

**εκο
οκπα**

CATALOGO PORTONI



INDICE **DEI CONTENUTI**

AZIENDA **04**

PORTONI SEZIONALI **08**

SISTEMI DI PORTE SEZIONALI	10
INFINITI THERMO	20
DESIGN - POSSIBILITÀ ILLIMITATE	26
GAMMA DI COLORI	32
AUTOMAZIONE DEI PORTONI	34
ALL IN ONE	44
PACCHETTI DI ACCESSORI	50
DATI TECNICI	56

PORTONI A BATTENTE **60**

PRESTO	62
UNICO	63

PORTE E GRIGLIE AVVOLGBILI **64**

PORTE AVVOLGIBILI	66
GRIGLIE AVVOLGIBILI	70
ACCESSORI PER CANCELLI E GRIGLIE AVVOLGBILI	74





La scelta degli investitori domestici e commerciali

Molti anni di esperienza nella produzione di serramenti, lo sviluppo intensivo dell'azienda e la capacità di rispondere alle esigenze dei nostri clienti ci hanno portato a essere riconosciuti come leader europei nella produzione di serramenti. Inoltre, siamo uno dei maggiori produttori di infissi in PVC e azienda con la maggior forza lavoro in Polonia.





Il portone da garage è un acquisto **per molti anni**

Il portone da garage è un acquisto per anni. La sua durata è una delle caratteristiche più importanti che un acquirente si aspetta. Ecco perché Eko-Okna fornisce una garanzia di ben cinque anni per tutti i portoni sezionali da garage prodotti dall'azienda.*

Durante il periodo di garanzia, l'azienda eliminerà tutti i difetti di fabbricazione, compresi quelli nascosti, che l'utente scopre durante il funzionamento. La loro presenza è altamente improbabile grazie all'uso di materie prime e tecnologie collaudate nel processo di produzione, la cui efficacia è confermata da molti anni di esperienza.

Scegliere i portoni INFINITI significa che l'uso del garage sarà comodo e sicuro per molti anni. In un'abitazione tipica, inoltre, non sarà necessario effettuare interventi di manutenzione importanti durante il periodo di garanzia, in quanto le molle di torsione dei portoni R e F e le molle di trazione dei portoni X sono progettate per un numero di cicli di lavoro molto superiore a quello dell'utente medio.

Le porte a battente in acciaio e le porte e griglie avvolgibili in alluminio per applicazioni residenziali e commerciali offrono anche loro un'eccellente durata.

*Sulla funzionalità tecnica



Alta qualità

In Eko-Okna ci prendiamo cura di ogni dettaglio e della qualità del prodotto. I componenti che utilizziamo durante la produzione provengono da fornitori affidabili. Questo ci fornisce la garanzia di qualità di cui siamo orgogliosi. Prestiamo inoltre particolare attenzione all'accuratezza e alla precisione dei nostri prodotti, perché grazie a ciò siamo in grado di garantirvi un'elevata qualità e un aspetto immutabile del portone per molti anni.

Le caratteristiche fondamentali dei portoni INFINITI sono la sicurezza d'uso, la funzionalità e l'intramontabilità. Il cliente ha la possibilità di adattare il portone con pacchetti come INFINITI Quiet, Safe o Premium. Offriamo anche componenti aggiuntivi come una spia luminosa con antenna RTS, una tastiera a codice e un trasmettitore interno a parete. Questi componenti migliorano la funzionalità del portone. Inoltre, su richiesta, il portone può essere dotato di una porta di passaggio e di una sezione in alluminio.

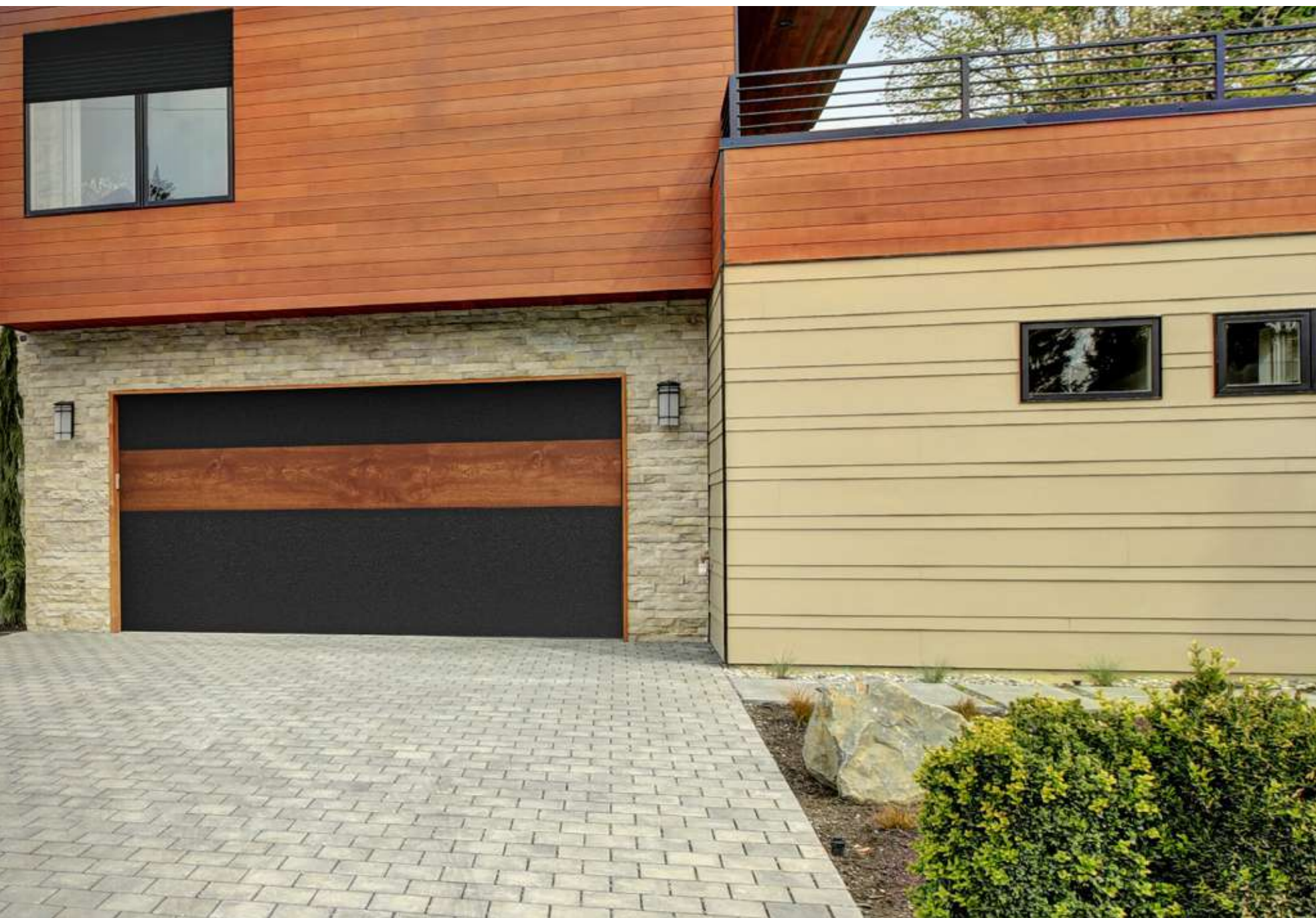


A modern two-story house with a mix of beige, wood-grain, and stone-textured siding. It features large windows, a balcony with a black railing, and a dark front door. A paved driveway leads to a garage area on the left. The house is surrounded by trees and landscaping.

PORTONI SEZIONALI DA GARAGE

Il portone sezionale è uno degli elementi più evidenti e utilizzati quotidianamente della casa e del garage. È importante che il portone si abbini alla facciata complessiva e ne esalti il fascino.

Nel corso degli anni, abbiamo analizzato le esigenze del mercato e sviluppato appositamente per Voi la linea di portoni sezionali INFINITI. Soddisfano le tendenze attuali, offrono sicurezza, calore e uno standard di utilizzo molto elevato.



Tipologia sistemi portoni sezionali

I clienti possono scegliere tra tutti i sistemi di portoni che offriamo.



INFINITI X

- superficie massima 9 m²
- peso massimo: 130 kg
- dimensioni minime della spalletta laterale: 85 mm
- dimensioni minime dell'architrave: 120 mm (105 mm per la porta manuale)
- offriamo pannelli con superficie esterna liscia, struttura a venature di legno con rilievi bassi e alti (verniciati secondo l'ampia gamma RAL) o pellicolati
- consigliato per l'installazione in piccoli garage
- installazione rapida senza bisogno di torsione speciale delle molle
- applicazione del meccanismo a doppia molla



INFINITI F

- superficie massima 18 m²
- peso massimo: 295 kg
- dimensioni minime della spalletta laterale: 85 mm
- dimensioni minime dell'architrave: 200 mm
- offriamo pannelli con superficie esterna liscia, struttura a venature di legno con rilievi bassi e alti (verniciati secondo l'ampia gamma RAL) o pellicolati
- il sistema a molla di torsione è dedicato ai portoni di grandi dimensioni



INFINITI R

- superficie massima 12,5 m²
- dimensioni minime della spalletta laterale: 85 mm
- dimensioni minime dell'architrave: 120 mm (105 mm per la porta manuale)
- offriamo pannelli con struttura esterna liscia e a venatura di legno con rilievi bassi e alti (verniciati secondo l'ampia gamma RAL) o pellicolati
- le molle di torsione sul retro del portone consentono il montaggio garage con architrave più basso

Sistemi adatti alla ristrutturazione

installazione di sezionali INFINITI R e INFINITI X



INFINITI ZERO

- risoluzione ideale quando lo spazio laterale è limitato
- si adatta perfettamente ai sistemi INFINITI X o INFINITI R
- coprifilo da 120 mm per l'architrave o angolari verticali e coprifilo da 85 mm solo per gli angolari verticali
- per l'utilizzo con una larghezza massima del garage di 5500 mm e un'altezza massima di 3000 mm
- disponibile nei colori RAL9016 e RAL7016 o in qualsiasi altro colore della gamma RAL



INFINITI X

Sistema di portoni con molle a trazione

Il sistema con molle di trazione è consigliato per l'uso in garage con spazi ridotti. La sua installazione è rapida e non richiede l'utilizzo di molle aggiuntive. INFINITI X utilizza il cosiddetto meccanismo „molla nella molla”, che consente di utilizzare in sicurezza il telo del portone con un peso fino a 130 kg. La presenza di due molle fornisce inoltre un'ulteriore caratteristica di sicurezza, eliminando il pericolo causato dall'improbabile rottura di una delle molle.



