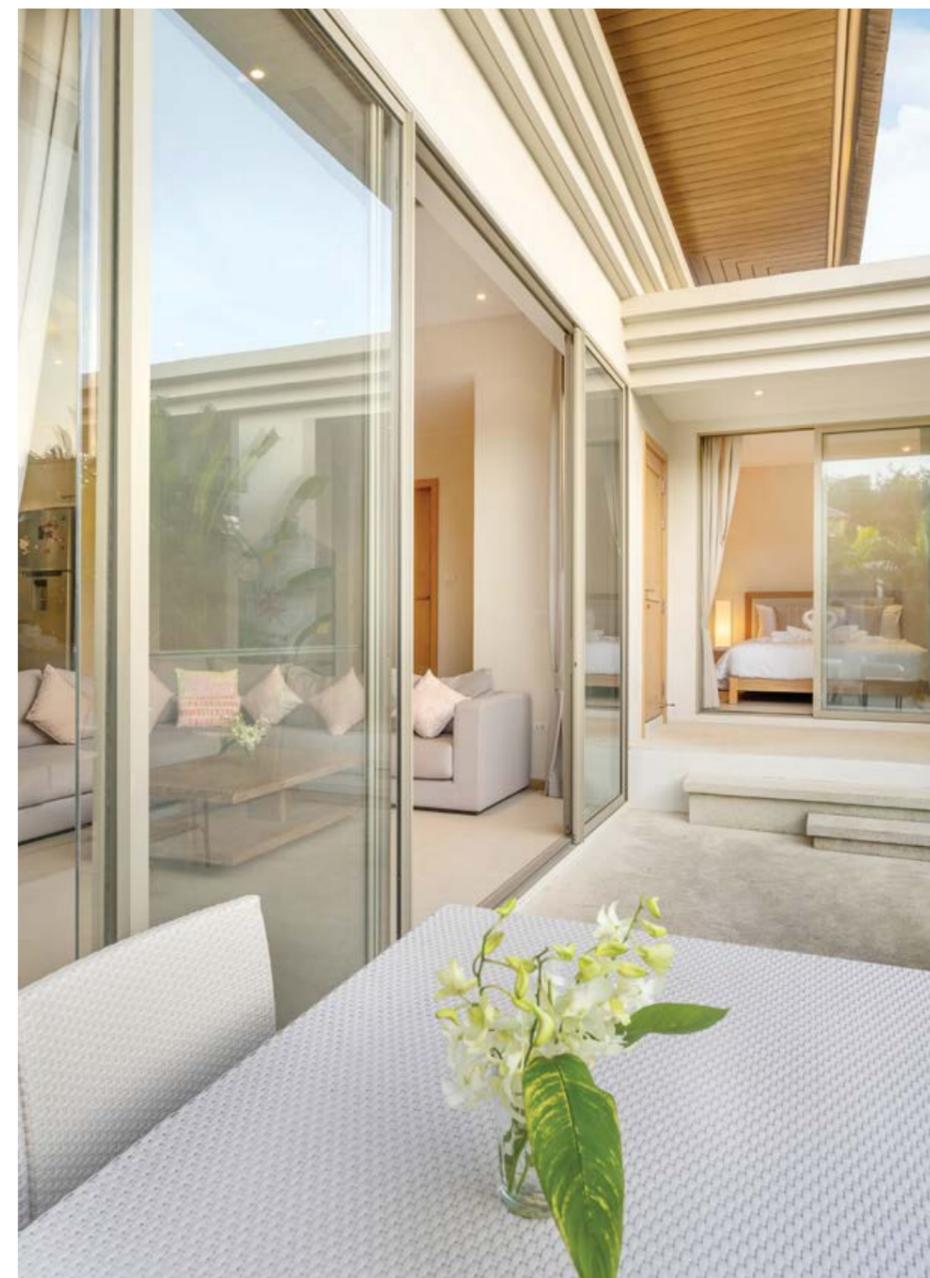




Sistemi scorrevoli in Alluminio & PVC

Catalogo 2021



Il produttore si riserva il diritto di modificare le materie prime utilizzate nei prodotti, il che può comportare variazioni dei coefficienti riportati nel presente catalogo;

