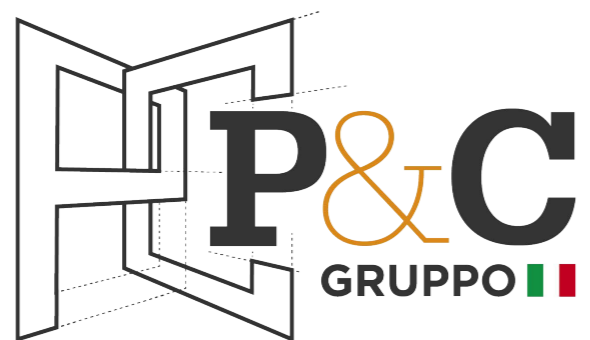


Portoni sezionali per garage





Portoni sezionali per garage

I portoni sezionali Infinity Design sono fatti in base ai componenti provenienti dai migliori fornitori europei. I nostri portoni assicurano la durevolezza nel tempo e garantiscono la sicurezza. Grazie all'ampia scelta dei colori e degli accessori, essi più spesso diventano un decoro della casa.





Sistema Infinity Comfort

L'Infinity Comfort è destinato a coloro che apprezzano le soluzioni pratiche e al contempo economiche. Questi portoni, come anche quelli della serie Infinity premium, sono costruiti dei pannelli dello spessore di 40 mm e sono dotati anche di una funzione protettiva dallo schiacciamento delle dita. Il prodotto non possiede la trave posteriore né guarnizioni termiche, ma è dotato nello standard di paraspifferi.

Sistema Infinity Premium

Questo sistema è dedicato alla clientela più esigente che mette la qualità, il comfort e la sicurezza sopra ogni cosa. Questo portone possiede la trave posteriore che facilita il montaggio. Nello standard esso è dotato di guarnizioni termiche nelle guide verticali che garantiscono un'ottima tenuta ed anche guarnizione inferiore con tre punti di sostegno.



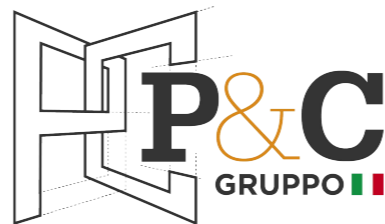
Costruzione di porte sezionali

Portoni sezionali sono dedicati ad essere usati in case indipendenti. Sono costruiti da guide verticali, orizzontali ed anta principale composta da pannelli in acciaio. Essi sono disponibili con molle a torsione oppure quelle a trazione.

I portoni sezionali dopo essere stati aperti non occupano spazio davanti all'ingresso il che permette di parcheggiare la macchina vicino il garage. Inoltre essi danno molte altre possibilità ad esempio l'automazione. Basta munire il portone di un motore per poterlo aprire con un telecomando. L'utente non deve scendere dalla macchina per aprire il garage manualmente. Adoperando l'apparecchio Connexoon è possibile utilizzare geolocalizzazione – il portone aprirà automaticamente quando la tua macchina si sarà avvicinata. In questo caso non serve nemmeno il telecomando, ma il controllo avviene tramite il tuo smartphone.

I nostri portoni possono essere muniti di vari elementi che aumentano la sicurezza d'uso:

- apertura d'emergenza,
- fotocellule,
- scrocchi,
- apertura dall'interno,
- apertura d'emergenza,
- sirena d'allarme,
- spia di controllo,
- batteria d'emergenza.



Tipologie di molle

Nella nostra offerta abbiamo sia portoni con molle a torsione sia quelli con molle a trazione grazie alle quali possiamo creare costruzioni di varie dimensioni - dalle più piccole alle più grandi. Le molle a torsione possono essere posizionate davanti oppure dietro le guide orizzontali.

Portoni con molle a trazione

Le molle a trazione sono consigliate per i garage piccoli o nel caso di un restauro. Il montaggio è veloce e poco impegnativo. Qui è adoperato il meccanismo di tre molle (la cosiddetta "molla dentro molla") il che permette di sollevare i portoni fino a 120 kg.