tipo di azionamento	manuale o automatico	
superficie massima del portone	9 m ²	
dimensione massima dell'apertura	DW = 4500 mm DH = 3000 mm	
larghezza minima della spalletta laterale	85 mm	
minima/raccomandata altezza dell'architrave	105 mm / 120 mm (azionamenti elettrici)	
massima altezza dell'architrave per sospensioni standard	430 mm	
profondità minima dell'installazione - senza attuatore	DH + 579 mm	
profondità minima dell'installazione con attuatore elettrico	Somfy	DH fino a 2250 mm - min. 3150 mm DH fino a 2750 mm - min. 3750 mm DH fino a 3000 mm - min. 4750 mm
	Came	DH fino a 2500 mm - min. 3480 mm DH fino a 3000 mm - min. 4250 mm
	Beninca	DH fino a 2250 mm - min. 3250 mm DH fino a 2500 mm - min. 4250 mm
	Sommer	DH fino a 2500 mm - min. 3554 mm DH fino a 3000 mm - min. 4102 mm DH fino a 3500 mm - min. 4650 mm

DW - larghezza del sezionale
DH - altezza del sezionale

INFINITI F

Sistema di portoni con molle di torsione nella parte anteriore

Le molle di torsione sono dedicate ai portoni di grandi dimensioni. Sollevano un peso notevolmente maggiore rispetto alle molle di trazione. L'installazione di portoni con molle a torsione nella parte anteriore è possibile quando l'altezza dell'architrave è di almeno 200 mm. Il peso massimo del portone è di circa 295 kg.



tipo di azionamento	manuale o automatico	
superficie massima del portone	18 m ²	
dimensione massima dell'apertura	DW = 6000 mm DH = 3500 mm	
larghezza minima della spalletta laterale	85 mm	
minima/raccomandata altezza dell'architrave	200 mm	
massima altezza dell'architrave per sospensioni standard	430 mm	
profondità minima dell'installazione - senza attuatore	DH + 575 mm	
profondità minima dell'installazione con attuatore elettrico	Somfy	DH fino a 2250 mm - min. 3150 mm DH fino a 2750 mm - min. 3750 mm DH fino a 3000 mm - min. 4750 mm
	Came	DH fino a 2500 mm - min. 3480mm DH fino a 3000 mm - min. 4250 mm
	Beninca	DH fino a 2250 mm - min. 3250 mm DH fino a 2500 mm - min. 4250 mm
	Sommer	DH fino a 2500 mm - min. 3554 mm DH fino a 3000 mm - min. 4102mm DH fino a 3500 mm - min. 4650 mm

DW - larghezza del sezionale
DH - altezza del sezionale

INFINITI R

Sistema di portoni con molle di torsione posteriori

La posizione delle molle di torsione sul retro del portone consente di montarla su un'apertura di garage con un architrave più piccolo. In questo caso, è sufficiente che l'architrave sia di 90 mm (120 mm in caso di azionamento elettrico). Portata massima fino a circa 165 kg.



tipo di azionamento	manuale o automatico	
superficie massima del portone	12,5 m²	
dimensione massima dell'apertura	DW = 5500 mm DH = 3000 mm	
larghezza minima della spalletta laterale	85 mm	
minima/raccomandata altezza dell'architrave	105 mm / 120 mm (napędy elektryczne)	
massima altezza dell'architrave per sospensioni standard	430 mm	
profondità minima dell'installazione - senza attuatore	DH + 695 mm	
profondità minima dell'installazione con attuatore elettrico	Somfy	DH fino a 2250 mm - min. 3150 mm DH fino a 2750 mm - min. 3750 mm DH fino a 3000 mm - min. 4750 mm
	Came	DH fino a 2500 mm - min. 3480mm DH fino a 3000 mm - min. 4250 mm
	Beninca	DH fino a 2250 mm - min. 3250 mm DH fino a 2500 mm - min. 4250 mm
	Sommer	DH fino a 2500 mm - min. 3554 mm DH fino a 3000 mm - min. 4102mm DH fino a 3500 mm - min. 4650 mm

DW - larghezza del sezionale
DH - altezza del sezionale

Sistema di montaggio per la ristrutturazione

INFINITI ZERO

Quando manca lo spazio laterale o l'architrave

Per le situazioni in cui lo spazio laterale o l'altezza dell'architrave siano limitati, abbiamo progettato un componente aggiuntivo per i sistemi INFINITI. Questi elementi consentono di montare il kit di binari direttamente alla parete o al soffitto. Le giunzioni sono rivestite con profili di alta qualità per una finitura durevole e moderna. È l'ideale per i cosiddetti 'garage a tunnel' o per i progetti di ristrutturazione in cui lo spazio laterale o l'architrave sono molto limitati.



1

maniglia per il montaggio
del binario verticale alla parete



2

profilo distanziatore
HOME ZERO



3

maniglia per il montaggio
del profilo architrave al soffitto



4

maniglia per il montaggio
del binario orizzontale alla
parete



5

il profilo di copertura può
essere verniciato nei colori della
gamma RAL

INFINITI THERMO

ISOLAMENTO TERMICO SENZA COMPROMESSI

Le crescenti esigenze nel campo dell'isolamento termico ci impongono di ridurre al minimo la trasmittanza termica di tutti gli elementi dei serramenti. INFINITI Thermo è una risposta alle esigenze degli investitori più esigenti, compresi i proprietari di edifici passivi. L'utilizzo di un pannello di 60 mm di spessore e di avanzati sistemi di tenuta hanno consentito un significativo miglioramento dei parametri del portone mantenendo i più elevati standard di durata e comfort di utilizzo e le opzioni estetiche disponibili.





INFINITI Thermo F

Sistema di porte con molle di torsione nella parte anteriore

I cancelli con molle a torsione poste nella parte anteriore della struttura sono una soluzione che permette di sollevare pesi fino a 295 kg. Le molle di torsione anteriori richiedono almeno 200 mm di spazio libero nell'architrave, ma in cambio consentono l'installazione di un cancello con una superficie fino a 18 m².

tipo di azionamento	manuale o automatico	
superficie massima del mantello del portone	18 m²	
dimensione massima dell'apertura	DW = 6000 mm DH = 3000 mm	
larghezza minima dello stipite	100 mm	
minima/raccomandata altezza dell'architrave	200 mm	
massima altezza dell'architrave per sospensioni standard	430 mm	
profondità minima dell'installazione - senza attuatore	DH + 695 mm	
profondità minima dell'installazione con attuatore elettrico	Somfy	DH fino a 2250 mm - min. 3150 mm DH fino a 2750 mm - min. 3750 mm DH fino a 3000 mm - min. 4750 mm
	Came	DH fino a 2500 mm - min. 3480 mm DH fino a 3000 mm - min. 4250 mm
	Beninca	DH fino a 2250 mm - min. 3250 mm DH fino a 2500 mm - min. 4250 mm
	Sommer	DH fino a 2500 mm - min. 3554 mm DH fino a 3000 mm - min. 4102 mm DH fino a 3500 mm - min. 4650 mm

DW - larghezza del cancello
DH - altezza del cancello



INFINITI Thermo R

Sistema di porte con molle di torsione posteriori

L'utilizzo di molle di torsione nella parte posteriore permette di portare in garage pesi fino a 165 kg con un'altezza di soli 150 mm. È l'opzione ideale quando l'apertura del garage è grande, anche fino a 12,5 m². fino a 12,5 m², ma l'altezza libera è limitata.

tipo di azionamento	manuale o automatico	
superficie massima dell'anta della porta	12,5 m²	
dimensioni massime di apertura	DW = 5500 mm DH = 3000 mm	
larghezza minima di gronda	100 mm	
minima/raccomandata altezza dell'architrave	150 mm	
massima altezza dell'architrave per sospensioni standard	430 mm	
profondità minima dell'installazione - senza attuatore	DH + 695 mm	
profondità minima dell'installazione con attuatore elettrico	Somfy	DH fino a 2250 mm - min. 3150 mm DH fino a 2750 mm - min. 3750 mm DH fino a 3000 mm - min. 4750 mm
	Came	DH fino a 2500 mm - min. 3480 mm DH fino a 3000 mm - min. 4250 mm
	Beninca	DH fino a 2250 mm - min. 3250 mm DH fino a 2500 mm - min. 4250 mm
	Sommer	DH fino a 2500 mm - min. 3554 mm DH fino a 3000 mm - min. 4102 mm DH fino a 3500 mm - min. 4650 mm

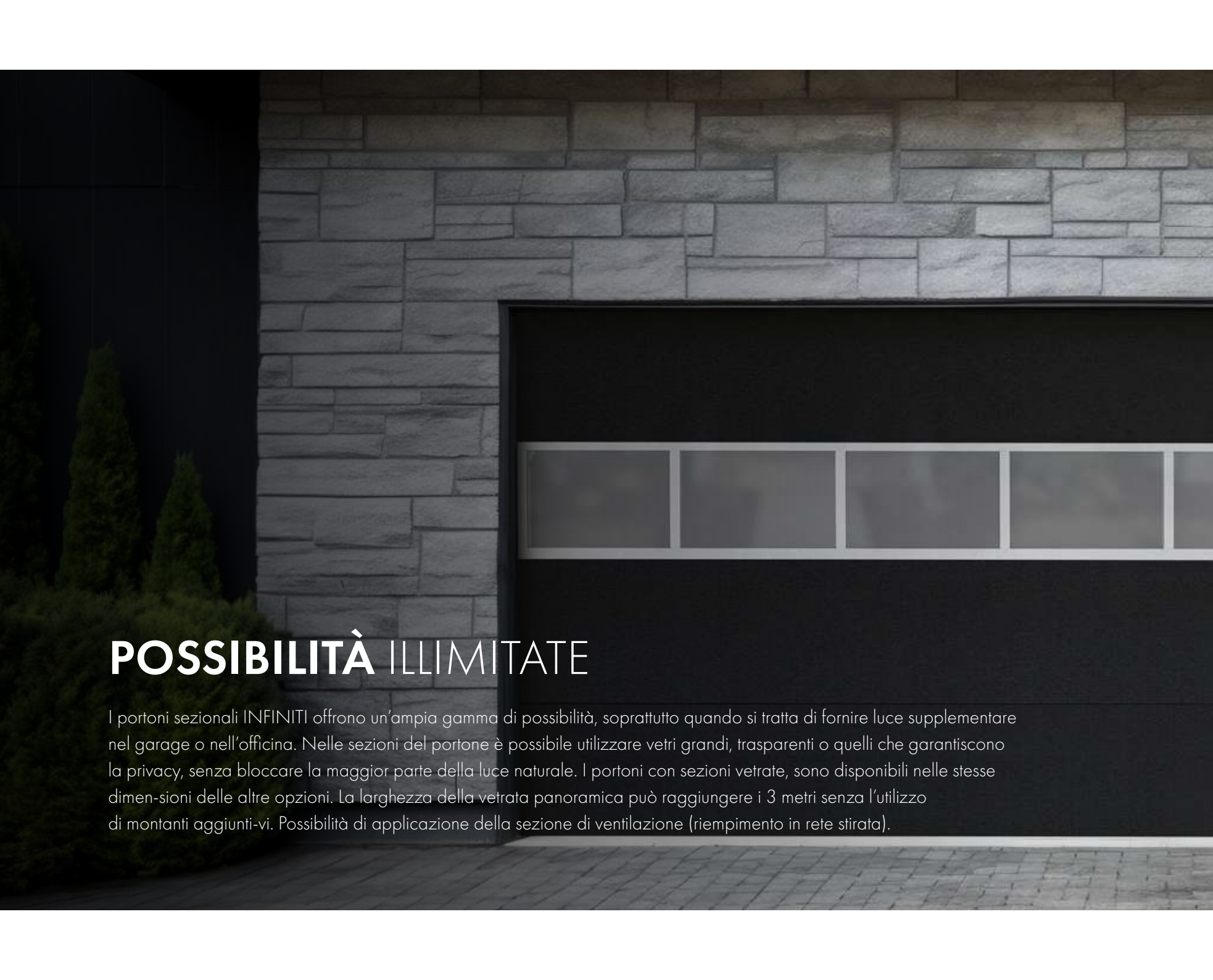
DW – larghezza del cancello
DH – altezza del cancello