- per informazioni accurate sui coefficienti del prodotto desiderato, vi preghiamo di contattare i consulenti commerciali QFORT;
- In questo catalogo sono possibili alcuni errori tipografici, per i quali il produttore non si assume alcuna responsabilità;
- A seconda del modello, il colore, la luminosità e la consistenza delle immagini presentate, possono differire dalle immagini reali;
- Le immagini presentate in questo catalogo sono informative, il posizionamento della maniglia sull'anta può variare a seconda dell'altezza dell'anta e del tipo di maniglia utilizzata;
- Per la fattibilità inerente le costruzioni dei sistemi scorrevoli, oltre a soddisfare le condizioni riguardo le dimensioni massime ammesse inerenti l'anta, si deve anche verificare il suo peso massimo in base alla tipologia ed al vetro scelto;
- Le costruzioni presenti sulle varie tipologie di apertura, sono da considerarsi con vista interna.

Indice

Presentazione	5
Partner	5
Benefici	6
Sistemi scorrevoli in Alluminio Panorama	9
Colori disponibili	20
Sistemi scorrevoli in Alluminio Paysage	23
Sistemi scorrevoli leggeri	24
Sistemi scorrevoli Alzanti	32
Altri tipi di sistemi scorrevoli	42
Colori disponibili	48
Sistemi scorrevoli in PVC	51
Sistemi scorrevoli Alzanti	52
Sistemi scorrevoli traslanti	64
Altri tipi di sistemi scorrevoli	78
Colori disponibili	84
Rivestimento Alluminio	85
Tipologie vetri	87



L'Azienda

QFORT significa comfort e qualità, e "Progettato per resistere" è il nostro impegno nei confronti dei nostri clienti. Una promessa che siamo pronti a mantenere con argomenti solidi e concreti.

QFORT è una delle aziende più affidabili e solide sul mercato nazionale e internazionale; nata in Romania e attiva nel settore dei prodotti di consumo durevoli, produce e fornisce carpenteria termoisolante per i mercati europei, principalmente per Italia, Francia, Germania e Romania. L'azienda ha capacità produttive per i più esigenti standard moderni, che operano un modello di business integrato, dalla produzione ai servizi di supporto, creando così un vantaggio competitivo e offrendo ai consumatori prodotti di qualità e durata eccezionali, nonché capacità di vendita e rappresentanza uniche.

Capacità produttiva: tra le più moderne d'Europa, con sei strutture, con una superficie totale di 28.000m².

Capacità logistica e di trasporto: 12.000m² di spazi logistici ed un parco auto di oltre 410 unità.

Certificazione di qualità rilasciata dall'Istituto IFT di Rosenheim - Germania.

La nostra azienda ha investito negli ultimi anni circa 70 milioni di euro, modernizzando la produzione, la logistica e la distribuzione.

Partner

QFORT realizza non solo prodotti "progettati per resistere", ma anche rapporti commerciali continui con i partner aziendali, che si sono sempre distinti come "i migliori nel proprio settore lavorativo".

La qualità della materie prime è la garanzia della qualità del prodotto. Per questo lavoriamo con i più grandi e seri fornitori di materie prime in Europa e negli Stati Uniti.



Comfort e qualità della vita

Quando si sceglie un sistema scorrevole QFORT, si sceglie **qualità, comfort e sicurezza**, una dichiarazione convalidata dal livello di soddisfazione generato tra i nostri clienti. I sistemi scorrevoli in PVC e alluminio sono dotati di vetrocamere di alta qualità con eccellenti proprietà d'isolamento acustico. I profili hanno diversi spessori e dimensioni, che offrono ulteriori vantaggi anche nella riduzione della trasmissione del rumore proveniente dall'esterno della casa. Per una tenuta ottimale contro vento, polvere e intemperie, i sistemi scorrevoli QFORT hanno delle guarnizioni in gomma siliconica che garantiscono un maggiore comfort domestico ed **un'elevata protezione** durante tutte le stagioni.



Durabilità

Il profilo dei sistemi scorrevoli è uno degli elementi essenziali che garantiscono **durabilità, isolamento acustico** e termico della costruzione. Più grande è la profondità del profilo ed il numero di camere, **più durevole** sarà lo scorrevole. Queste caratteristiche si traducono anche in una migliore **stabilità, resistenza e funzionamento** ottimale nel tempo.