Portoni con molle a torsione anteriori

Le molle a torsione sono dedicate alle porte per garage di dimensioni notevoli. Il montaggio del portone con questo tipo di molle è possibile se l'altezza dell'architrave è di almeno 200 mm. Il peso massimo della porta è pari a 195 kg.



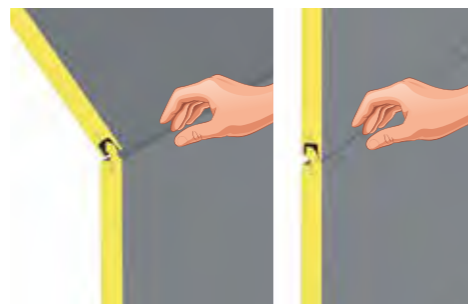
Portoni con molle a torsione posteriori

Il posizionamento di queste molle nella parte di dietro della costruzione consente il loro montaggio nei garage di un architrave basso – l'altezza minima è pari a 70 mm (100 mm se si tratta del portone motorizzato). Il peso massimo della porta è di 195 kg. Questa soluzione è ottima nel caso di restauro.



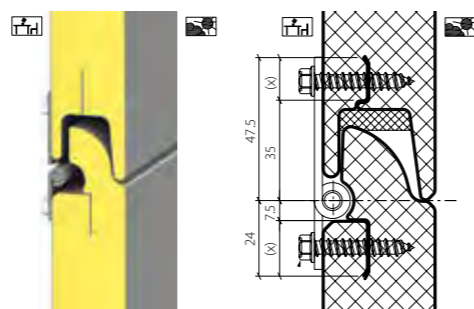
Protezione antischiacciamento delle dita

I nostri portoni, in ordine alle norme vigenti, sono dotati di un meccanismo di protezione che protegge dallo schiacciamento delle dita.



Costruzione della cerniera

Il portone con la protezione antischiacciamento garantisce la resistenza all'effrazione. La cerniera ed il pannello sono giunti tramite delle viti. Questo metodo assicura la durezza e aumenta la stabilità dei pannelli stessi.



Proprietà dei pannelli:

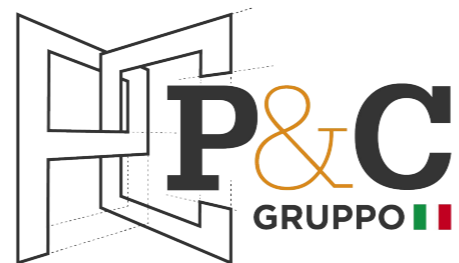
- la protezione migliore dalla corrosione (rivestimento ZM EcoProtect),
- un ottimo isolamento termico (riempimento di schiuma di poliuretano),
- alta capacità di carico,
- una vasta gamma di colori e di pellicole,
- impermeabilità al vapore acqueo,
- pannelli lisci o bugnati,
- disponibili in due altezze.

spessore pannello	altezza pannello	spessore rivestimenti		peso	trasmissione termica
		rivestimento esteriore	rivestimento interiore		
mm	mm	mm	mm	kg/m ²	W/m ² K
40	500	0,50	0,50	11,4	1,12
	610			11,0	1,02