Informazioni tecniche INFINITI Thermo

Altezza/ larghezza	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5750	6000	6250	6500
2000	0,97	0,95	0,94	0,92	0,92	0,91	0,90	0,90	0,89	0,89	0,88	0,88	0,87	0,87	0,87	0,87	0,86	0,86	0,86
2125	0,94	0,93	0,91	0,90	0,89	0,88	0,88	0,87	0,86	0,86	0,86	0,85	0,85	0,84	0,84	0,84	0,84	0,84	0,83
2250	0,92	0,91	0,89	0,88	0,87	0,86	0,85	0,85	0,84	0,84	0,83	0,83	0,82	0,82	0,82	0,82	0,81	0,81	0,81
2375	0,91	0,89	0,87	0,86	0,85	0,84	0,83	0,83	0,82	0,81	0,81	0,81	0,80	0,80	0,80	0,79	0,79	0,79	0,79
2500	0,95	0,92	0,90	0,88	0,87	0,86	0,85	0,84	0,83	0,82	0,82	0,81	0,81	0,80	0,80	0,79	0,79	0,79	0,78
2625	0,93	0,90	0,88	0,87	0,85	0,84	0,83	0,82	0,81	0,80	0,80	0,79	0,79	0,78	0,78	0,78	0,77	0,77	0,77
2750	0,92	0,89	0,87	0,85	0,84	0,82	0,81	0,80	0,80	0,79	0,78	0,78	0,77	0,77	0,76	0,76	0,76	0,75	0,75
2875	0,90	0,87	0,85	0,84	0,82	0,81	0,80	0,79	0,78	0,77	0,77	0,76	0,76	0,75	0,75	0,74	0,74	0,74	0,73
3000	0,94	0,90	0,88	0,86	0,84	0,82	0,81	0,80	0,79	0,78	0,77	0,77	0,76	0,76	0,75	0,75	0,74	0,74	0,73
3125	0,92	0,89	0,86	0,84	0,83	0,81	0,80	0,79	0,78	0,77	0,76	0,75	0,75	0,74	0,74	0,73	0,73	0,72	0,72
3250	0,91	0,88	0,85	0,83	0,81	0,80	0,78	0,77	0,76	0,76	0,75	0,74	0,73	0,73	0,72	0,72	0,71	0,71	0,71
3375	0,90	0,87	0,84	0,82	0,80	0,79	0,77	0,76	0,75	0,74	0,74	0,73	0,72	0,72	0,71	0,71	0,70	0,70	0,70
3500	0,93	0,89	0,86	0,84	0,82	0,80	0,79	0,77	0,76	0,75	0,74	0,74	0,73	0,72	0,72	0,71	0,71	0,70	0,70

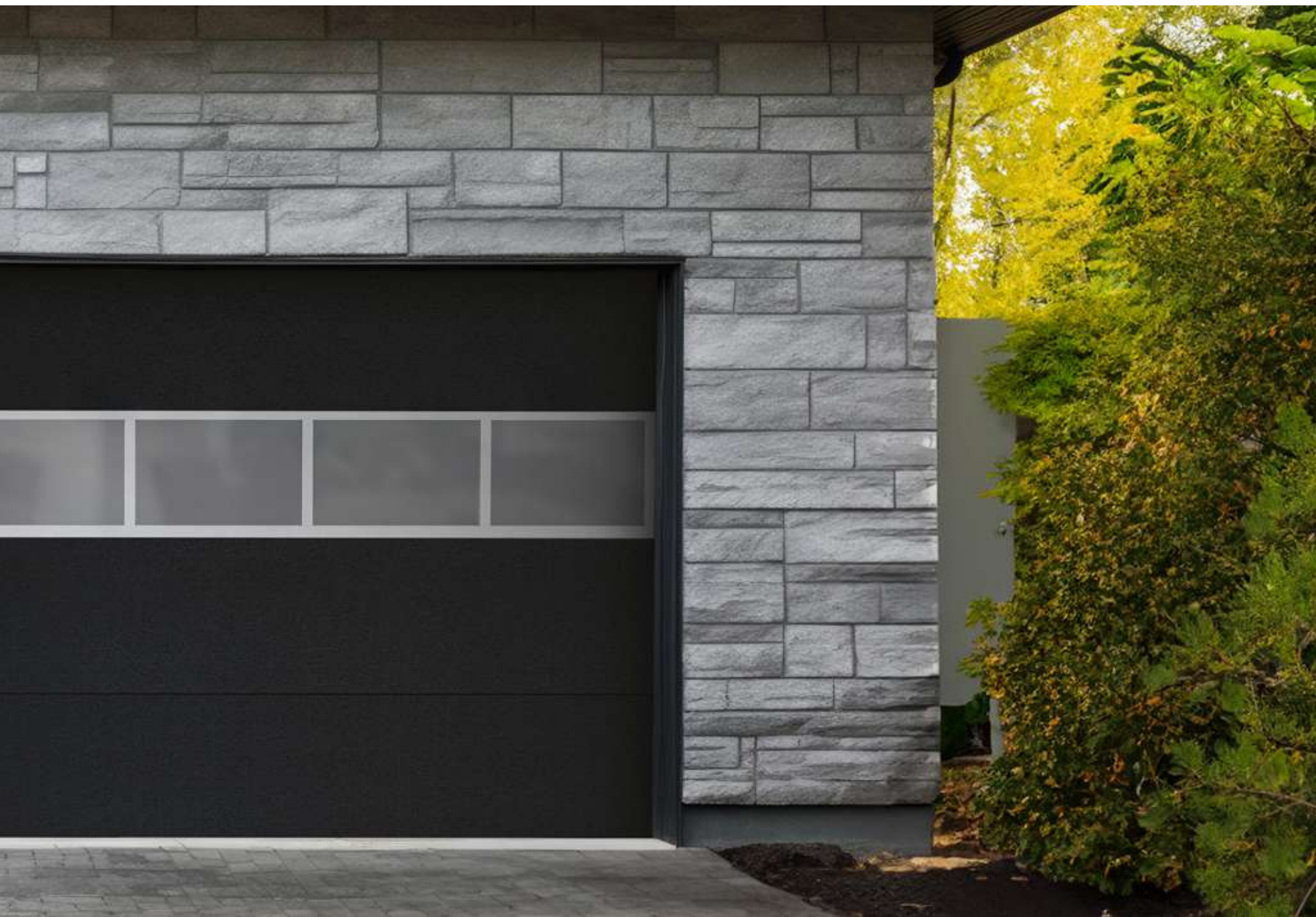
La tabella mostra il valore U (W/m²K) per le porte INFINITI THERMO con pannelli di 60 mm di spessore.



The background image shows a modern building facade. On the left, there's a dark, textured wall. To its right is a wall made of light-colored, rectangular stone blocks. A large, dark-colored garage door is set into the stone wall. The garage door has a horizontal row of five rectangular glass panels near the top. The ground in front of the garage is paved with light-colored bricks. On the far left, there are some dark green, conical evergreen plants.

POSSIBILITÀ ILLIMITATE

I portoni sezionali INFINITI offrono un'ampia gamma di possibilità, soprattutto quando si tratta di fornire luce supplementare nel garage o nell'officina. Nelle sezioni del portone è possibile utilizzare vetri grandi, trasparenti o quelli che garantiscono la privacy, senza bloccare la maggior parte della luce naturale. I portoni con sezioni vetrate, sono disponibili nelle stesse dimensioni delle altre opzioni. La larghezza della vetrata panoramica può raggiungere i 3 metri senza l'utilizzo di montanti aggiunti-vi. Possibilità di applicazione della sezione di ventilazione (riempimento in rete stirata).



Opzioni di **realizzazione e applicazioni decorative**



Porta a battente

Disponibili fino a una larghezza di 4,5 metri con soglia bassa o alta. E' possibile realizzare porte piu larghe con l'assistenza del reparto commerciale di Eko-Okna.

*Cancelli con larghezza superiore a 4,5 m, da concordare individualmente con reparto tecnico.



soglia bassa



soglia alta



Vetratura

Ampia scelta di vetrocamere con copertura inox e vetri acrilici in cornici in realizzati in PVC.



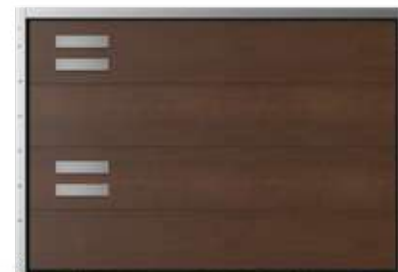
cornice INOX, vetro



cornice PVC, vetro acrilico



Torino



Firenze



Verona



Blenda

Permette di creare un architrave se il cliente ne è sprovvisto e di compensare le irregolarità dell'apertura in cui viene installato il portone. La blenda è verniciata nello stesso colore del portone.



Sezione in alluminio / panoramica

È possibile realizzare sezioni in alluminio fino a 6000 mm o vetro panoramico (senza camere) fino a 3000 mm.





