciaio spazzolato e decorazioni.



Verniciature simil-RAL disponibili a richiesta.



Colori perlati RAL

### Tipo di finitura:



RAL 9016 liscio



RAL 9006 liscio



RAL 7016 liscio



RAL 9005 liscio





## TL&R40 / Doga intera Slick Plus

Il top della gamma è rappresentato dalla porta “Slick Plus”. Manti esclusivi per esigenze uniche. Porte di design, oggetti di arredamento. Finiture esclusive con pannelli effetto Ruggine, effetto Acciaio spazzolato, Antracite e simil legno Golden Oak.

Finiture esclusiva con pannelli Antracite Grigio (simil RAL 7016), Antracite Nero (simil RAL 9005) e Antracite Verde (simil RAL 6009).

### **Tipo di finitura:**



Effetto Acciaio  
liscio



Ruggine  
liscio



Antracite Grigio  
liscio



## TL&R40 / Microrib

La soluzione migliore che coniuga design e solidità. Una porta robusta che ben si addice all'applicazione di finestre in acciaio satinato. Il pannello Microrib è caratterizzato da leggere ondulazioni con passo di 5 mm.

Disponibili nella colorazione RAL 9016 ed a richiesta in tutti gli altri colori.



Verniciature simil-RAL  
disponibili a richiesta.

**Tipo di finitura:**



RAL 9016  
liscio





## TL&R40 / Macrorib

La superficie della porta Macrorib è goffrata con leggere ondulazioni con passo da 10 mm. Una porta dall'aspetto piacevole sia per utenze residenziali che industriali.

Disponibili nelle colorazioni RAL 9007 ed a richiesta in tutti gli altri colori.



Verniciature simil-RAL  
disponibili a richiesta

### Tipo di finitura:



RAL 9016  
stucco



RAL 9006  
stucco



RAL 9007  
stucco



RAL 7016  
stucco



## TL&R40 / Toprib

Un'altra interpretazione di alto livello: il manto TOPRIB. La doppia scanalatura a passo differenziato è una delle soluzioni più richieste nel mercato del design. Lo spessore generoso dell'acciaio impiegato, assicura un pannello perfettamente planare. Tre scanalature dividono il pannello, rendendo inconfondibile la vostra porta.



Verniciature simil-RAL  
disponibili a richiesta



Colori perlati RAL

### Tipo di finitura:



RAL 9016  
liscio



RAL 7016  
liscio



## Retro'

La porta Retro' si abbina perfettamente ad edifici in vecchio stile. Pannelli goffrati per dare maggiore rusticità alla porta. Anche le applicazioni sono in resina simil legno. Eventuali sezioni finestrate vengono realizzata con all'interno il telaio all'inglese. Accompagnano la porta le cerniere di metallo e maniglie vecchio stile. Design personalizzabile su richiesta.

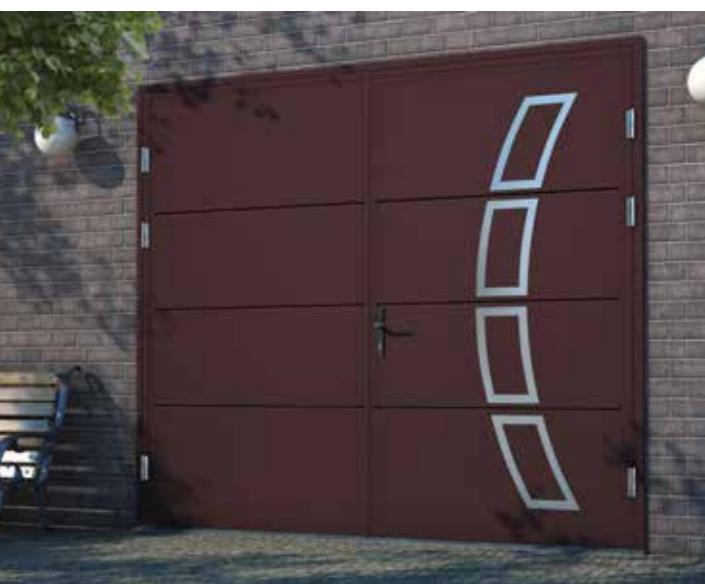




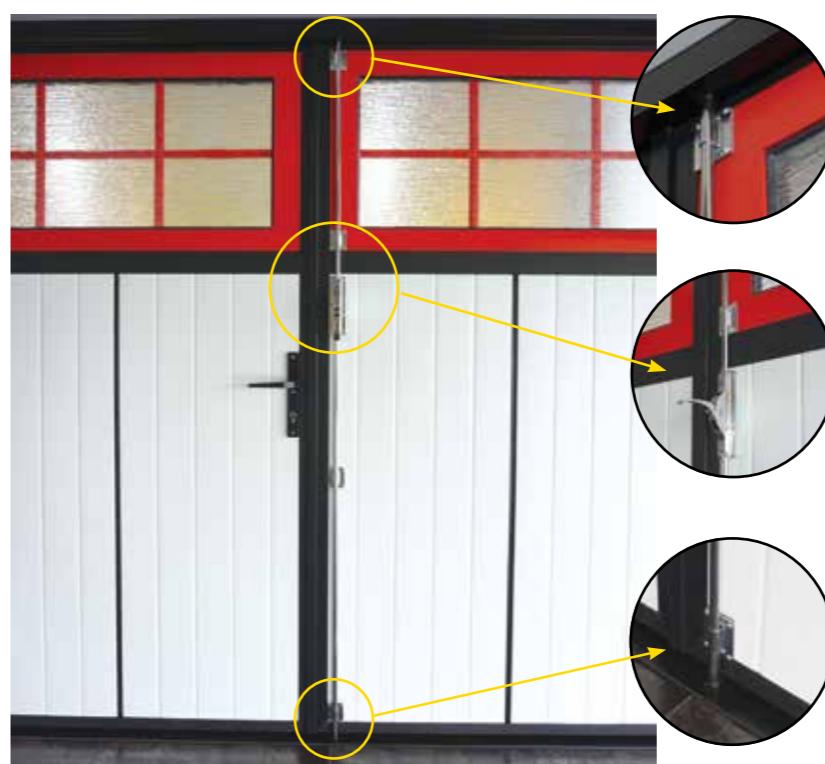
## (SH) Porta da garage doppia anta

Isolata e robusta! Sono disponibili tutti i design, le tipologie pannelli e i colori RAL. Potrai scegliere vari accessori tra cui finestre, sezione finestrata, applicazioni in acciaio, porta pedonale o portina per animali. Le ante delle porte laterali a doppia anta possono essere fornite simmetriche o asimmetriche, e la maniglia può essere posizionata sull'anta di destra o di sinistra a seconda delle preferenze. I colori standard delle maniglie sono nero, bianco o alluminio. Disponibili in altri colori come opzionale aggiuntivo. Porte su misura con larghezza massima di 3 metri e altezza massima di 2,5 metri.