Superficie dei pannelli

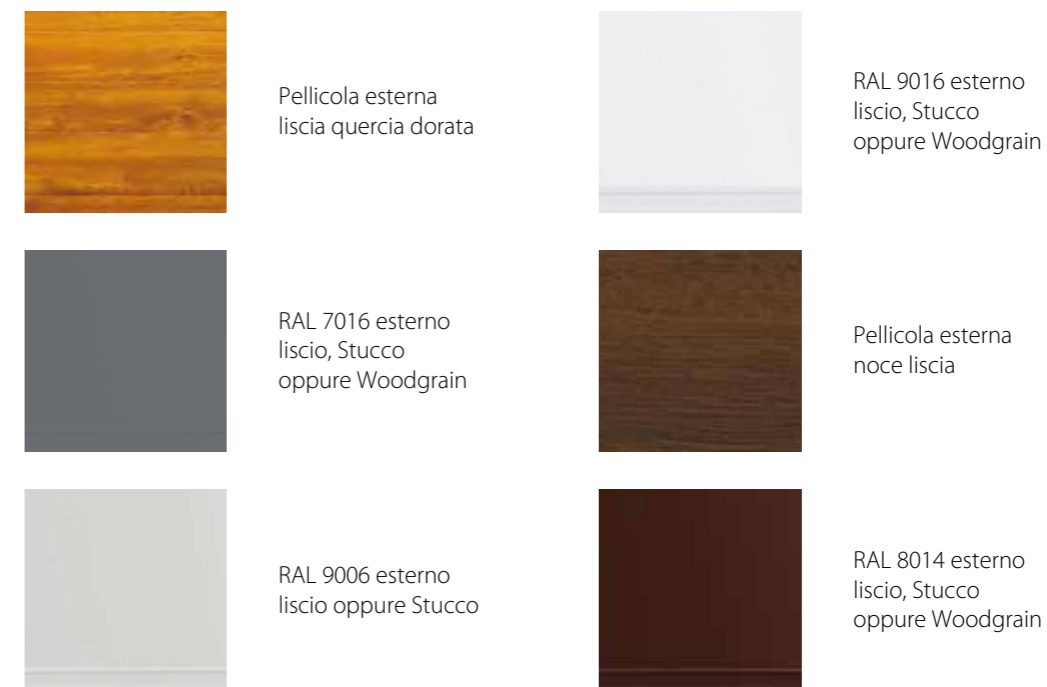
Una scelta ampia delle strutture dei pannelli favorisce un adeguamento del portone all'edificio dove esso viene montato. Nella nostra offerta abbiamo pannelli lisci o grecati. Tutti i pannelli possono avere la struttura Stucco oppure Woodgrain.



interamente liscio liscio con grecatura larga liscio con grecatura stretta Stucco liscio Stucco con grecatura larga Stucco con grecatura stretta Woodgrain liscio Woodgrain con grecatura larga Woodgrain con grecatura stretta

Colori disponibili

Il colore è un elemento importante che conferisce al nostro portone un carattere individuale. Disponiamo di una gamma vasta di colori. A richiesta del Cliente il portone può essere verniciato in ogni colore RAL. Senza alcun costo aggiuntivo vi proponiamo i colori più comuni come quercia dorata, bianco, antracite, noce.

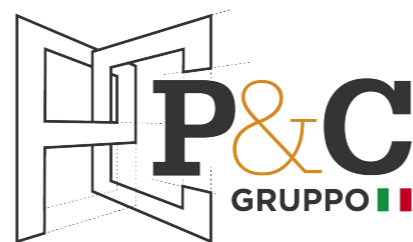


Gamma dei colori



(AP 01)	(AP 02)	(AP 05) CC	(AP 06) CC	(AP 11) CC
(AP 15) CC	(AP 23) CC	(AP 27) CC	(AP 28) CC	(AP 29) CC
(AP 30) CC	(AP 32) CC	(AP 33) CC	(AP 34) CC	(AP 40) CC
(AP 41) CC	(AP 43) CC	(AP 44)	(AP 47)	(AP 50) CC
(AP 52) CC	(AP 60) CC	(AP 61) CC	(AP 62) CC	(AP 63) CC
(AP 65) CC	(AP 70) CC	(AP 71)	(AP 72)	(AP 75)
(AP 79) CC	(AP 88) CC	(AP 89)	(AP 94) CC	(AP 95) CC
(AP 101)	(AP 102)	(AP 103)	(AP 104)	(AP 105)
(AP 106)				

I colori disponibili in tecnologia Skai Cool Colour sono segnati con il simbolo CC nell'angolo destro a basso di ogni quadretto.

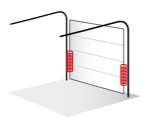


(SAL 02) CC	(SAL 03) CC	(SAL 06) CC	(SAL 09)	(SAL 10)
(SAL 11) CC	(SAL 14)	(SAL 19)	(SAL 21)	(SAL 25)
(SAL 26)	(SAL 27)	(SAL 33) CC	(SAL 37) CC	(SAL 39)
(SAL 41) CC	(SAL 43)	(SAL 44) CC	(SAL 50) CC	(SAL 51)
(SAL 52)	(SAL 59)	(SAL 60)	(SAL 61)	(SAL 62)
(SAL 64)	(SAL 65) CC	(SAL 67) CC	(SAL 69) CC	(SAL 70) CC
(SAL 71)	(SAL 72)	(SAL 73)	(SAL 74)	(SAL 78)
(SAL 84) CC	(SAL 87)	(SAL 88) CC	(SAL 90) CC	

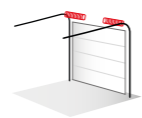


È sconsigliato il montaggio di portoni di colori scuri nei luoghi esposti al sole (ad es. rivolti al sud) il che può causare una deformazione derivante dalle caratteristiche naturali del materiale.