Forme in rilievo e **strutture** dei pannelli

I pannelli per i portoni da garage possono avere all'esterno strutture a venature del legno Woodgrain, eleganti Deep Mat e strutture lisce. Dalla vista interna, i pannelli hanno una struttura liscia in un colore standard simile al RAL 9010. Tutti i pannelli possono anche essere dotati opzionalmente di rilievi leggeri o marcati. Dalla vista interna, i pannelli hanno una struttura STUCCO standard con rilievi leggeri.



L - rilievo basso



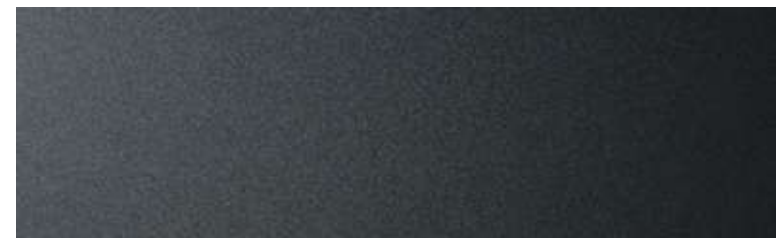
V - rilievo alto



F - senza rilievo



Woodgrain



Deep Mat



liscio



GAMMA DEI COLORI

L'abbinamento perfetto tra il portone da garage e l'edificio è garantito dall'ampia scelta di finiture disponibili per i pannelli. Possono essere verniciati in qualsiasi colore della gamma RAL o utilizzare impiallaccature Aluplast e Salamader. Le opzioni disponibili permettono di ottenere un'estetica coerente tra il portone e gli altri elementi dei serramenti.

	Pannello					
Colore	FWG	VWG	LWG	FSL	VSL	LSL
RAL	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
DECOR	-	-	-	Sì	-	-
DEEP MAT (7016/7039/9005)	-	-	-	Sì	-	-



AP 61 Grigio sabbia

AP 95 Winchester

AP 27 Noce

AP 19 Turner Oak Malt

7016 Antracite - liscio

7016 Antracite - Deep Mat

7016 Antracite - Woodgrain

9005 Nero - liscio

7039 Grigio sabbia - struttura

7039 Grigio sabbia - Deep Mat

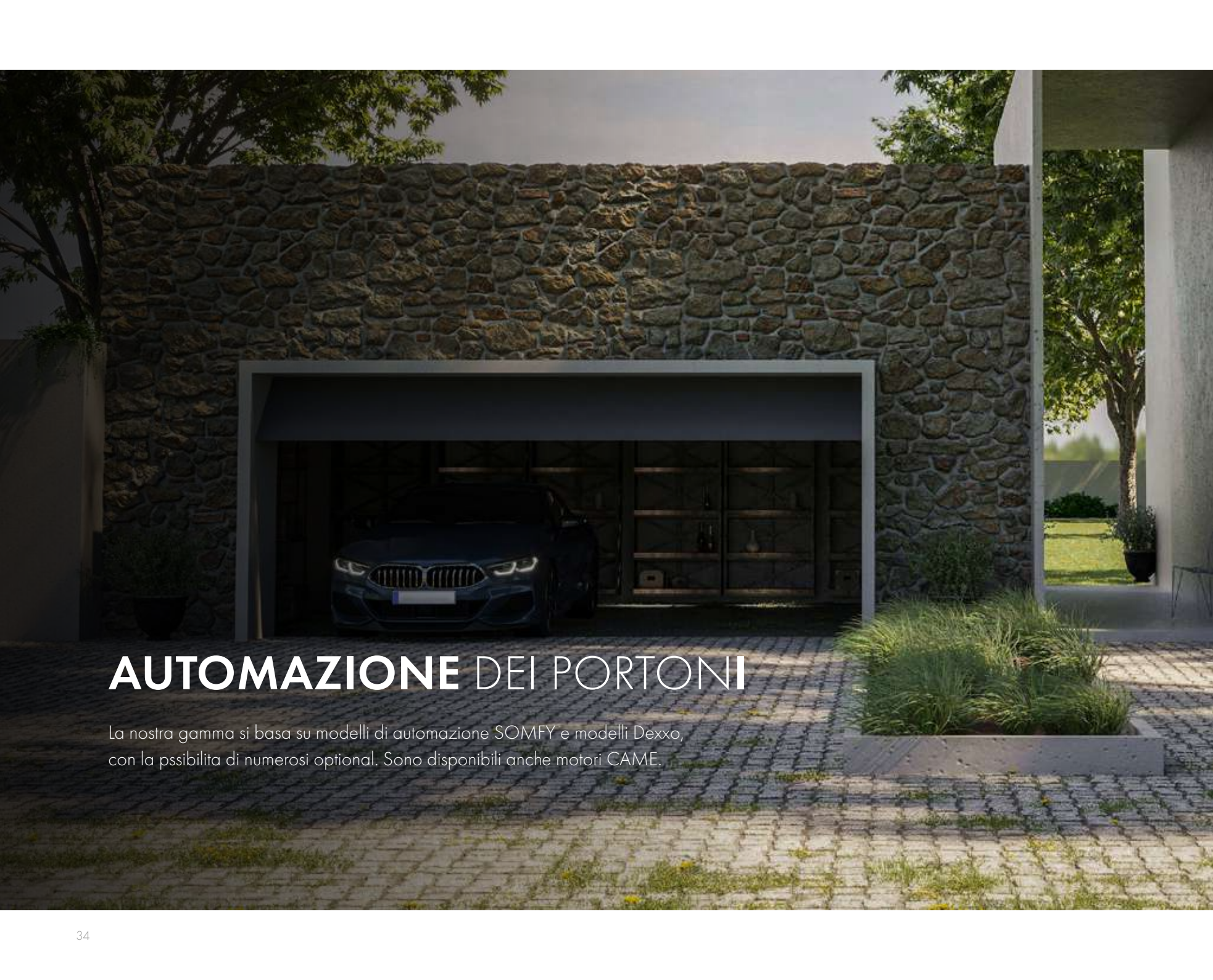
9016 Bianco Woodgrain

AP 44 Bianco strutturale

aluplast
Kunststoff-Fenstersysteme

SALAMANDER
WINDOW & DOOR SYSTEMS

I pannelli sono disponibili nei colori della gamma RAL e nelle impiallaccature utilizzate per i profili per le finestre Salamander e Aluplast.

A photograph of a modern garage with a stone wall and a cobblestone driveway. A dark blue BMW car is parked inside the garage, which has a large, open, dark-colored door. The car's headlights are on. The garage is set against a large, textured stone wall. To the right of the garage, there is a small, modern, white structure with a glass door. The driveway is made of cobblestones, and there are some plants and a small tree in the foreground.

AUTOMAZIONE DEI PORTONI

La nostra gamma si basa su modelli di automazione SOMFY e modelli Dexxo, con la possibilità di numerosi optional. Sono disponibili anche motori CAME.

Controllo completo della casa



I sistemi INFINITI sono compatibili con soluzioni complete per la casa intelligente, che vengono controllate tramite un'app del telefono o con l'aiuto di un assistente vocale. Con l'unità di controllo TaHoma® Switch, si ottiene il pieno controllo dell'intero ecosistema domestico, che può includere, tra l'altro, anche le coperture delle finestre e l'illuminazione. Gli scenari creati con facilità e attivati con la semplice pressione di un pulsante migliorano notevolmente il comfort della casa.



controllo da smartphone



assistente vocale



stazionario

Attuatore **Dexxo Compact 750 io**

- comoda programmazione e diagnostica (Tahoma PRO e Serve-e-Go)
- funzionamento operativo in meno di 90 secondi
- rilevamento ostacoli integrato
- compatibile con il centralino TaHoma
- illuminazione LED integrata



Attuatore **Home HG**

- fluido e morbido start „Soft Start” e la chiusura delicata del portone „Soft Stop”
- finecorsa regolabile
- potenza del motore regolabile
- Encoder antisfondamento integrato - quando la porta è in movimento
- quando il portone è in movimento, si arresta automaticamente e inverte la marcia se incontra un ostacolo



Nome	Smart Io 800 N	Smart Io 1000 N	Home HG 600 N	Home HG 1000 N	Dexxo Compact 750 N	JIM 3 600 N
Produttore	Somfy	Somfy	Came	Came	Somfy	Beninca
Linea Radio	io	io	Space	Space	io	TO.GO
Frequenza	868-870 MHz	868-870 MHz	433,92 MHz	433,92 MHz	868 - 870 MHz	433,92 MHz
Forza di spinta	800	1000	600	1000	750	600
Superficie massima del portone	12 m²	15 m²	10 m²	14 m²	12 m²	11 m²
Misurazione amperometrica della forza	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Avvio e arresto graduale	Sì / programmabile	Sì / programmabile	-	-	Sì / programmabile	Sì / programmabile
Illuminazione incorporata	LED	LED	Lampadina	Lampadina	LED	LED
Numero massimo di canali	38*	38*	36	36	32	64
Numero di telecomandi inclusi	2	2	2	2	2	2
Tipo di binario	Catena / nastro	Catena / nastro	Catena / nastro	Catena / nastro	Catena / nastro	Nastro
Feedback sulla posizione del portone	Sì**	Sì**	-	-	Sì**	Sì**
Numero di cicli al giorno	20	20	-	-	20	-
Livello di sicurezza	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20	IP40
Velocità di apertura	maks. 140 mm/s	maks. 100 mm/s	96 mm/s	97 mm/s	maks. 140 mm/s	maks. 148 mm/s

Attuatore **Beninca JIM 3 ESA TURBO**

- funzionamento silenzioso
- altezza massima di 3,5 m
- superficie massima di 11 m²
- possibilità di collegare un'alimentazione di emergenza
- monitoraggio del conteggio dei cicli in corso

BENINCA



Motore **JACK24.50**

- pre-programmato in fabbrica
- sistema amperometrico per il rilevamento degli ostacoli
- possibilità di collegare una batteria di emergenza
- compatibilità con i sistemi KNX e gli accessori X.BE
- sistema di sgancio rapido