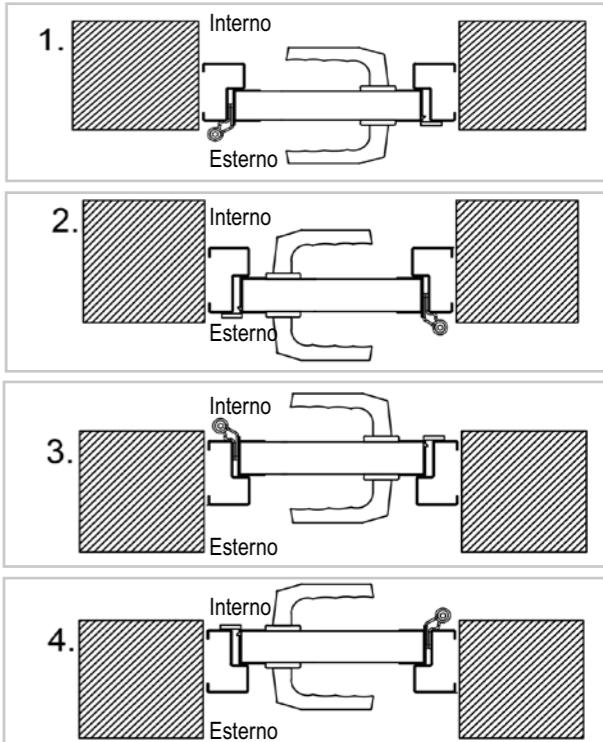




Chiusura a spagnoletta



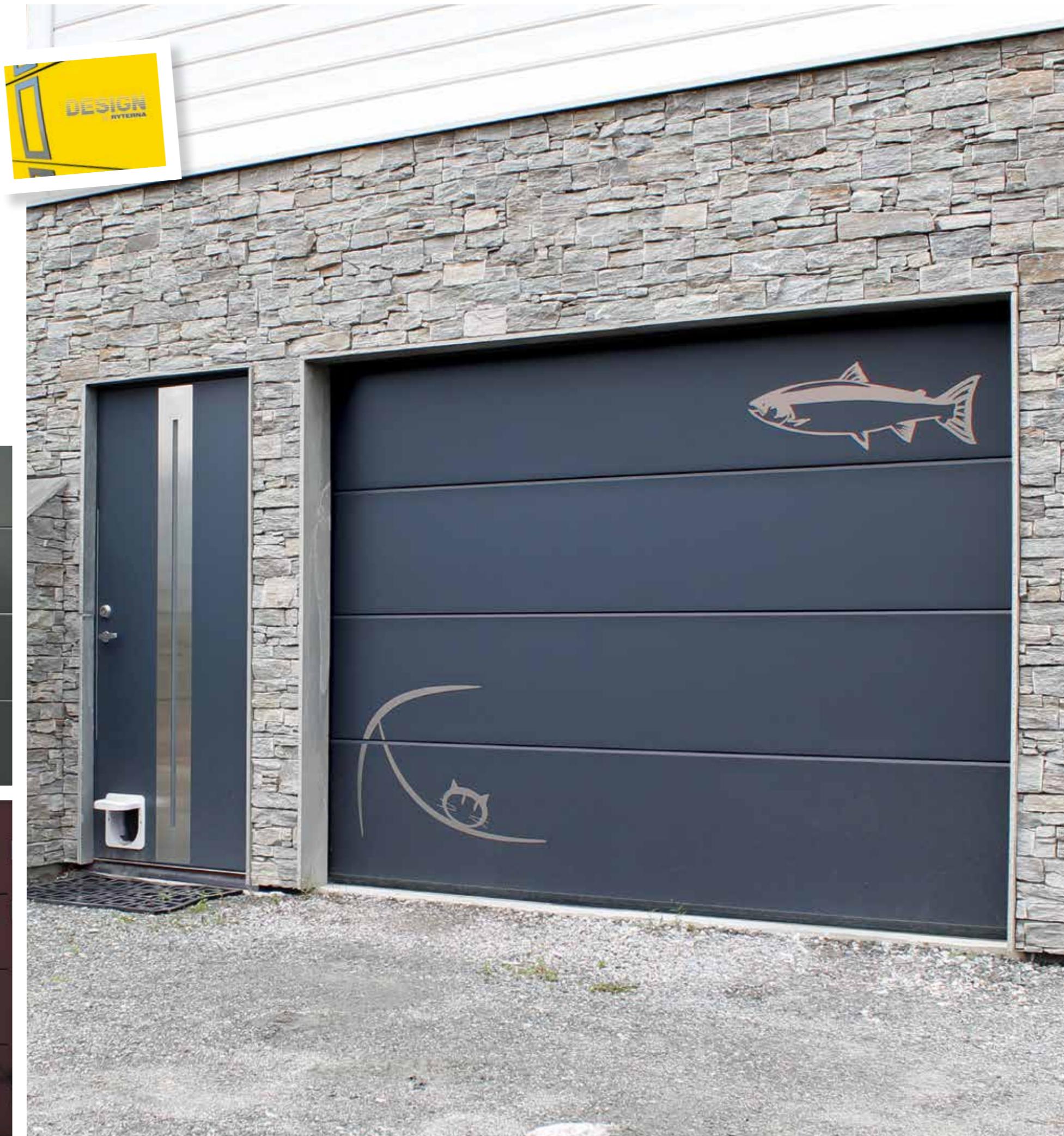
Opzioni di montaggio e senso di apertura delle porta laterali doppia anta.



# Applicazioni

Ti offriamo svariate possibilità di personalizzare la tua porta. Applicazioni speciali studiate assieme a te. Libera la tua creatività e realizza la porta dei tuoi sogni. Al resto ci pensiamo noi. Le applicazioni sono realizzate in acciaio inox liscio o spazzolato tagliato al laser e possono essere verniciate in ogni tinta della tabella RAL.

[www.design.ryterna.eu/?language=EN](http://www.design.ryterna.eu/?language=EN)



Il telaio della porta può essere ordinato con o senza cornici perimetrali.



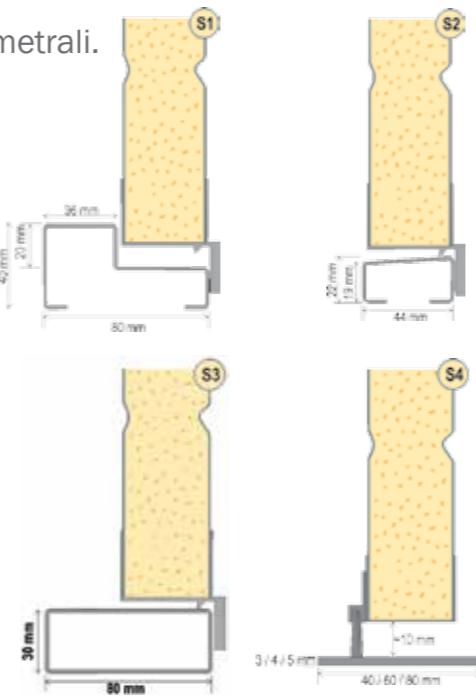
Senza cornici



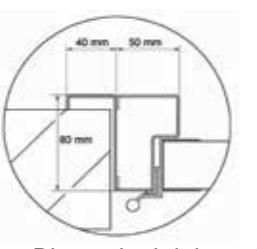
Con cornici



Installazione  
semplicata



Cerniere con molla



Dimensioni del  
telaio



Colori standard delle maniglie:  
argento, nero, bianco. Altri colori  
a richiesta.