Dimensioni di montaggio



con molle a trazione



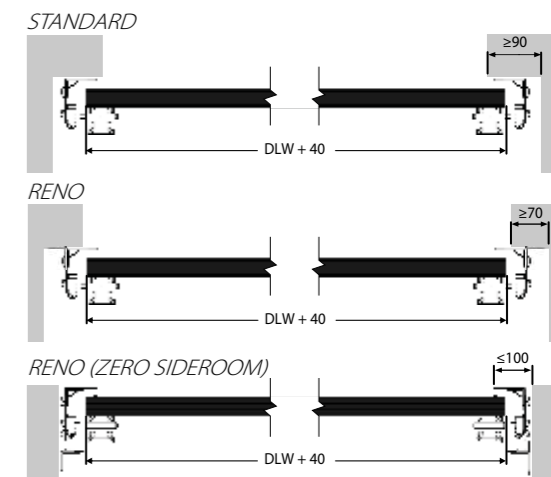
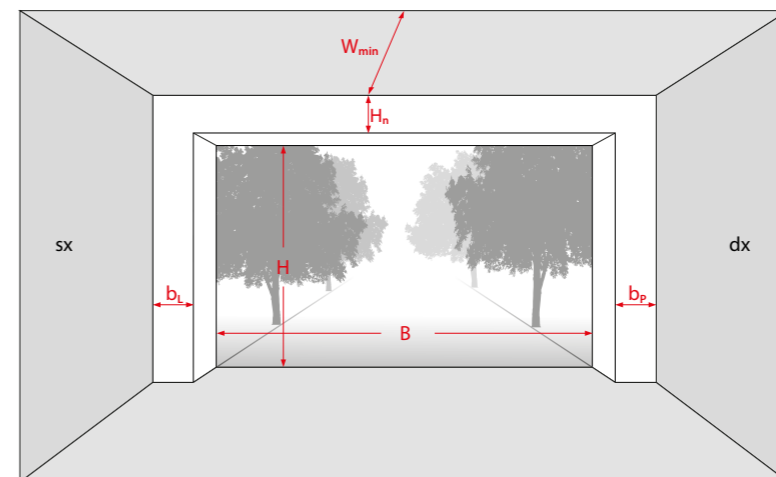
con molle a torsione anteriori



con molle a torsione posteriori

sigle		eRSX	eRSC200	eRSC70
Tipologia di controllo	manuale oppure elettrico	manuale oppure elettrico	manuale oppure elettrico	manuale oppure elettrico
misure massime foro luce	larghezza massima (B) altezza massima (H)	4000 3000	5500 3000	5500 3000
larghezza dei piedritti	b min.	90	90	90
altezza dell'architrave consigliata	Hn per controllo manuale/elettrico	100 / 130	200	70 / 100
altezza massima dell'architrave	Hn max.*	360	360	-
profondità minima del garage	W min.	H + 579	H + 575	H + 695

* Per gli architravi al di sopra di 360 mm di altezza servono gli angolari forniti a richiesta.



Motore Somfy

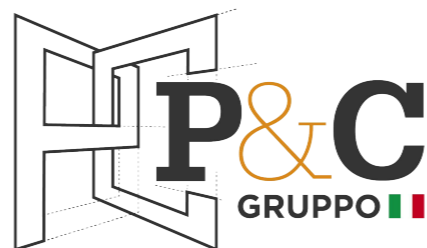
Tutti i nostri portoni con il controllo elettrico sono dotati nello standard del motore Somfy Dexxo - un motore durevole che garantisce un controllo comodo delle porte garage.