BENINCA

Nome	JIM 3 turbo 600 N	JIM 4 1200 N	JACK24.50	S 9060 base +	S 9080 base +	S 9110 base +
Produttore	Beninca	Beninca	Beninca	Sommer	Sommer	Sommer
Linea Radio	TO.GO	TO.GO	-	-	-	-
Frequenza	433,92 MHz	433,92 MHz	433,92 MHz	868,95 MHz	868,95 MHz	868,95 MHz
Forza di spinta	600	1200	50 Nm coppia	600	800	1100
Superficie massima del portone	11 m²	18 m²	20 m²	-	-	-
Misurazione amperometrica della forza	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì	Sì
Avvio e arresto graduale	Sì / programmabile	Sì / programmabile	Sì / programmabile	Sì/ programmabile	Sì / programmabile	Sì / programmabile
Illuminazione incorporata	LED	LED	LED	LED	LED	LED
Numero massimo di canali	64	64	2	40	40	40
Numero di telecomandi inclusi	2	2	2	2	2	2
Tipo di binario	Nastro	Nastro	-	Catena	Catena	Catena
Feedback sulla posizione del portone	Sì**	Sì**	Sì	-	-	-
Numero di cicli al giorno	-	1040****	1200	3/4 cicli al giorno	3/4 cicli al giorno	3/4 cicli al giorno
Livello di sicurezza	IP40	IP40	IP40	IP21	IP21	IP21
Velocità di apertura	maks. 258 mm/s	maks. 148 mm/s	34 obr/min	240 mm/s	210 obr/min	180 obr/min

Attuatore **SOMMER S 9060 base+**

- spinta massima e forza di spinta: 600 N
- peso massimo della porta: 120 kg
- velocità massima di spostamento: 24 cm/s
- altezza massima del portone: 2,5 m
- larghezza massima del portone: 4,5 m

SOMMER



Attuatore **SOMMER S 9080 base+**

- spinta massima e forza di spinta: 800 N
- peso massimo della porta: 160 kg
- velocità massima di spostamento: 21 cm/s
- altezza massima del portone: 2,5 m
- larghezza massima del portone: 6,0 m

SOMMER

Attuatore **SOMMER S 9110 base+**

- spinta massima e forza di spinta: 1100 N
- peso massimo della porta: 200 kg
- velocità massima di spostamento: 18 cm/s
- altezza massima del portone: 2,5 m
- larghezza massima del portone: 7,1 m

SOMMER

SOMMER base+

L'automatismo per porte da garage sezionali SOMMER base+ è una soluzione intelligente, controllata da un radiocomando con comunicazione bidirezionale. È compatibile con i sistemi di smart home (SOMweb). SOMMER base+ è in grado di adattare autonomamente i suoi parametri di funzionamento alle esigenze del cliente in ogni momento, garantendo un'elevata efficienza e lunghissima durata, in combinazione con maggiore sicurezza e una migliore cultura operativa. È disponibile in 3 varianti con potenza massima e parametri specifici diversi.



Caratteristiche principali dell'unità **SOMMER base+**:



ha uno speciale sistema di protezione dell'ingranaggio del motore, che riduce il rumore di funzionamento e l'usura dell'intero meccanismo



funzione monitoring della forza di chiusura riduce il tempo di apertura/chiusura e permette di reagire agli ostacoli che bloccano il movimento del cancello



funziona tramite tecnologia radio bidirezionale e può essere utilizzato in un sistema di casa intelligente dal livello dell'applicazione o del browser web

Accessori per l'automazione dei portoni – Somfy



Tastiera

Funzionante con tecnologia RTS o io, la tastiera a parete consente di controllare due dispositivi o gruppi di dispositivi. Il dispositivo funziona a batterie e non necessita di cablaggio.



Smooove io

Trasmettitore a parete funzionante con tecnologia io. Alimentato a batterie. Consente il controllo a distanza del funzionamento del portone.



Ricevitore radio universale

Ricevitore radio per il controllo a distanza dei portoni da garage. Funziona in tecnologia RTS. Compatibile con TaHoma® Switch.



Spia di segnalazione

Le spie di segnalazione che informano l'apertura e la chiusura del cancello d'ingresso garantiscono una maggiore sicurezza per gli utenti.



Batteria di alimentazione di emergenza

La batteria consente all'attuatore di funzionare in caso di mancanza di corrente per 5-10 cicli nelle 24 ore, a seconda delle caratteristiche.



Trasmettitore a parete RTS

Trasmettitore radio RTS alimentato a batteria. Consente di controllare fino a 3 dispositivi o gruppi di dispositivi da una distanza massima di 30 m.



Unità di controllo TaHoma®

Gestore dell'installazione
su Internet io & RTS.



Fotocellule Master Pro Bitech

Un set di fotocellule per cancelli con
un sistema speciale che garantisce
l'arresto del cancello quando incontra
un ostacolo.



Accessori per l'automazione dei portoni – Beninca



Custodia/trasmittitore da parete

Composta da una custodia da parete e da un telecomando TO.GO VA/AK/A, la tastiera da parete è facile da installare e non richiede l'installazione di cavi. Si distingue per il suo aspetto moderno.



Modulo Wi-Fi

Il modulo che supporta 2 canali (dispositivi) consente di controllare l'automazione utilizzando dispositivi che operano nella rete WiFi, ad esempio telefoni e tablet - applicazione SUPLA gratuita.



Supporto per auto

Un comodo supporto da auto che permette di montare in tutta sicurezza i telecomandi Beninca su qualsiasi veicolo.



IRI.LAMP

Lampade di segnalazione a LED in due colori. Funzionano con fonti di alimentazione che forniscono corrente continua e alternata. Sono dotati di un comodo gancio per il montaggio. Consumo energetico <1 W.



Batteria DA.BT-SW

La batteria di emergenza consente di azionare l'automazione della porta del garage in caso di interruzione di corrente. Per il corretto funzionamento è necessaria una coppia di batterie.



Tastiera per codici BE.CODE

Tastiera wireless alimentata da batterie al litio. Compatibile con le radio Beninca. L'autonomia in terreno aperto è uniforme 100 metri.



Fotocellule PUPILLA

Si distinguono per la loro estetica moderna, anche se la loro efficienza e la facilità di installazione determinano la popolarità di questa soluzione.

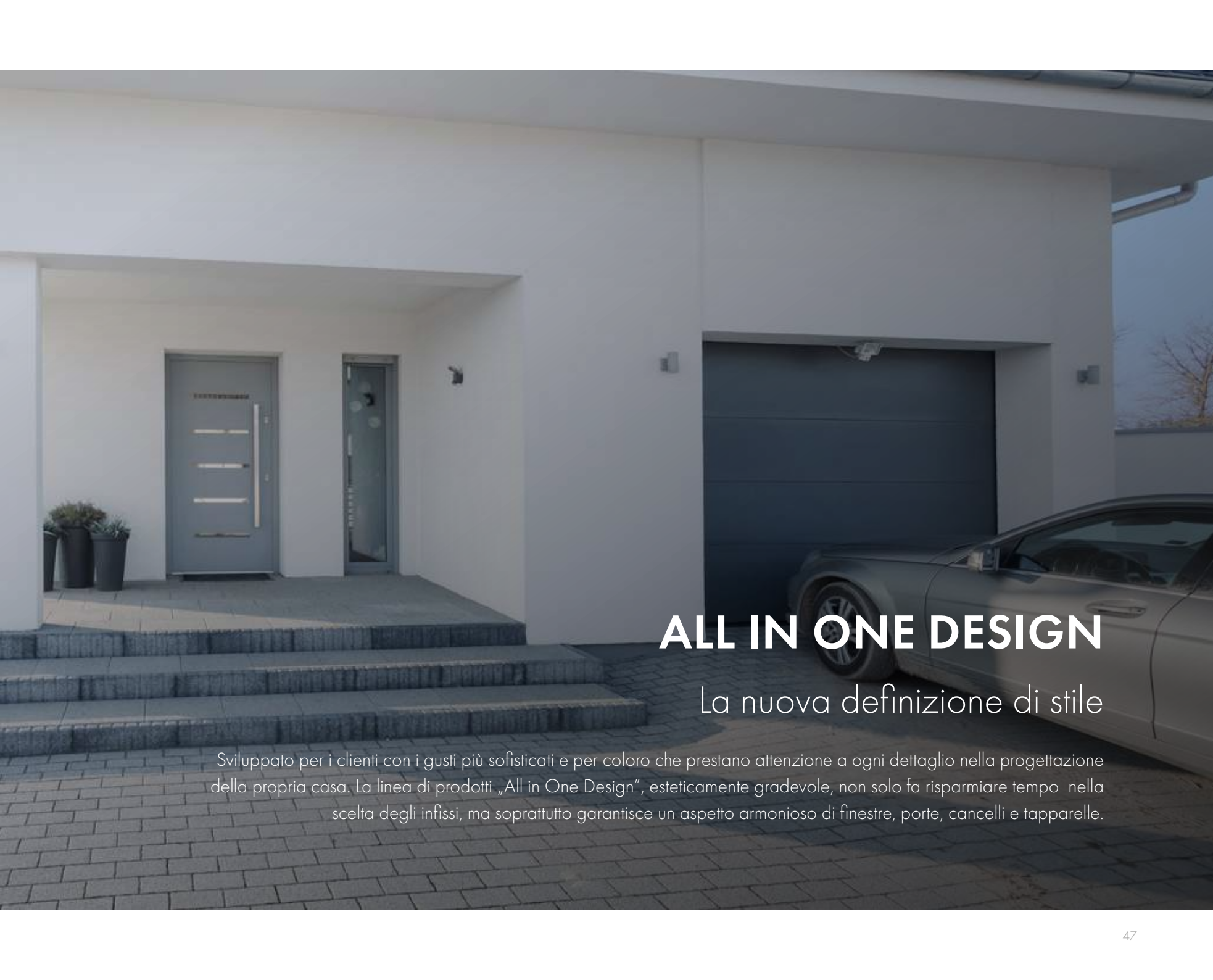


Programmatore pro.UP

Un modulo che utilizza una connessione seriale per comunicare con prodotti compatibili. Possibilità di controllare qualsiasi dispositivo utilizzando ingressi e uscite privi di potenziale.







ALL IN ONE DESIGN

La nuova definizione di stile

Sviluppato per i clienti con i gusti più sofisticati e per coloro che prestano attenzione a ogni dettaglio nella progettazione della propria casa. La linea di prodotti „All in One Design“, esteticamente gradevole, non solo fa risparmiare tempo nella scelta degli infissi, ma soprattutto garantisce un aspetto armonioso di finestre, porte, cancelli e tapparelle.