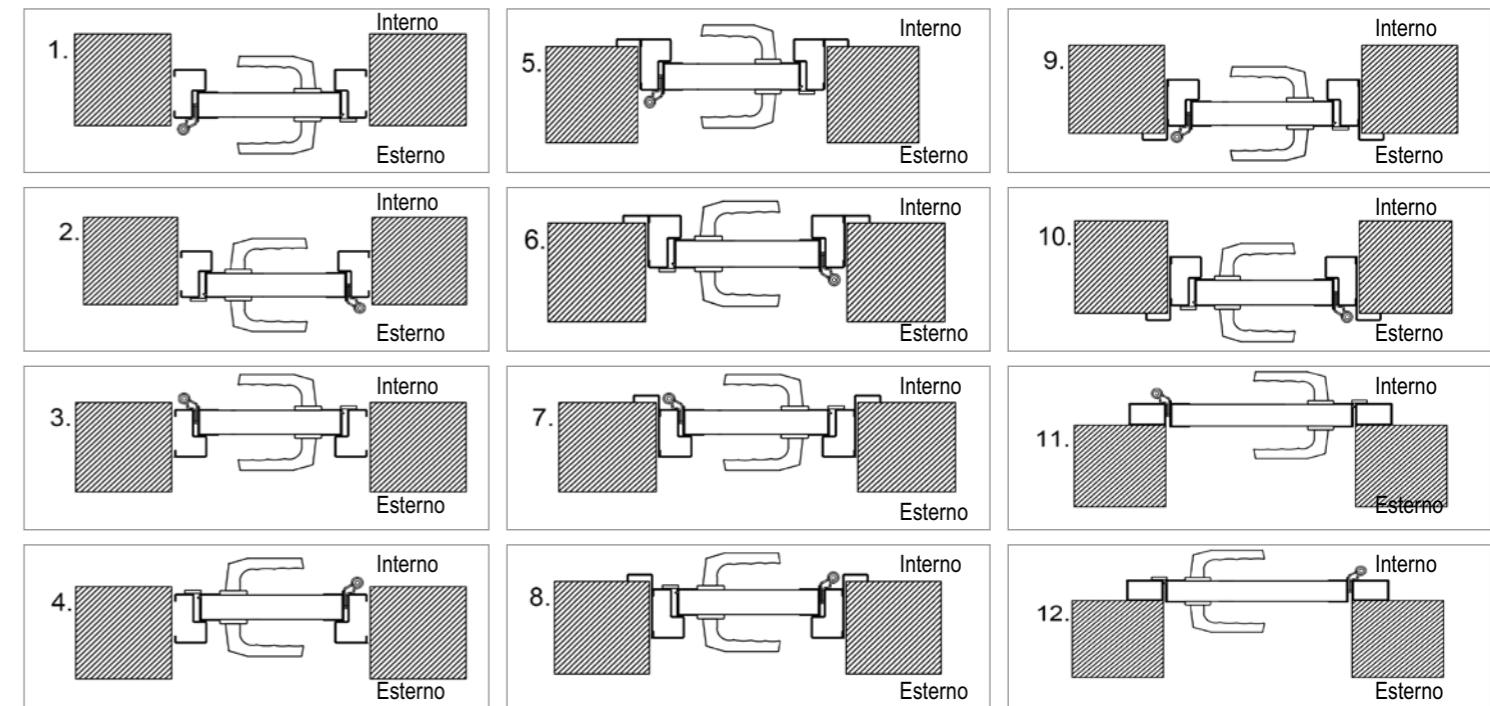
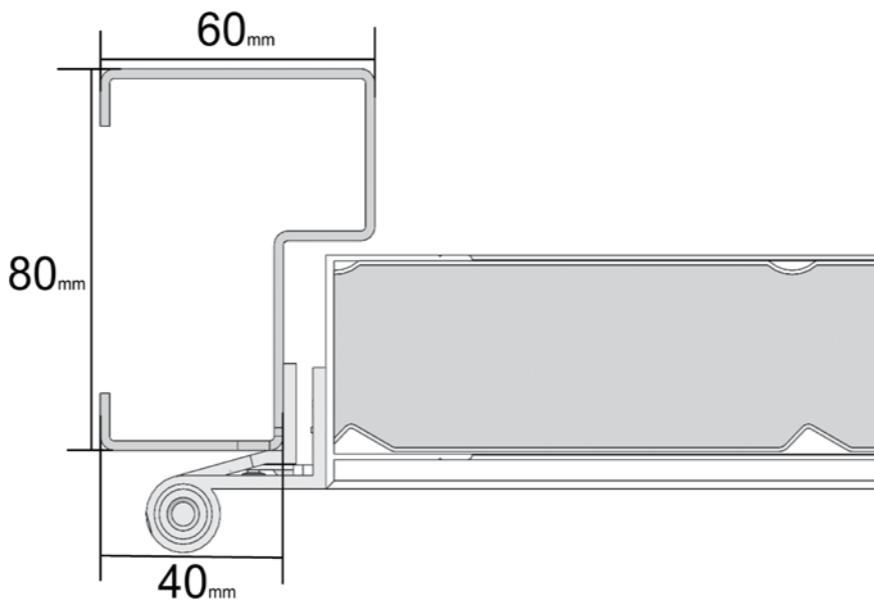
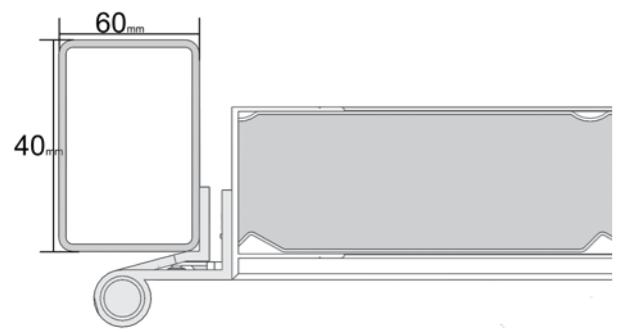
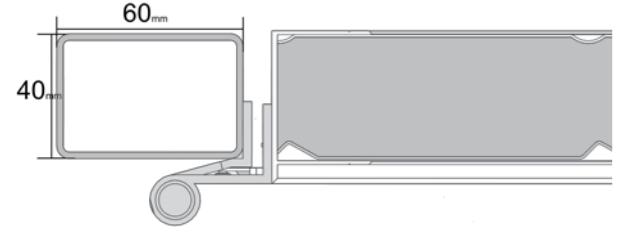
## Porte pedonali laterali

Produciamo porte pedonali che si combinano a qualsiasi modello di porta sezionale residenziale.

Le porte pedonali laterali sono prodotte con pannelli coibentati da 40 mm di spessore con poliuretano espanso senza CFC. La struttura della porta è costituita da profili in alluminio e guarnizioni di tenuta perimetrali. I pannelli e le finestre delle porte pedonali laterali sono allineati ai pannelli ed alle finestre delle porte sezionali.