Dexxo Pro ha una vasta gamma di parametri da definire, possiede la funzione di detezione di ostacoli con 4 gradi di sensibilità. Dopo aver rilevato un ostacolo avviene l'arresto immediato del telo. A prescindere se esso sia un oggetto o una persona, il portone fermerà e inizierà l'apertura senza provocare alcun danno.

Questo motore è disponibile anche nella versione iO, che dopo essere stato connesso al dispositivo Connexoon riceve una funzione innovativa che è la geolocalizzazione. Essa permette di definire, tramite il tuo smartfone, una distanza che, dopo averla oltrepassata, azionerà il portone il quale chiuderà mentre ci allontaniamo dalla casa oppure aprirà quando stiamo per ritornare.

Offriamo una serie di accessori per automazioni dei portoni:

- motori,
- tastiere a codice,
- dispositivo Connexoon,
- batteria d'emergenza,
- fotocellula,
- apertura d'emergenza.



DEXXO OPTIMO RTS

- motore 800N,
- fino a 10m²,
- Trasmissione a catena e a cinghia a scelta,
- rilevamento ostacoli regolabile,
- Velocità regolabile in chiusura,
- Gestione indipendente della luce integrata,
- 2 telecomandi bicanale Keytis RTS.



DEXXO PRO 1000 3S RTS

- motore 1000N,
- fino a 15m²,
- Trasmissione a catena e a cinghia a scelta,
- 17 parametri regolabili,
- luce di cortesia (non nello standard),
- Velocità di apertura e di chiusura regolabili,
- apertura parziale (telo socchiuso),
- chiusura automatica con durata di apertura regolabile,
- 2 telecomandi Keygo RTS a 4 canali.



DEXXO PRO 800/1000 3S io

- motore 800N / 1000N,
- fino a 10 m² / 15 m²,
- Trasmissione a catena e a cinghia a scelta,
- rilevamento ostacoli regolabile,
- Velocità di apertura e di chiusura regolabili,
- apertura parziale (telo socchiuso),
- chiusura automatica con durata di apertura regolabile,
- 2 telecomandi Keygo RTS a 4 canali,
- Possibilità di collegare l'installazione con il dispositivo Connexoon che assicura il controllo tramite la geolocalizzazione.

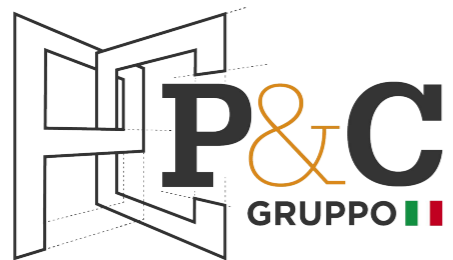


TASTIERA A CODICE SENZA CAVI

- frequenza 433.42 MHz
- portata di 30 m
- 2 canali
- alimentazione 3V, batteria CR2430
- Marchio Protezione Ingresso IP54
- dimensioni 105 x 75 x 25 mm
- temperature di esercizio -20°C ÷ +60°C



somfy®



BATTERIA

- batteria d'emergenza consente il funzionamento del motore in mancanza della fornitura di energia elettrica,
- autonomia - fino a 10 cicli di lavoro al giorno a seconda di caratteristica del portone,
- dimensioni 97 x 57 x 15 mm.



MASTER PRO-BITECH

- fotocellule (emettitore + ricevitore)