Torino



Foggia





Firenze



Livorno



Messina





Modena



Trieste



Verona



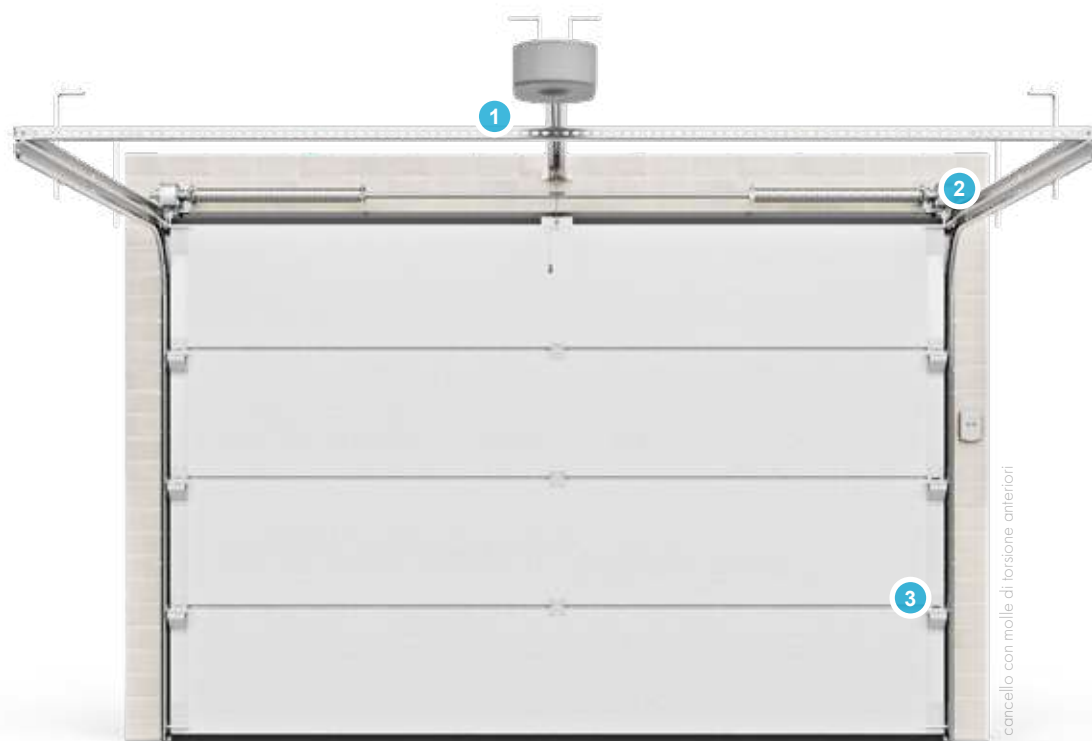
PACCHETTI DI EQUIPAGGIAMENTO PER PORTONI SEZIONALI

L'ampio equipaggiamento opzionale dei portoni INFINITI è stato suddiviso in pacchetti per facilitare la scelta dei costruttori. I pacchetti assicurano che i portoni siano meno rumorosi e migliorino la sicurezza d'uso.



Ancora più silenzio con **INFINITI Quiet**

Il rumore che ci circonda è una fonte di disagio e ha un impatto negativo sulla nostra salute e su quella di chi ci circonda.
Gli accessori del pacchetto INFINITI QUIET riducono il livello di rumorosità del portone e fanno sì, che non disturbi il Vostro riposo.



cancello con molle di torsione anteriori



binario con cinghia



rulli silenziosi

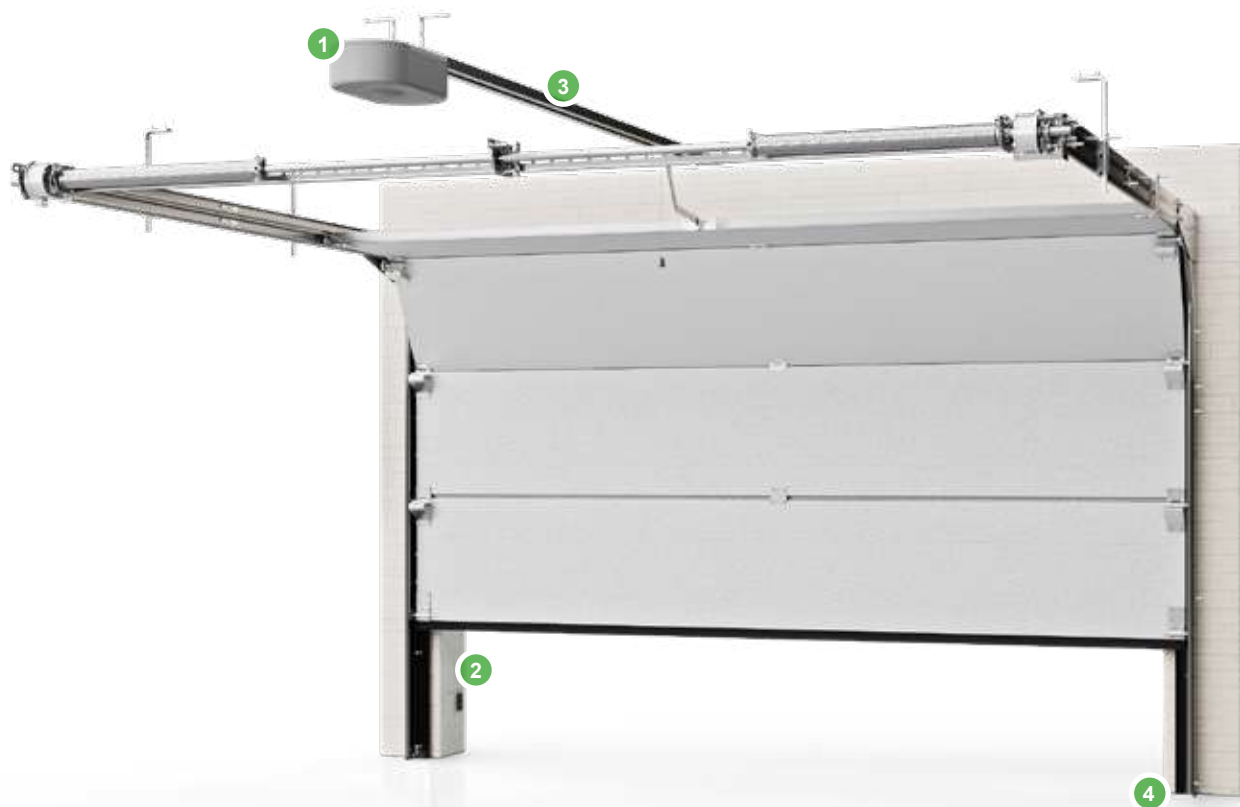


ferramenta verniciata RAL 9016



Maggiore sicurezza con **INFINITI Safe**

I portoni INFINITI con equipaggiamento standard sono sicuri. Il pacchetto aggiuntivo SAFE le rende più comode da usare, assicura la funzionalità del portone in caso di interruzione di corrente e fornisce un'ulteriore protezione anti-effrazione. La presenza di una fotocellula consente al portone di reagire più rapidamente agli ostacoli.



batteria di apertura di emergenza



fotocellula



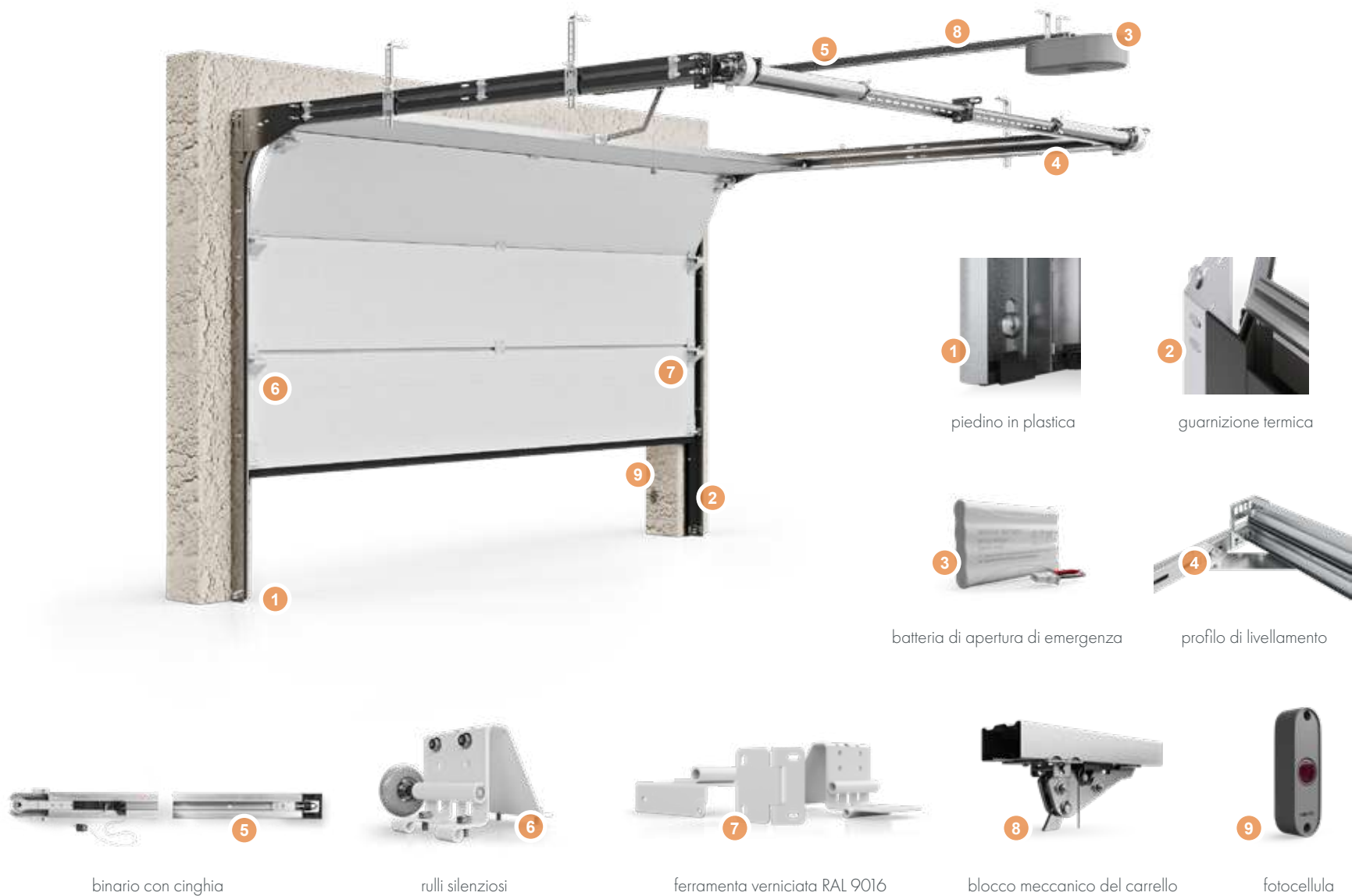
blocco meccanico del carrello



guarnizione termica

L'equipaggiamento completo del portone è **INFINITI Premium**

L'ampio pacchetto di dotazioni PREMIUM combina i vantaggi di QUIET e SAFE, completandoli con elementi aggiuntivi che migliorano l'aspetto del portone. Scegliere il pacchetto PREMIUM significa ottenere la migliore versione del portone INFINITI disponibile.