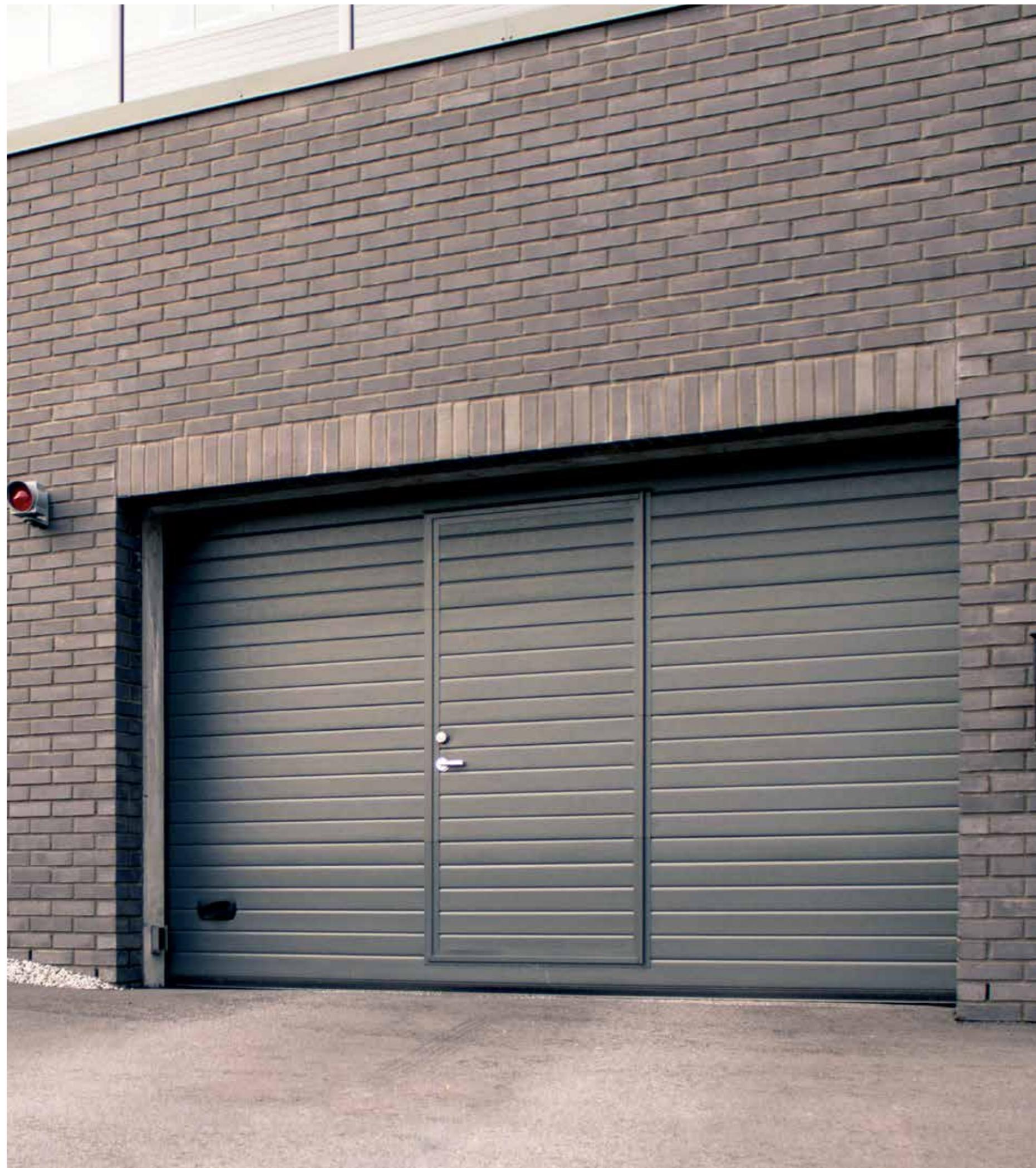
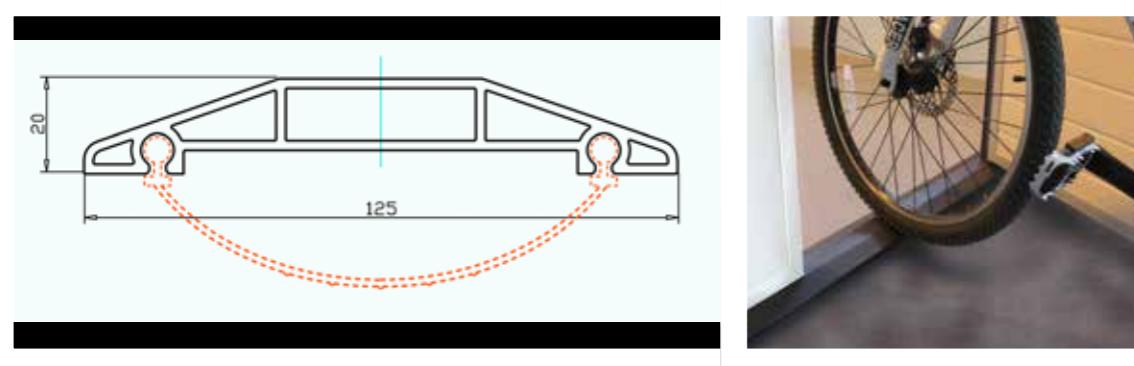
Porte con doppio manto sono disponibili su richiesta.

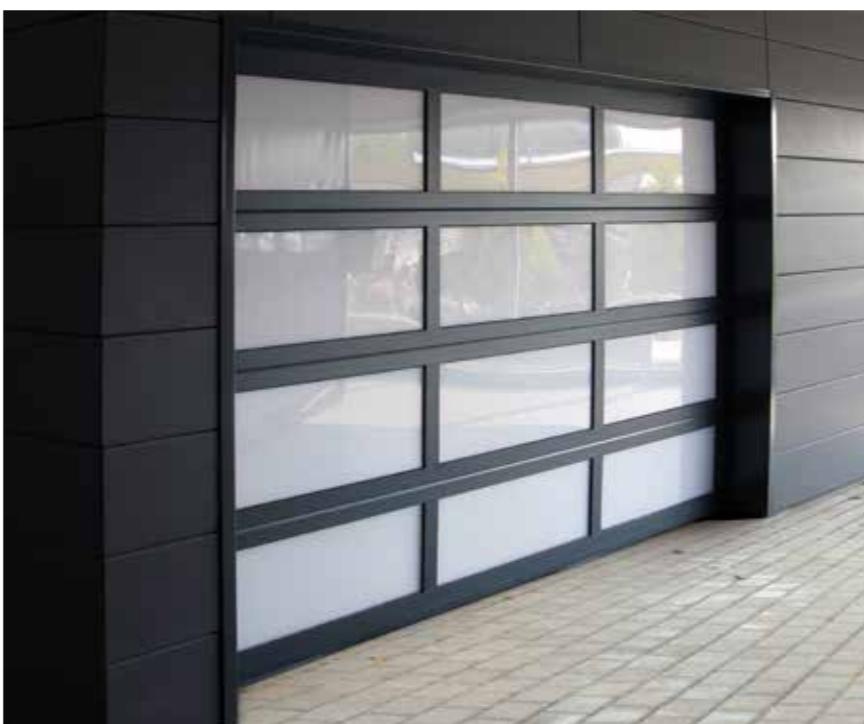
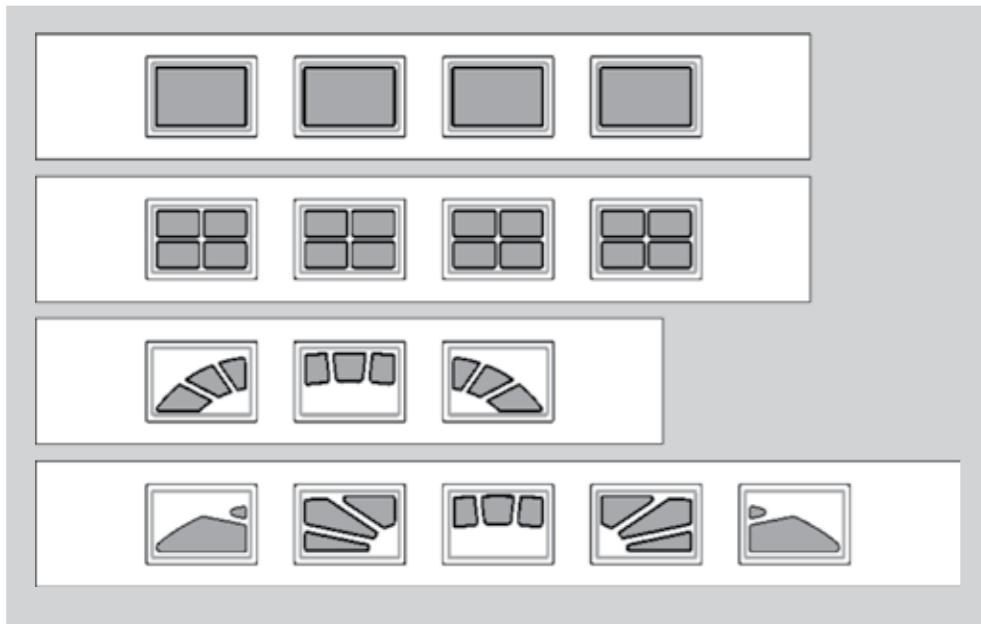




## Porte pedonali integrate

La soluzione ideale quanto è richiesta un'entrata aggiuntiva e non c'è spazio per realizzare una porta pedonale. Le porte pedonali integrate sono fornite con chiudiporta. Si può scegliere tra porta con soglia tradizionale oppure con soglia ribassata. Quest'ultima ideale per il passaggio con biciclette o mezzi con ruote.