CONNEXOON SOMFY

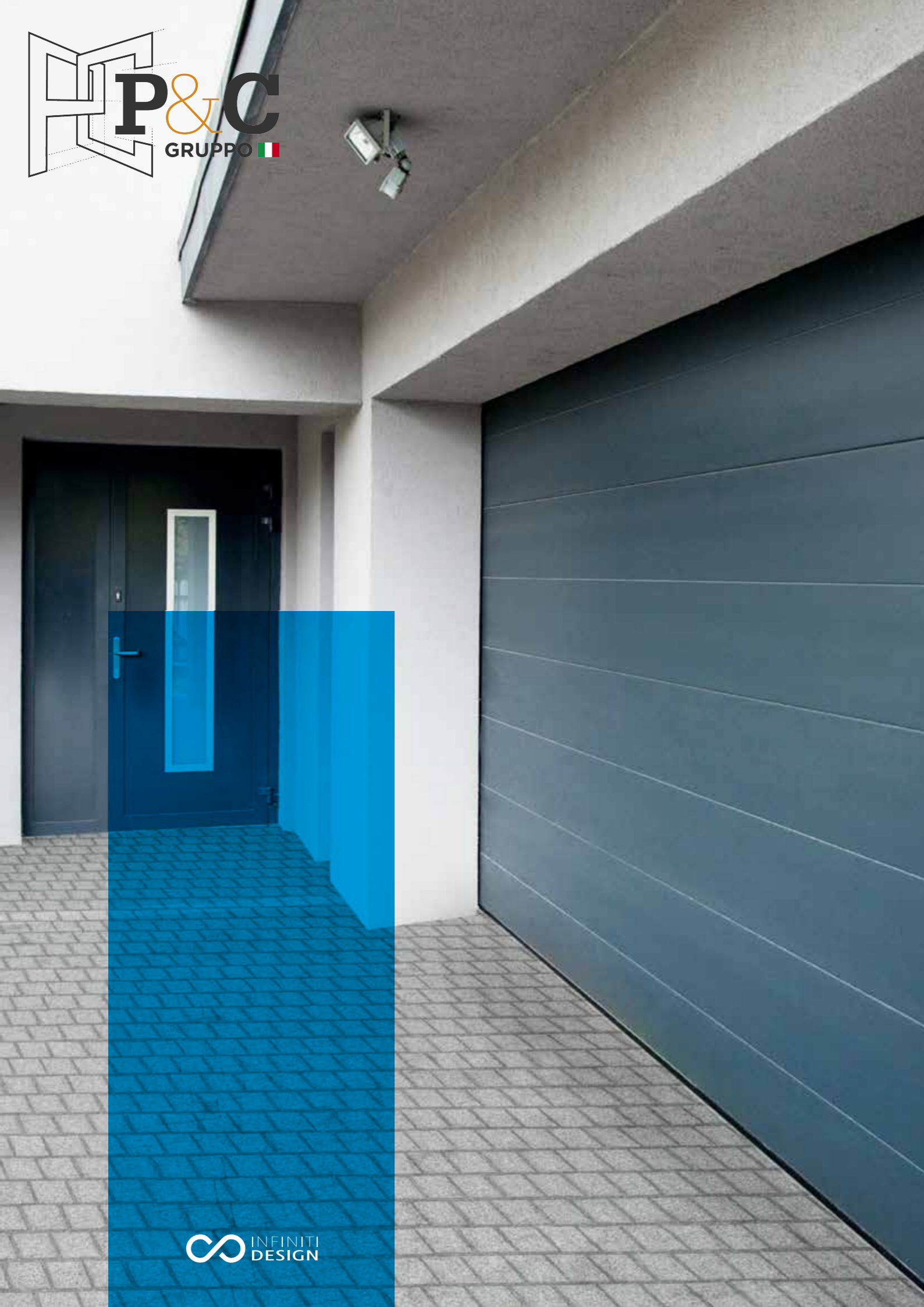
- controllo tramite la geolocalizzazione



APERTURA D'EMERGENZA

- cilindro del diametro di 13 mm. Facile da montare e di un aspetto estetico,
- Consigliato quando il portone costituisce l'unico ingresso nel garage.





Accessori



Inserti Inox

Fatti di acciaio inossidabile danno alla porta un carattere individuale.



Vetri

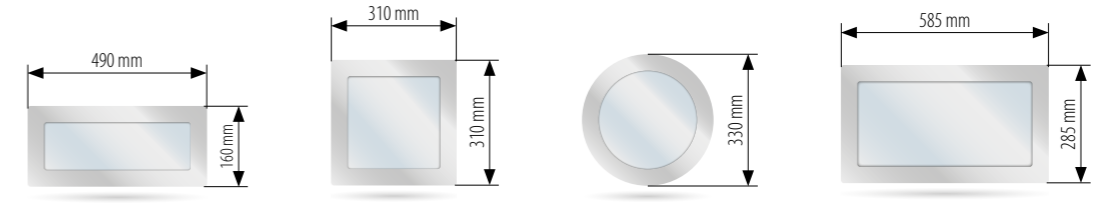
I vetri garantiscono il passaggio della luce all'interno del garage aumentando i valori estetici del portone. Queste vetrate sono fatte di vetri acrilici dello spessore tra 4 e 16 mm, ma anche di policarbonato, del vetro stratificato, antisfondamento o blindato.