Risparmio energetico

Poichè abbiamo a cuore il comfort ed il valore della vostra casa, progettiamo i sistemi scorrevoli con molta attenzione. I sistemi scorrevoli QFORT possono essere dotati di diversi tipi di vetro, che offrono molteplici vantaggi in termini **d'isolamento termico ed acustico**, notevole **risparmio energetico** e maggiore **comfort** generale. Inoltre sono dotati di serie di vetri termoisolanti Super-LowE (super basso emissivi), di canalina calda (tecnologia Warm Edge) e di due o tre lastre di vetro, tutto ciò conferisce un isolamento termico ed acustico superiore. Tutte queste caratteristiche si concretizzano in una notevole riduzione dei costi per il riscaldamento della casa durante l'inverno ed un conseguente rinfrescamento generale durante l'estate.



Protezione e sicurezza

Tutti i sistemi scorrevoli QFORT sono dotati di serie, di punti di chiusura. Questa risulta essere un elemento particolarmente importante per la **durabilità** e la **sicurezza** di uno scorrevole di qualità, in quanto facilita anche la rapida regolazione della sua stessa struttura. Per completare i sistemi scorrevoli QFORT, abbiamo scelto le maniglie più resistenti e della più alta qualità disponibili, sul mercato.





Sistemi scorrevoli in Alluminio Panorama

Attraverso **Panorama by QFORT** ti proponiamo una serie di porte scorrevoli in alluminio con un design elegante, minimalista e di elevate prestazioni nel tempo.

Il sistema scorrevole **Panorama** offre un'ampia superficie vetrata, con un'elevata visibilità sull'ambiente esterno, oltre ad una maggiore luminosità nella stanza, grazie alla riduzione minima, della porzione di profilo in alluminio visibile.

La caratteristica più importante del sistema, che lo rende davvero speciale, è appunto la dimensione dei profili, soprattutto il nodo centrale di soli 25mm. Le straordinarie dimensioni dei vetri consentono l'utilizzo di vetrocamere di grande spessori, garantendo le migliori prestazioni termiche e acustiche per questo tipo di sistema.

Panorama by QFORT

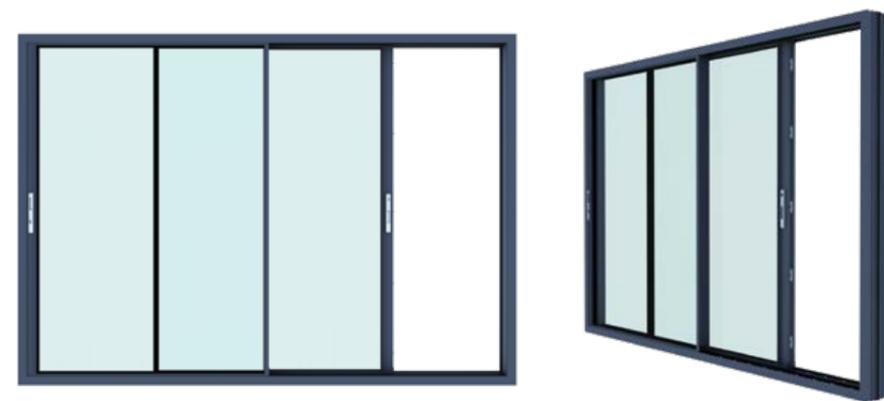
Panorama by QFORT®

Sistema scorrevole | Alluminio | Panorama 7Stars

- Dimensioni nodo centrale: 25mm;
- Profondità di montaggio: telaio con 2 guide - 180mm; telaio con 3 guide - 278mm;
- Spessore della parete esterna del profilo: anta 2mm, telaio 1,5mm;
- Coefficiente d'isolamento termico $U_w \geq 0,98 \text{ W/m}^2\text{K}^*$;
- Design elegante e minimalista;
- Vetrate di grandi dimensioni;
- Resistenza agli agenti atmosferici;
- Maggiore sicurezza;
- Possibilità di costruzioni con ante motorizzate;
- Possibilità di costruzioni con scorrimento interno al muro;