Informazioni tecniche sui portoni sezionali

Numero di pannelli	Larghezza / Altezza	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5750	6000	6250	6500
4	2000	1,20	1,20	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10
	2125	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
	2250	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	0,99
	2375	1,10	1,10	1,10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	0,99	0,98	0,98	0,98	0,97	0,97	0,97	0,96	0,96
5	2500	1,20	1,10	1,10	1,10	1,10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	0,98	0,98	0,97	0,97	0,97	0,96	0,96
	2625	1,10	1,10	1,10	1,10	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	0,98	0,97	0,96	0,96	0,95	0,95	0,94	0,94	0,94	0,93
	2750	1,10	1,10	1,10	1,00	1,00	1,00	0,98	0,97	0,96	0,96	0,95	0,94	0,94	0,93	0,92	0,92	0,92	0,91	0,91
	2875	1,10	1,10	1,00	1,00	0,99	0,98	0,96	0,95	0,94	0,93	0,93	0,92	0,91	0,91	0,90	0,90	0,89	0,89	0,89
6	3000	1,10	1,10	1,10	1,00	1,00	1,00	0,98	0,97	0,96	0,95	0,94	0,93	0,92	0,91	0,91	0,90	0,90	0,89	0,89
	3125	1,10	1,10	1,00	1,00	1,00	0,98	0,96	0,95	0,94	0,93	0,92	0,91	0,90	0,89	0,89	0,88	0,88	0,87	0,87
	3250	1,10	1,10	1,00	1,00	0,98	0,96	0,95	0,93	0,92	0,91	0,90	0,89	0,88	0,88	0,87	0,87	0,86	0,86	0,85
	3375	1,10	1,00	1,00	0,99	0,96	0,95	0,93	0,92	0,90	0,89	0,88	0,88	0,87	0,86	0,86	0,85	0,84	0,84	0,83
7	3500	1,10	1,10	1,00	1,00	0,99	0,97	0,95	0,93	0,92	0,90	0,89	0,88	0,88	0,87	0,86	0,85	0,85	0,84	0,84

La tabella mostra il coefficiente di trasmissione termica U (W/m²) per i portoni INFINITY con pannelli di 40 mm di spessore, utilizzando una guarnizione termica.

Adattare il portone all'apertura

È ottimale se il portone verrà installato quando il garage è già finito. Sappiamo però che questo non è sempre possibile, per cui vorremmo richiamare la vostra attenzione su alcuni aspetti di grande importanza durante l'installazione.

È importante che::

- le pareti, il soffitto, l'architrave e le spallette laterali siano finiti, cioè intonacati e dipinti; queste superfici dovrebbero essere in verticale o orizzontale,
- il pavimento abbia un piano uniforme e un livello corretto..

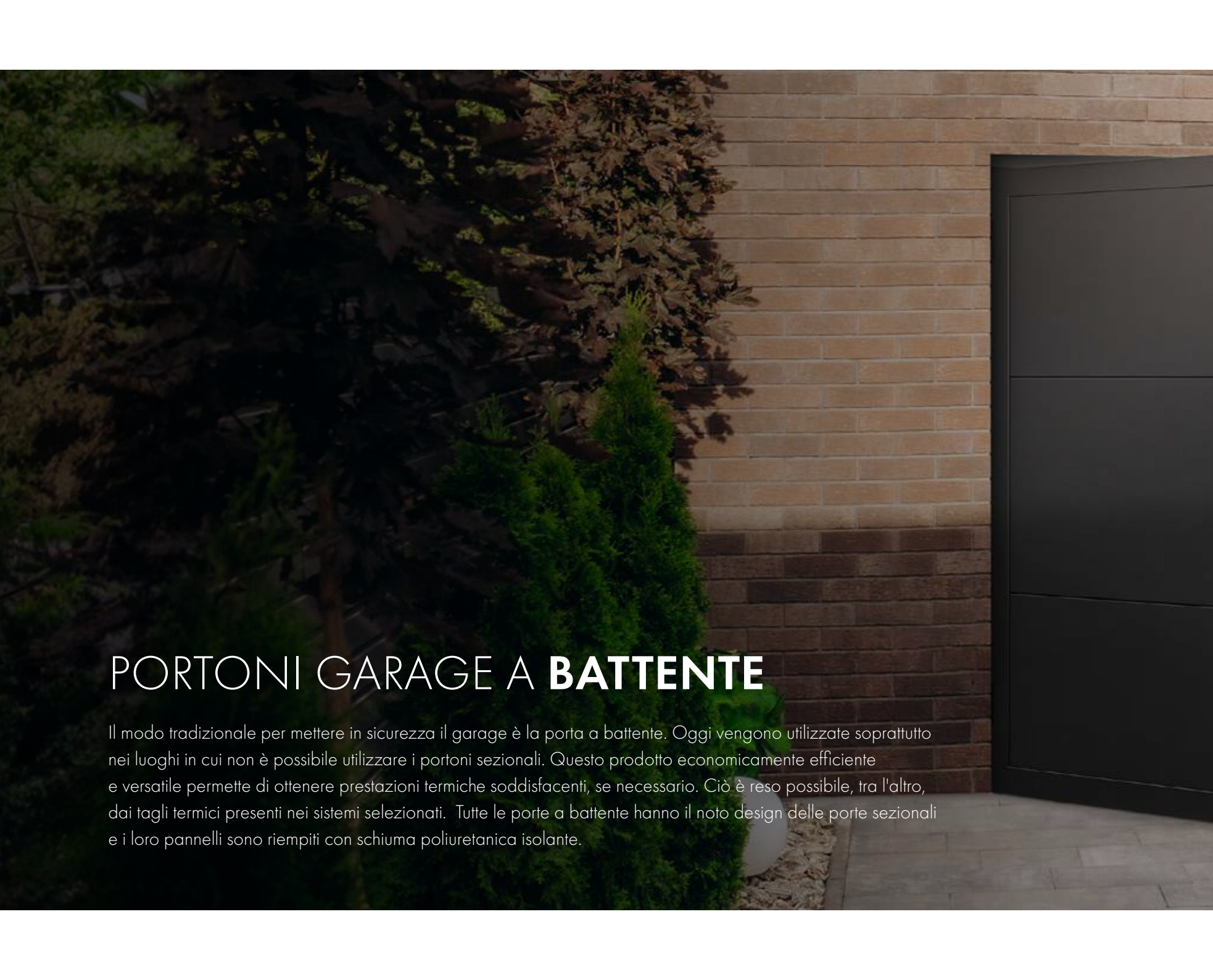
Il portone è progettato in base alle dimensioni della luce d'apertura (W - larghezza, H - altezza e C - architrave). I lavori di finitura successivi (dopo l'installazione del portone) possono influire negativamente sul funzionamento dei singoli componenti del portone. Inoltre, durante la misurazione è necessario tenere presente:

- se la nicchia è o verrà isolata,
- qual è la profondità delle fughe delle piastrelle nel pavimento - che devono essere più piccole possibili,
- che il passo accanto al portone abbia la giusta pendenza - verso l'esterno, in modo che l'acqua non entri nel garage,
- che il piano del soffitto e della grondaia sia incluso nella misurazione; eventuali finestre, porte interne, impianti vari (sanitari, di ventilazione, del gas, elettrici), architravi aggiuntivi non devono interferire con elementi del portone come: guide orizzontali, binario e motore.

Modulo d'ordine

Per un corretto ordine del portone sezionale, si consiglia di compilare il modulo d'ordine disponibile.





PORTONI GARAGE A **BATTENTE**

Il modo tradizionale per mettere in sicurezza il garage è la porta a battente. Oggi vengono utilizzate soprattutto nei luoghi in cui non è possibile utilizzare i portoni sezionali. Questo prodotto economicamente efficiente e versatile permette di ottenere prestazioni termiche soddisfacenti, se necessario. Ciò è reso possibile, tra l'altro, dai tagli termici presenti nei sistemi selezionati. Tutte le porte a battente hanno il noto design delle porte sezionali e i loro pannelli sono riempiti con schiuma poliuretanica isolante.



PORTONE A BATTENTE IN ACCIAIO **PRESTO**

L'eleganza classica delle porte a battente in acciaio Presto le rende un'offerta irresistibile per garage indipendenti, magazzini e varie pertinenze dove il mantenimento di una temperatura interna elevata non è una priorità. Pur essendo dotati di pannelli sezionali in poliuretano espanso di 40 mm di spessore, i loro principali vantaggi sono l'eleganza senza tempo e l'elevata durata. Grazie all'utilizzo di affidabili profili in acciaio, l'investitore ha il diritto di aspettarsi dai portoni Presto molti anni di funzionamento affidabile e un aspetto perfetto. I loro requisiti trascurabili in termini di struttura dell'edificio in cui sono inseriti li rendono l'opzione migliore per i clienti che desiderano sostituire le porte da garage nelle strutture più vecchie. Se si considera anche la facilità d'uso e la ricca dotazione di serie, le porte a battente Presto diventano una proposta estremamente interessante.



profili verniciati
nei colori RAL



1,5 mm
profili in acciaio



pannello da 40 mm
con isolamento termico

PORTONE A BATTENTE IN ACCIAIO **UNICO**

Quando le condizioni di costruzione non consentono l'uso di porte sezionali da garage e i clienti si aspettano un'eleganza tradizionale, le porte a battente in acciaio Unico diventano un'alternativa interessante. L'aspetto classico, i requisiti minimi in termini di condizioni tecniche del garage e le ampie opzioni di finitura fanno dei portoni Unico una soluzione universale che può essere scelta per quasi tutte le applicazioni. Tutto ciò che serve è una piccola quantità di spazio libero davanti al garage per il movimento delle ante. Le porte Unico sono destinate principalmente all'uso nei garage collegati alle abitazioni. Ciò è dovuto al fatto che hanno un taglio termico nei profili e sono riempiti con i pannelli caldi utilizzati nei portoni sezionali. La loro installazione è poco impegnativa e, insieme al pacchetto di dotazioni standard disponibile di serie, rappresentano un'opzione conveniente per qualsiasi investitore.



profili verniciati
nei colori RAL



1,5-2,0 mm
profili in acciaio



Pannello di 40 mm
con isolamento termico



PORTE E GRATE AVVOLGIBILI

Per soddisfare le esigenze dei nostri clienti, completiamo la nostra gamma di porte da garage con porte da garage a rullo e griglie. Si tratta di soluzioni durevoli e funzionali con requisiti costruttivi relativamente bassi. Possiamo integrare i pannelli delle porte da garage a rullo con profili vetrati per garantire un accesso costante alla luce e profili di ventilazione per soddisfare i requisiti di circolazione dell'aria nei garage sotterranei, ad esempio.