## Finestra in acciaio spazzolato

Dona un look moderno e contemporaneo alla tua porta scegliendo le finestre all'interno della nostra vasta gamma.



MAXI 315 x 315 mm  
MIDI 235 x 235 mm  
MINI 155 x 155 mm  
SQUARE 805 x 155 mm



MAXI 315 mm  
MIDI 235 mm  
MINI 155 mm

## Finestre In PVC Doppio Acrilico

Svariati tipi di finestre ed inserti per rendere unica la tua porta o combinarla allo stile della tua casa. I profili interni ed esterni possono essere verniciati nella tinta desiderata.

## Sezioni Finestrate

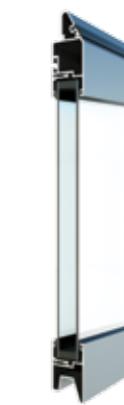
Le nostre porte possono essere fornite con sezioni finestrate con telaio in alluminio naturale, verniciato RAL o simil legno Golden Oak.



Le sezioni vetrate possono essere fornite in acrilico trasparente, opaco, effetto ghiaccio o colorato.finish.



trasparente



opaco



"effetto ghiaccio"



colorato



1 Sistema guide sicuro ed affidabile. Tutti i cavi e le pulegge sono protette.

2 Le guarnizioni laterali fungono da efficace isolamento termico e da protezione contro il pizzicamento delle dita.

3 La guarnizione inferiore riduce la forza di impatto in caso di urto contro un corpo estraneo e compensa eventuali irregolarità del pavimento.



4 Le molle a trazione sono pre-assemblate in fabbrica. Possono essere montate sotto o di lato alla guida orizzontale. Sono carterizzate per assicurare un montaggio ed un utilizzo sicuro della porta. Per la massima sicurezza in caso di rottura accidentale della molla, ogni porta è dotata di 4 sistemi molla-cavo.



5 Ruote in nylon con cuscinetti integrati. Il massimo della durata e dell'affidabilità.



6 Protezione antischiacciamento delle dita durante le fasi di movimentazione della porta.



7 Solide cerniere laterali con carrello regolabile. Il massimo dell'affidabilità e della sicurezza della porta.



8 Maniglia di sollevamento integrata nella piastra inferiore della porta per assicurare la movimentazione della stessa in caso di mancanza di corrente.

## Meccanica dell'R40

La porta sezionale R40 è stata studiata per assicurare un montaggio semplice e confortevole. L'architrave richiesto è estremamente ridotto ed è la soluzione ideale per il mono-garage sia delle nuove abitazioni che per le ristrutturazioni dai soffitti bassi. Realizzata su misura e pre-assemblata in fabbrica è la soluzione ideale per una rapida installazione.

# Meccanica R40

## Elevata affidabilità

Il sistema guide R40 viene fornito completamente pre-assemblato con molle, guide e accessori. La porta con meccanica R40 è veramente di facile e veloce installazione. Viene fornita nelle dimensioni massime di 3000x2500 mm (L2750XH2500mm per le versioni Slick e Slick Plus).

Le specifiche tecniche rispettano la normativa EN1324-1

Gli accessori di sicurezza rispettano la normativa EN1324-1

## Molle a trazione

Ruote su cuscinetti a sfera

Guide ultra resistenti e sicure

Telaio rinforzato e con guarnizioni perimetrali

Porta testata e certificata secondo le norme CE 89/107/EC

Pannelli con sistema antipizzicamento dita

Coibentazione pannelli con poliuretano esente CFC

## R40-ML

### Include

Meccanica ribassata doppia guida, architrave richiesto  
Guarnizione su architrave:

90 mm (120 mm se motorizzato)

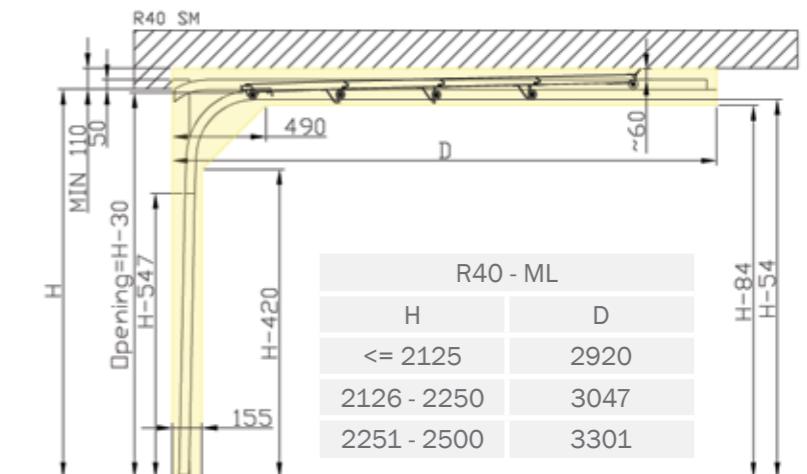
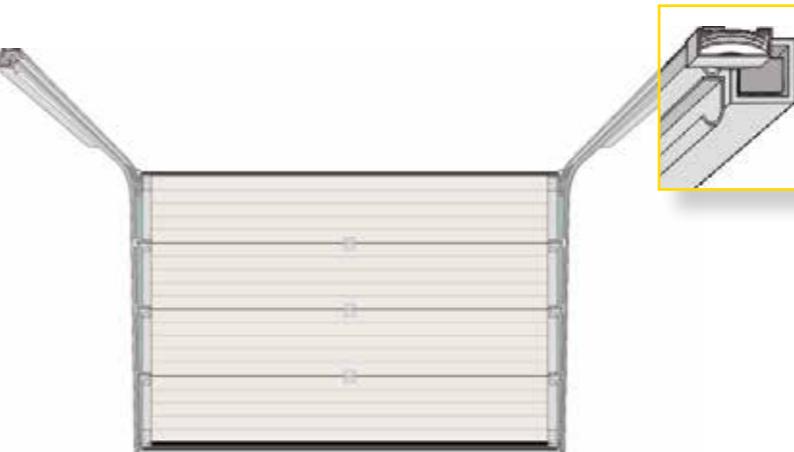
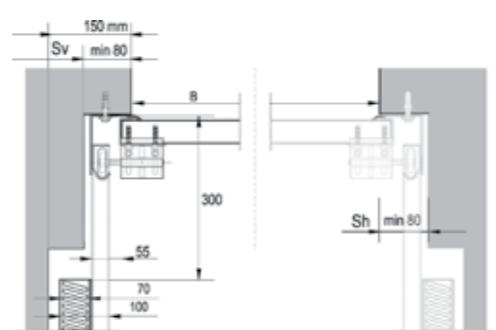
Guarnizione sull'ultimo pannello:

110 mm (150 se motorizzato)

Di serie: Guarnizione sull'ultimo pannello

Molle a trazione affianco alle guide orizzontali

Guide e molle pre-assemblate



## R40-MS

### Include

Meccanica ribassata doppia guida, architrave richiesto  
Guarnizione su architrave:

90 mm (120 mm se motorizzato)