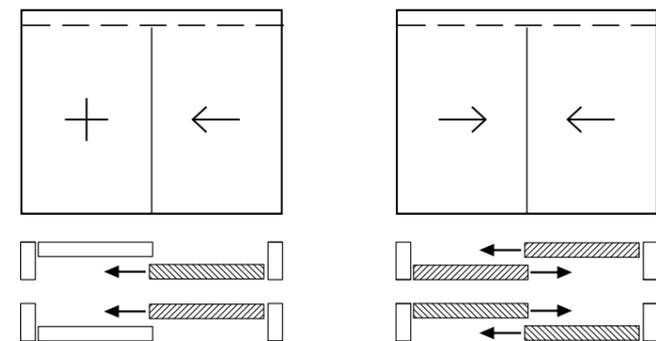
* Il valore $U_w = 0,98 \text{ W/m}^2\text{K}$ è stato ottenuto per una costruzione con L - 4600mm, H - 2700mm, due ante e vetri con $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

Sistema realizzabile per ante aventi larghezza massima di 3000mm e altezza massima di 3600mm.

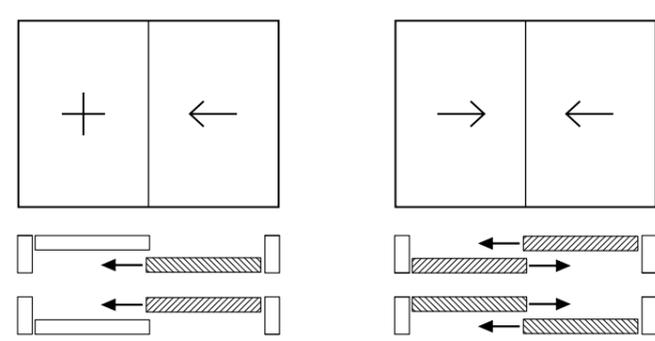


Tipologie di apertura

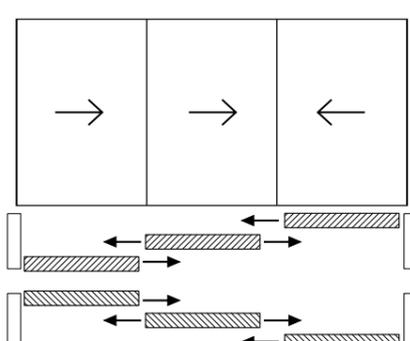
Azionamento motorizzato - 2 ante



Azionamento manuale - 2 ante

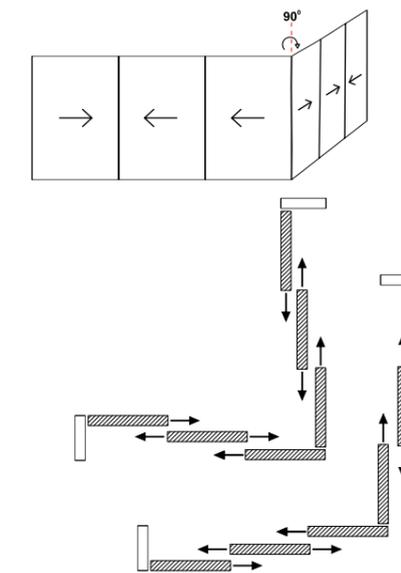
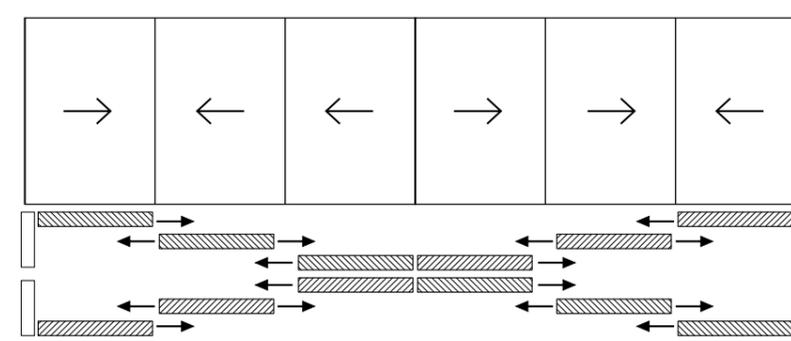