Porte avvolgibili

Offriamo due sistemi di porte a rullo:
BGR SK e Intense.

Il cancello BGR SK è un sistema classico con una scatola SK45, azionata da un motore tubolare, con una superficie massima di 15 m². 15 m². Viene utilizzato principalmente nei garage e nelle pertinenze degli edifici residenziali.

Intense, invece, è un sistema con o senza scatola SK45 - montato su console con motore laterale. Viene utilizzato prevalentemente in magazzini, officine e capannoni di produzione per proteggere grandi aperture fino a 30 m² in edifici commerciali.



BGR SK

Porta avvolgibile

Progettato principalmente per l'uso in edifici privati, il portone BGR SK ha un livello di sicurezza molto elevato, già fornito di serie da un freno d'inerzia che impedisce la rapida caduta del portone in caso di guasto della motorizzazione. In caso di guasto della motorizzazione.

La sicurezza può essere ulteriormente aumentata grazie a una barra ottica che impedisce lo schiacciamento di ostacoli nel vano della porta e alle fotocellule, che arrestano il movimento della porta in caso di presenza di una persona o di un altro ostacolo nel vano della porta.

Il cancello può essere dotato di azionamenti tubolari Inel e Yooda e Somfy, compresi gli azionamenti compatibili con le unità di controllo del sistema casa intelligente Optimo RTS, Rollixo RTS/io e Inel CENT_D. Il metodo di base per controllare il cancello sono i radiocomandi. L'utilizzo dei centralini consente anche l'utilizzo di selettori a chiave, tasti ad impulso e tastiere a codice.

tipo di azionamento		elettrico	
scatole		SK45: 250 mm, 300 mm, 350 mm	
guide		PP75 (solo per armature PA55), PP89, PP110, PP110 Z	
dimensioni massime della porta	con armatura PA55	Larghezza (con guide)	3000 mm
		Altezza (con scatola)	4600 mm
		Area massima	9,5 m ²
	con armatura PA77	Larghezza (con guide)	6000 mm
		Altezza (con scatola)	4900 mm
		Area massima	15 m ²



Opzioni di colore disponibili:

- Aluprof
- tavolozza completa RAL



Intense

Porta avvolgibile

Il sistema Intense è in grado di proteggere grandi aperture e può essere installato sulle console di guida laterali GFA, rendendolo un'ottima soluzione per le strutture commerciali.

Le funzionalità dei cancelli Intense includono sistemi di sicurezza avanzati con fotocellule e striscia ottica per il rilevamento degli ostacoli nella luce del cancello. La dotazione di serie prevede un freno inerziale che impedisce la caduta incontrollata del cancello in caso di guasto.

I cancelli intensi utilizzano azionamenti tubolari Kraftmaster compatibili con le centraline Rollixo Optimo RTS, Rollixo RTS/io e Proline. Il loro utilizzo permette di utilizzare, oltre ai radiocomandi standard, anche altri accessori tipici per cancelli: selettori a chiave e a chiave e tastiere a codice.



Opzioni di colore disponibili:

- Polfendo
- tavolozza completa RAL

tipo di azionamento	elettrico	
scatole	SK45: 300 mm, 360 mm, 400 mm	
guide	PP90 / 91	
console	580 mm	
dimensioni massime della porta	Larghezza (con guide)	6400 mm
	Altezza (con scatola)	5100 mm
	Altezza (con console)	6000 mm
	Area massima	30 m ²

Opzionalmente il telo avvolgibile può essere dotato di profili dotati di vetri e ventilazione, i primi garantiscono un accesso costante di luce anche quando la copertura è completamente chiusa, mentre i secondi funzioneranno bene nei luoghi in cui è richiesta un'adeguata circolazione dell'aria, ad esempio la maggior parte dei garage sotterranei.





Griglia avvolgibile

L'utilizzo di griglie avvolgibili consente di creare una copertura sicura garantendo l'accesso alla luce e ventilazione. Sono spesso utilizzati negli spazi commerciali, permettendoti di vedere cosa c'è dietro di loro. I nostri sistemi di griglia avvolgibile possono utilizzare box SK45 o essere montati su mensole a traslazione laterale.



BKR SK

Griglia avvolgibile

Il sistema di griglia avvolgibile di base, il BKR SK, utilizza un cassonetto SK45 con motori tubolari. La griglia può essere abbinata a una serie di pannelli di controllo disponibili, che ne consentono l'azionamento con un interruttore a distanza, mentre la compatibilità con il pannello di controllo TaHoma amplia le opzioni includendo il funzionamento da un'app installata su uno smartphone.

Nel sistema BKR SK si possono ottenere diversi livelli di traslucenza del reticolo a seconda del tipo di armatura utilizzata: PEK 77, PEK 80 o PEKO 80.

tipo di azionamento		elettrico	
scatole		SK45: 250 mm, 300 mm, 350 mm	
consolle		PP89, PP110	
dimensioni massime della porta	con armatura PEK 77	Larghezza (con guide)	5000 mm
		Altezza (con scatola)	4490 mm
		Area massima	9 m ²
	con armatura PEK 80 / PEKO 80	Larghezza (con guide)	5000 mm
		Altezza (con scatola)	4850 mm
		Area massima	15 m ²



Opzioni di colore disponibili:

- Aluprof
- tavolozza completa RAL



Minilook 56

Griglia avvolgibile

Il sistema di griglie avvolgibili Minilook 56 utilizza profili alti 56 mm e un cassonetto SK45 dotato di un azionamento tubolare Kraftmaster. L'azionamento è compatibile con diversi pannelli di controllo disponibili sul mercato, il che gli conferisce la versatilità e l'elevata comodità di controllo offerte dagli accessori compatibili con i pannelli di controllo.

Il Minilook 56 è in grado di offrire un livello di sicurezza molto elevato grazie alle fotocellule e alla striscia ottica opzionali.



Opzioni di colore disponibili:

- Polfendo
- tavolozza completa RAL

tipo di azionamento	elettrico	
scatole	SK45 250 mm	
consolle	PP66	
dimensioni massime delle griglie	Larghezza (con guide)	4000 mm
	Altezza (con scatola)	4000 mm
	Area massima	15 m ²



Easylook 84

Griglia avvolgibile

Easylook 84 è una soluzione tipica dei centri commerciali, dove vengono messe in sicurezza aree grandi fino a 32 m².

Nella variante con scatola SK45, l'azionamento Kraftmaster può essere utilizzato per supportare l'integrazione di griglie con molti accessori, come le tastiere a codice. Il montaggio su console, senza scatola, è la versione più diffusa, soprattutto con l'uso del drive laterale in GRP: è possibile incapsulare l'intero meccanismo di controllo, in modo che solo il coperchio stesso sia visibile all'esterno.



Opzioni di colore disponibili:

- Polfendo
- tavolozza completa RAL

tipo di azionamento	elettrico	
	SK45 300 mm, 360 mm, 400 mm	
guide	PP90/91	
console	580 mm	
dimensioni massime delle griglie	Larghezza (con guide)	6000 mm
	Altezza (con scatola)	5100 mm
	Altezza (con console)	6000 mm
	Area massima	32 m ²

Accessori per porte e griglie avvolgibili



**Tastiera per codici
Somfy io/RTS**

Compatibile con le unità di controllo Rollixo io, Rollixo RTS, Rollixo Optimo RTS.



Pilota Somfy Keygo io/RTS

Compatibile con le unità di controllo Rollixo io, Rollixo RTS, Rollixo Optimo RTS.



Spia di segnalazione

Compatibile con le unità di controllo Proline, TS 970 / 971.



Ciondolo di controllo

Compatibile con le unità di controllo Proline, TS 970 / 971.



EasyON

Disponibile nei sistemi Intenso, Easylook 84.



TS970 TS971

Per motore laterale GFA. Disponibile per i sistemi Intense e Easylook 84.



Proline

Disponibile nei sistemi Intense, Minilook 56, Easylook 84.



Alloggiamento dell'albero

Disponibile nei sistemi Intenso, Easylook 84.



Profilo di ventilazione

Disponibile nei sistemi BGR SK, Intense.



Profilo con vetratura

Disponibile nei sistemi BGR SK, Intense.



ClickON

Disponibile nei sistemi Intense, Easylook 84.



windON

Disponibile in versione Intense.

Accessori per porte e griglie avvolgibili



Protezione della chiave per il foro della manovella

Disponibile in tutti i sistemi.



Interruttore a impulsi a incasso o in superficie

Compatibile con tutti i centrotavola.



Interruttore a chiave a incasso

Disponibile in tutti i sistemi.



Interruttore a chiave montato a filo

Disponibile in tutti i sistemi.



Kit NHK attraverso il muro

Disponibile in tutti i sistemi.



Somfy Rollixo io/RTS

Disponibile in tutti i sistemi.



Somfy Rollixo Optimo RTS

Disponibile in tutti i sistemi.



Fotocellule

Compatibile con tutti i centrotavola.



Apertura di emergenza catena

Progettato per il motore GFA.



Tastiera a codice Proline

Compatibile con l'unità di controllo Proline.



Pilota Proline

Compatibile con l'unità di controllo Proline.



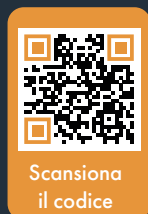
Pilota Inel

Compatibile con l'unità di controllo INEL CENT D.



Inel CENT D

Disponibile nei sistemi BGR SK, BKR SK.



eko4u.com



eko 4u

Eko4u è uno strumento per i distributori nel settore della falegnameria. Eko4u rappresenta una nuova dimensione nella gestione della tua azienda. Grazie ad esso, puoi:



- creare offerte e ordini autonomamente
- controllare le consegne
- visualizzare e scaricare fatture
- segnalare reclami



benefit Eko-Okna è un compendio gratuito di conoscenze professionali sugli infissi.

Include tutto ciò che è necessario per il lavoro quotidiano del distributore:



- tutorial sui prodotti
- catalogo tecnico
- calcolatore dei cancelli
- istruzioni di montaggio
- materiali di marketing



benefit.ekookna.com



La publicación no constituye una oferta comercial. No sirve de base para reclamaciones.
Las fotografías presentadas son ilustrativas y no fotografías reales de los productos.

29.01.2025



Eko-Okna S.A.

ul. Spacerowa 4

47-480 Kornice