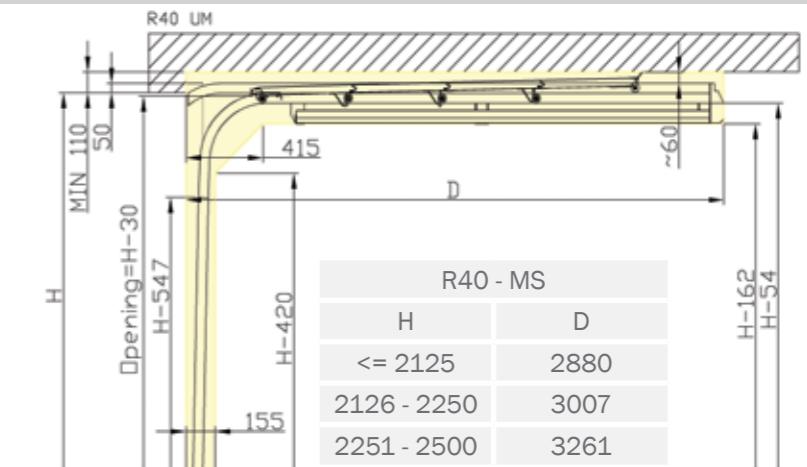
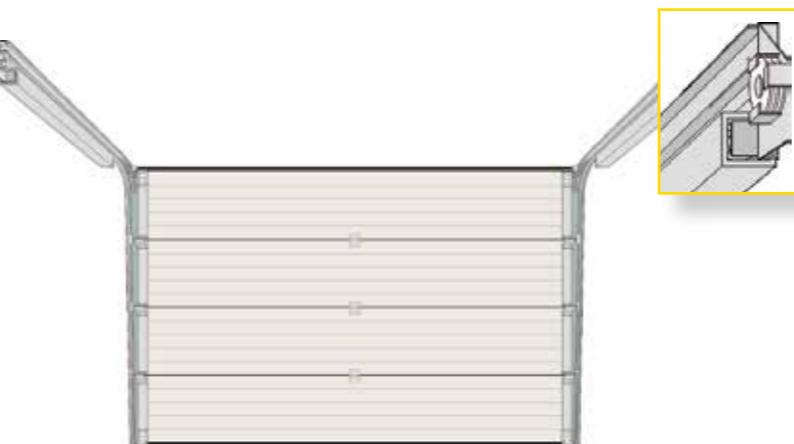
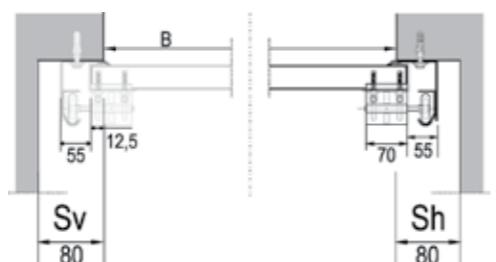
Guarnizione sull'ultimo pannello:

110 mm (150 se motorizzato)

Di serie: Guarnizione sull'ultimo pannello

Molle a trazione sotto alle guide orizzontali

Guide e molle pre-assemblate



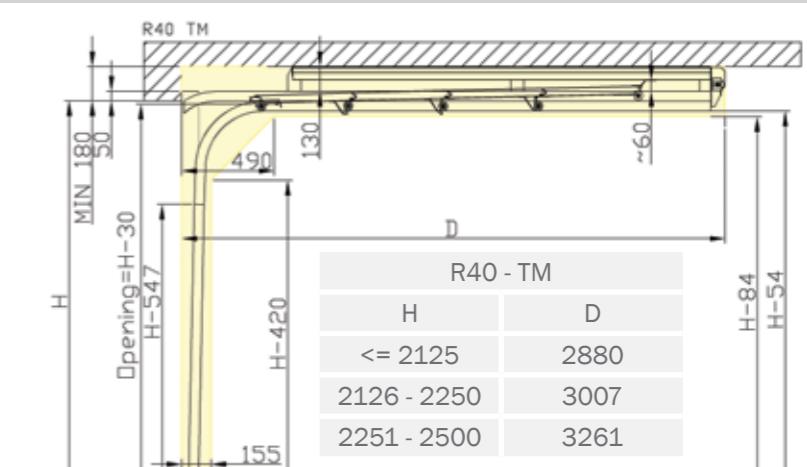
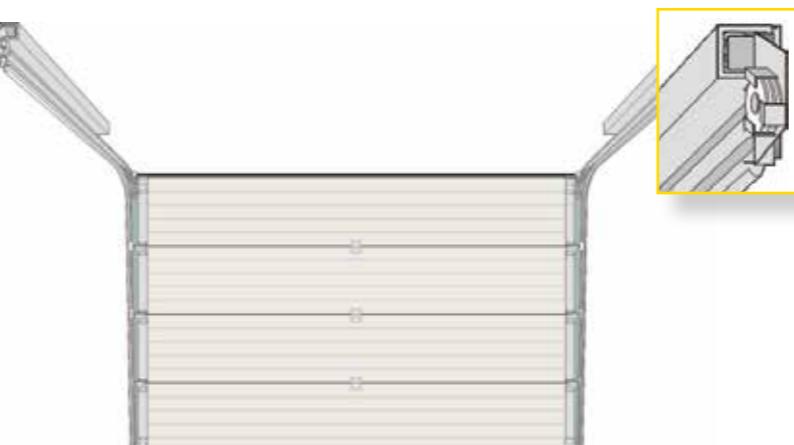
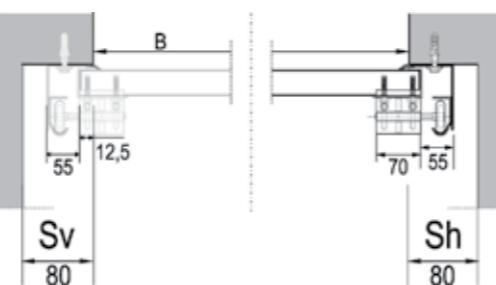
## R40-TM

### Include

Meccanica ribassata doppia guida, architrave richiesto  
Manuale o motorizzato: 180mm

Molle a trazione sopra alle guide orizzontali

Guide e molle pre-assemblate





## Meccanica TL

La meccanica per porte sezionali residenziali tradizionali è sviluppata secondo le più severe condizioni d'uso grazie anche alle esperienze maturate in campo industriale. L'esperienza produttiva decennale ha portato all'affinamento costruttivo di ogni singolo dettaglio. Tutto questo lo chiamiamo Qualità Intelligente ed è sempre in continuo sviluppo.



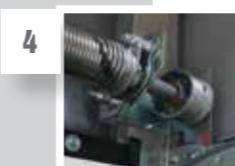
1 Meccanica sicura ed affidabile. Materiale di prima qualità e spessori generosi.



2 Guarnizioni di chiusura perimetrali assicurano una perfetta chiusura verso l'esterno.



3 La guarnizione di chiusura inferiore funziona da paraurti ed elimina le piccole imperfezioni del pavimento.



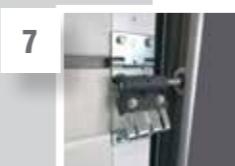
4 Molle a torsione. Ogni porta è fornita con sistema di sicurezza antirottura molle per ogni singola molla del sistema.



5 Le ruote con cuscinetti a sfera e parti d'attrito in nylon assicurano affidabilità e silenziosità di funzionamento.



6 Protezione antipizzicamento. I pannelli anti pizzicamento prevengono la possibilità di eventuali lesioni durante il funzionamento della porta.



7 Le robuste cerniere laterali assicurano uno scorrimento ottimale e scongiurano il pericolo di deragliamento.



8 Pratica maniglia interna di sollevamento utile in caso di mancanza di corrente.

## Elevata affidabilità TL

La meccanica TL assicura un perfetto bilanciamento della porta indipendentemente dalle sue dimensioni e dagli optionali installati. Per soddisfare ogni esigenza installativa la porta può essere fornita in versione LHR-FM (molle frontali) o LHR-RM (molle posteriori).