Azionamento manuale - 3 ante



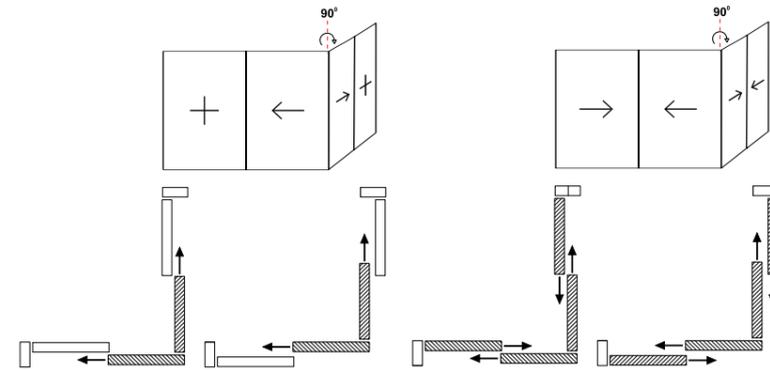
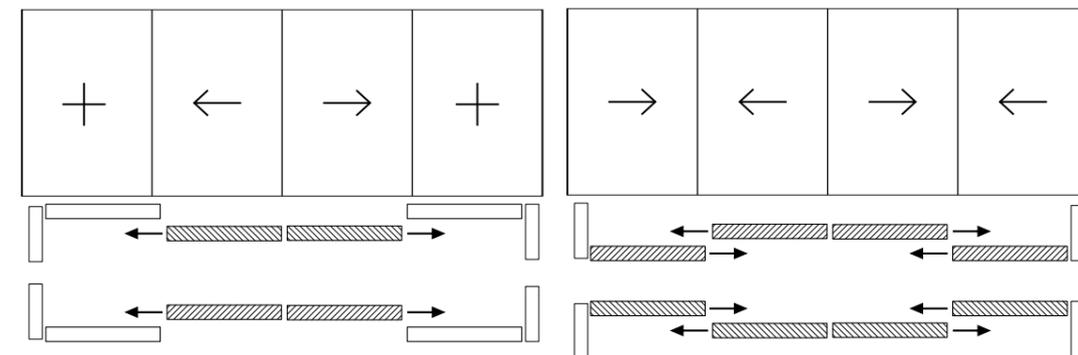
Tipologie di apertura

Azionamento manuale - 6 ante



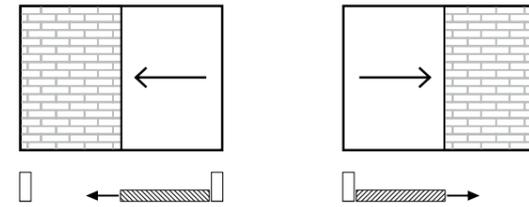
NOTA: Per lo schema con entrambe le ante apribili è possibile utilizzare un'anta ad apertura motorizzata ed un'anta ad apertura manuale oppure entrambe le ante motorizzate.

Azionamento manuale - 4 ante

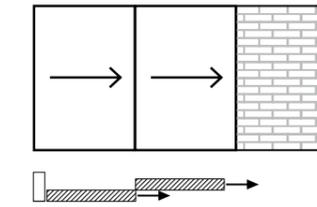
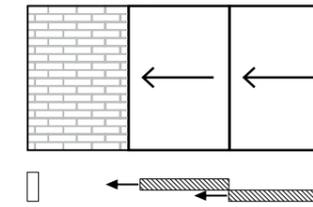


Sistema scorrevole interno del muro - Azionamento manuale

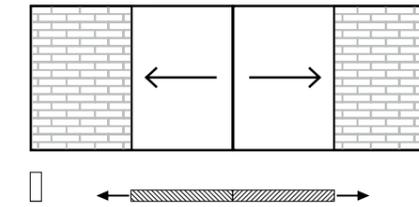
1 anta



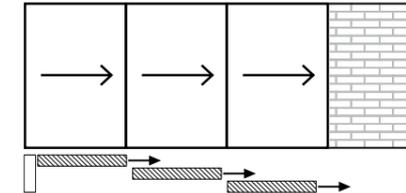
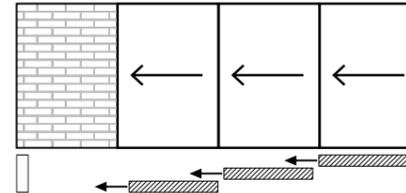
2 ante - 2 guide di scorrimento