Porte pedonali inserite

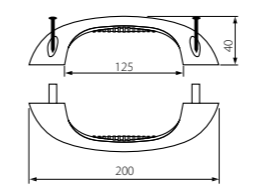
I vantaggi sono: risparmio – non si deve alzare tutto il portone quando si vuole uscire dal garage. La durezza del portone viene aumentata in quanto il numero di cicli giornalieri di apertura e chiusura è minimizzata.

Forme di vetrate

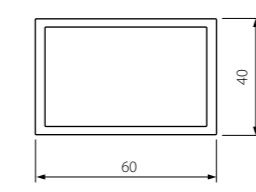
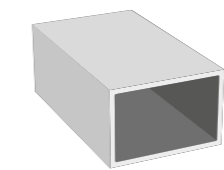


Accessori

Doppia impugnatura



Profili da restauro



Maniglia



Colori disponibili:
 bianco oro
 argento beige
 nero

Griglie di ventilazione



Colori disponibili:
 bianco
 nero



All in one design - nuova definizione di stile.

Progettata pensando ai clienti che hanno gusti più ricercati e a coloro che progettando la casa fanno attenzione ad ogni minuscolo dettaglio. La linea estetica di prodotti "All in one design" non è solo risparmio di tempo per la scelta dei serramenti, ma innanzitutto la garanzia di un'estetica armoniosa di finestre, porte, cancelli e avvolgibili. È anche garanzia di totale conformità tecnologica e di comodità che dà la possibilità di ordinare tutti gli elementi dei serramenti da un unico produttore. Le soluzioni All in One Design sono realizzate sia in PVC sia in alluminio, adattandosi alle esigenze del cliente.

Tra le composizioni da noi preparate si trovano sia quelle più armonizzate, consigliate per l'edilizia tradizionale, sia quelle che si distinguono per colori e ornamenti, ideali per l'architettura moderna.

I nomi delle singole composizioni non per caso rinviano a nomi di città italiane. Gli italiani sono conosciuti non solo per il loro forte temperamento, ma anche per la loro passione per l'arte e la moda, nonché per il loro straordinario senso estetico. La linea "All in one design" è caratterizzata da colori più alla moda e dall'unione coraggiosa di materiali e ornamenti. È anche la massima qualità di realizzazione e possibilità di scelta del prodotto. Il cliente sceglie finestre, avvolgibili, tipo di porta, ma il portone e il suo allestimento viene messo nelle nostre mani. Scegliendo i prodotti della linea "All in one design" potete essere sicuri che la facciata dopo il montaggio dei serramenti acquisirà un aspetto coerente, "su misura" delle Vostre aspettative.



All in one control - tutto nelle tue mani.

Elaborando la linea di prodotti "All in One Control", abbiamo voluto rendere i nostri serramenti parte di una casa intelligente. Le tecnologie da noi proposte, facilitano la gestione della casa, garantendo il massimo comfort e sicurezza.

Control è un insieme di automazioni, trasmettitori e comandi che collaborano tra di loro e che permettono il controllo di avvolgibili, cancelli, porte, allarmi e illuminazione. Collegandosi a dispositivi quali Tahoma Premium o Connexoon, l'utente ha la possibilità di gestirli con un qualsiasi dispositivo dotato di WiFi, nonché di sistema operativo IOS o Android, quali tablet, smartphone, smartwatch o portatili.

Scegliendo i prodotti della linea "All in One Control", i clienti hanno la garanzia della totale conformità tecnologica. Il cliente sceglie i prodotti e noi abbiniamo tutti gli elementi automatici necessari. Completando i dispositivi, applichiamo solo le migliori soluzioni del rinomato produttore europeo Somfy.



Portoni sezionali per garage