Le specifiche tecniche rispettano la normativa EN1324-1

Gli accessori di sicurezza rispettano la normativa EN1324-1

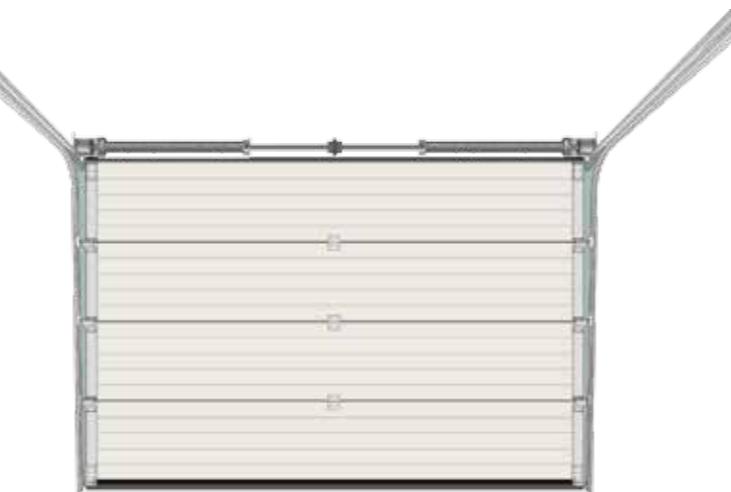
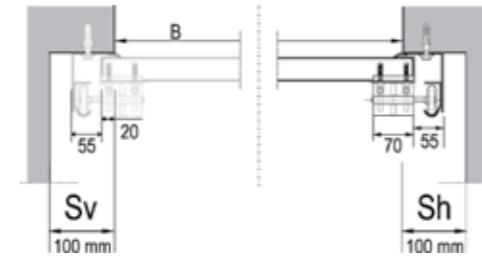
Molle a torsione  
Ruote su cuscinetti a sfera  
Guide ultra resistenti e sicure  
Telaio rinforzato e con guarnizioni perimetrali  
Porta testata e certificata secondo le norme  
CE 89/107/EC  
Pannelli con sistema antipizzicamento dita  
Coibentazione pannelli con poliuretano esente CFC

TL LHR FM

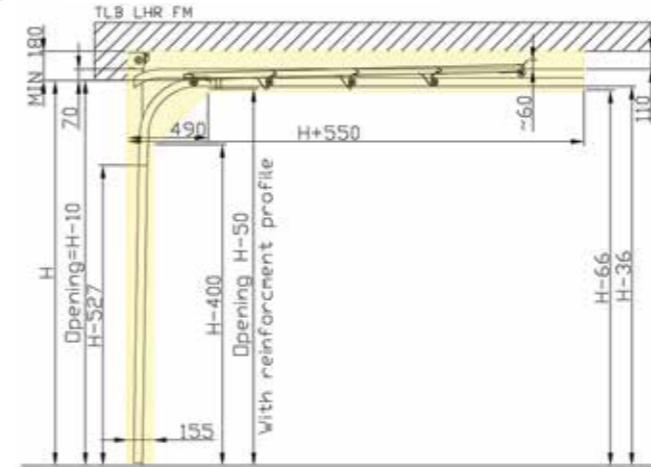
Meccanica ribassata doppia guide, molle frontal

## Include

**Materie**  
Meccanica ribassata doppia guida  
Architrave richiesto 180mm  
Molle a torsione frontali  
Dispositivo di anti rottura molle



TL LHR FM

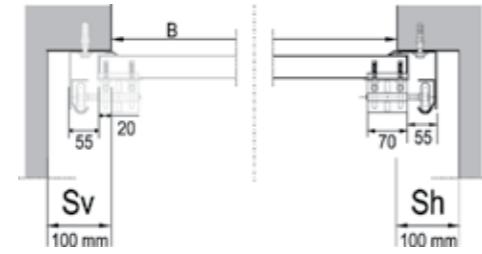


TL LHR RM

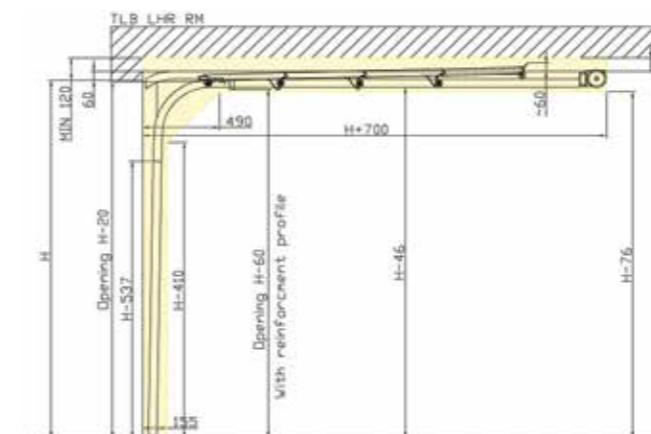
Meccanica ribassata doppia guide, molle posteriori

## Include

Meccanica ribassata doppia guida,  
architrave richiesto  
Guarnizione su architrave:  
90 mm (120 mm se motorizzato)  
Guarnizione sull'ultimo pannello:  
120 mm (150 se motorizzato)  
Di serie: Guarnizione sull'ultimo pannello  
Molle a torsione posteriori  
Dispositivo di anti rottura molle  
Spring brake safety device



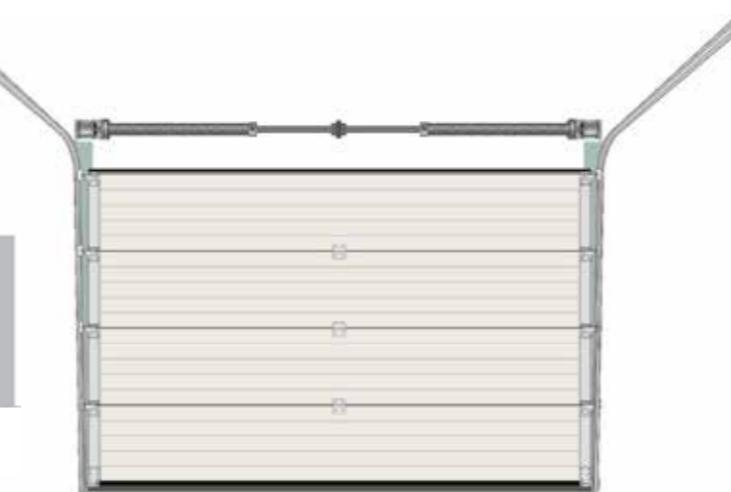
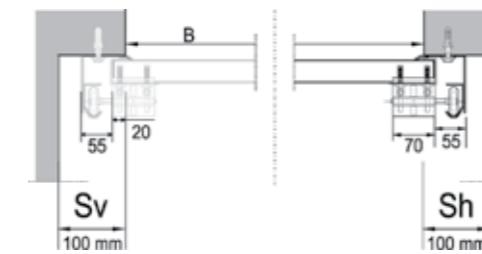
TL LHR RM



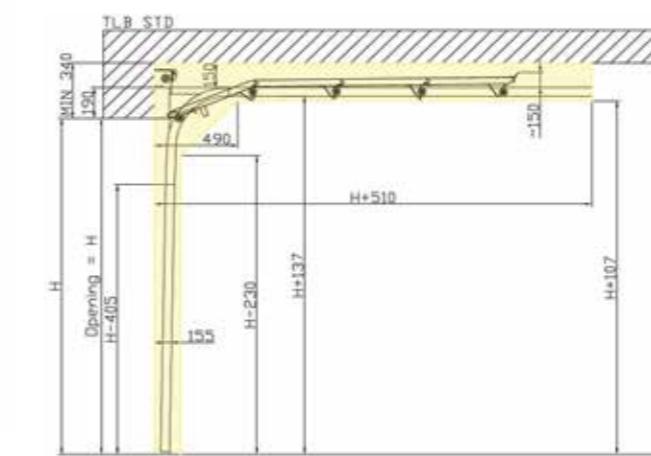
TL STD

## Include

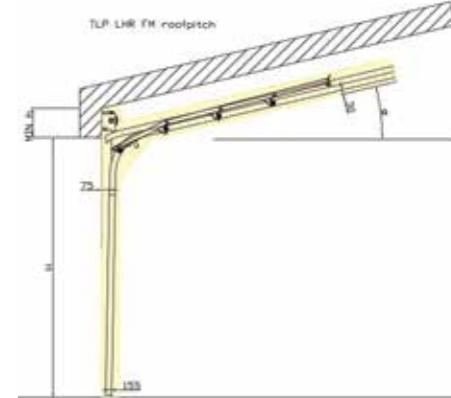
Meccanica STD  
Architrave richiesto: 340 mm  
(370 mm se motorizzato)  
Molle a torsione frontali  
Dispositivo di anti rottura molle

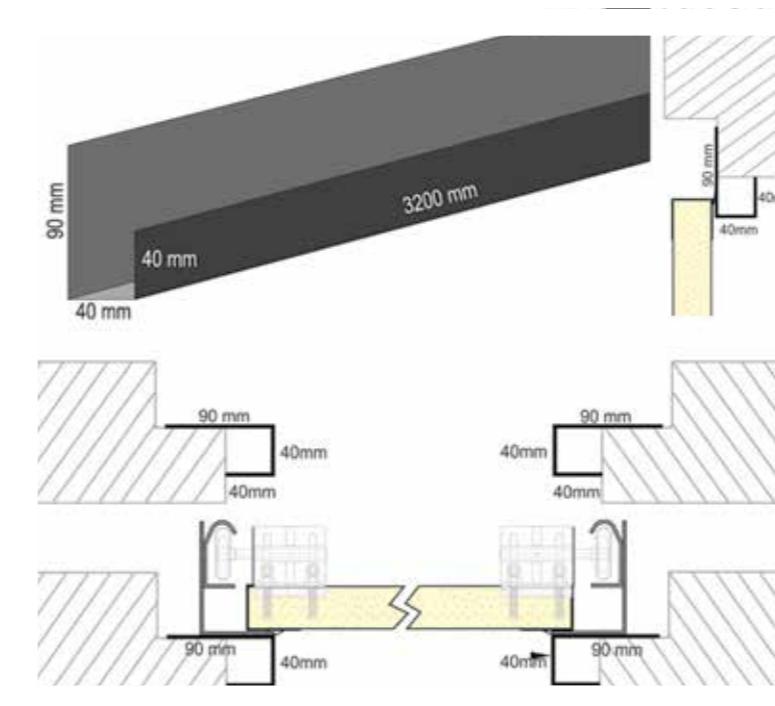


TL STD



# TL ROOF PICH





## ACCESSORI

Profilo di installazione in acciaio zincato verniciato nero 40x40x90x3200 mm



## MANIGLIE E SERRATURE RYTERNA



(SSD)

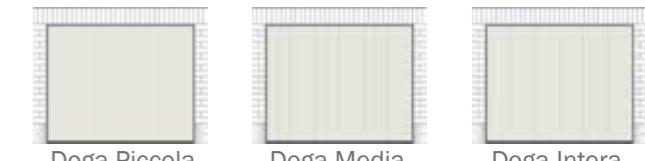
## Porta Sezionale A Scorrimento Laterale

- Look elegante, praticità d'uso ed alta affidabilità nel tempo.
- Vasto assortimento di manti disponibili.
- Apertura parziale per passaggio pedonale (anche con motori predisposti).
- Sistema guide in alluminio dalla bassa manutenzione. Carrelli di elevata qualità.
- Coibentazione da 40 mm e spazzolini su tutto i perimetro per un elevato isolamento termico.
- Guida inferiore dal basso profilo che non richiede opere murarie.



Disponibile in tutte le tinte RAL

### Tipologia di manto:



### Tipi di finitura:



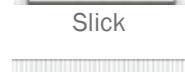
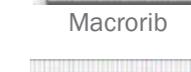
RAL 9016  
legno



RAL 9016  
stucco

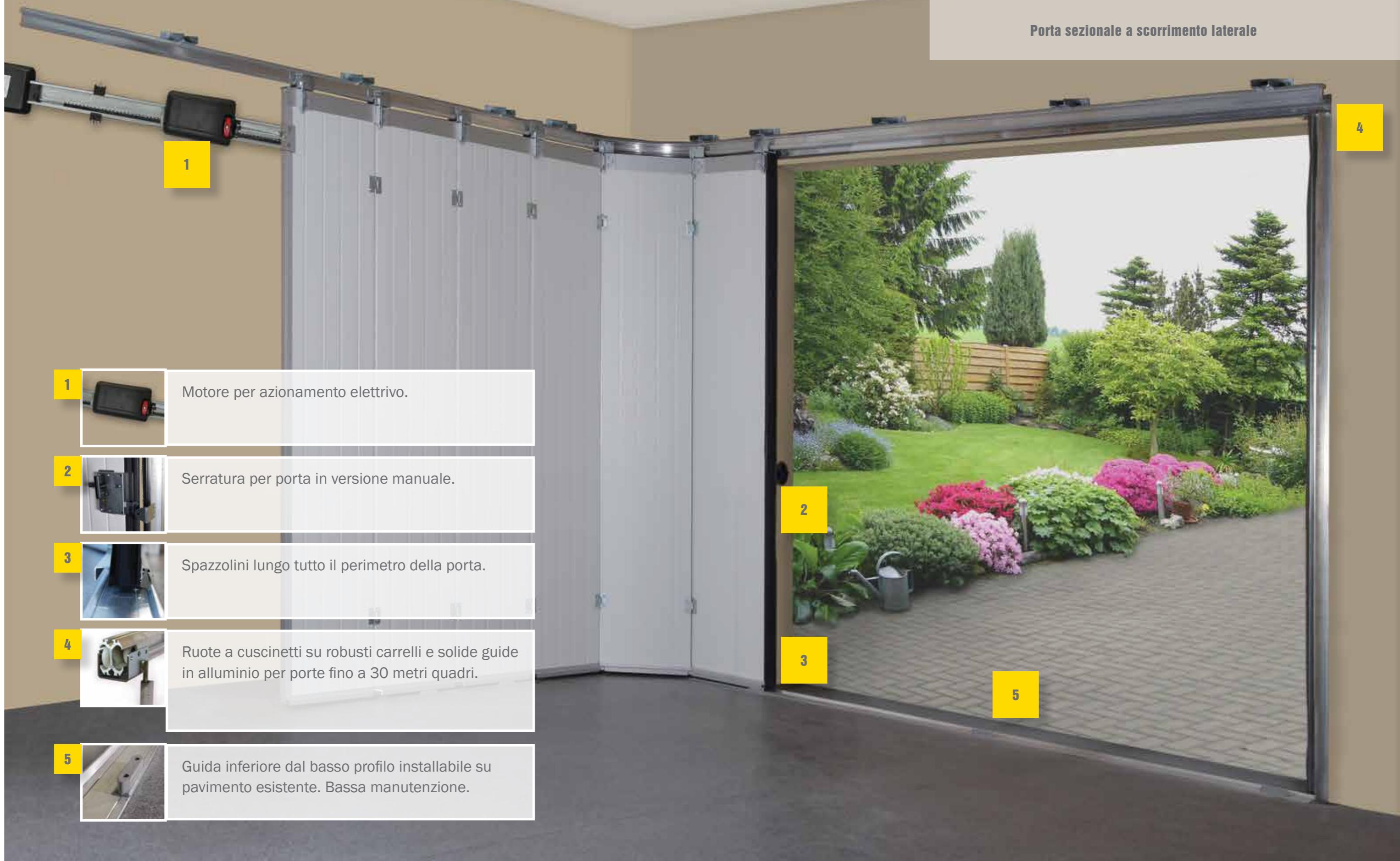


RAL 9016  
liscio



## Meccanica SSD

Porta sezionale a scorrimento laterale



## Porte su misura



Full glazing (FV Thermo Slick)



## Porte in legno con design personalizzato