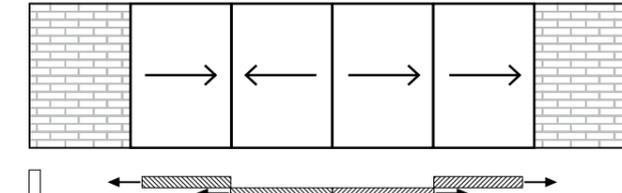
2 ante - 1 guida di scorrimento



3 ante - 3 guide di scorrimento



4 ante - 2 guide di scorrimento



Maniglie (per le ante con azionamento manuale)



Doppia maniglia con cilindro

Argento
Grigio antracite
Bianco
Nero



Maniglia interna con cilindro

Argento
Grigio antracite
Bianco
Nero



Maniglia interna senza cilindro
Standard

Argento
Grigio antracite
Bianco
Nero

Altri accessori



Telecomando 2 canali - per le ante con azionamento motorizzato



Telecomando 4 canali - per le ante con azionamento motorizzato



Fotocellula per le ante con azionamento motorizzato



Panorama by QFORT®

Sistema scorrevole | Alluminio | Panorama 5Stars

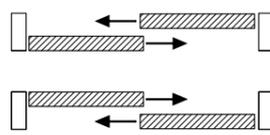
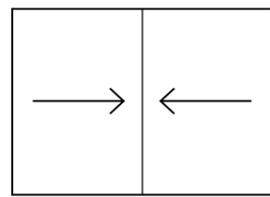
- Dimensioni nodo centrale: 20mm;
- Profondità di montaggio: telaio con 2 guide - 116mm;
telaio con 3 guide - 182mm;
- Spessore della parete esterna del profilo: 1,7mm;
- Coefficiente d'isolamento termico $U_w \geq 1,48 \text{ W/m}^2\text{K}^*$;
- Design moderno e minimalista;
- Vetrate di grandi dimensioni.

* Il valore $U_w = 1,48 \text{ W/m}^2\text{K}$ è stato ottenuto per una costruzione con L - 4182mm, H - 2100mm, due ante e vetri con $U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$

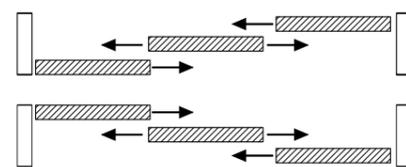
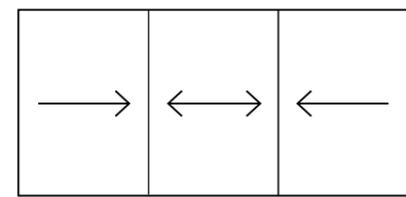
Sistema realizzabile per ante aventi larghezza massima di 2200mm e altezza massima di 3000mm.



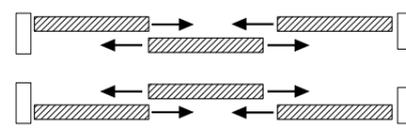
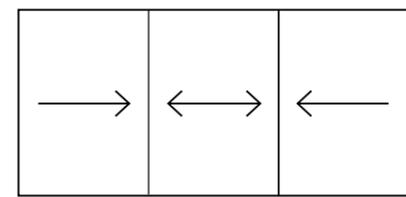
Tipologie di apertura



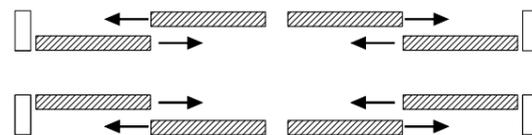
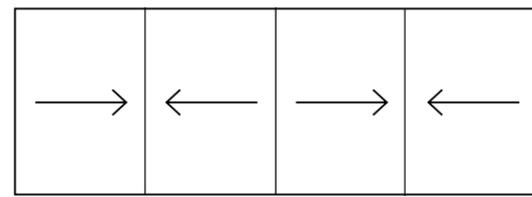
2 ante - Telaio con 2 guide di scorrimento



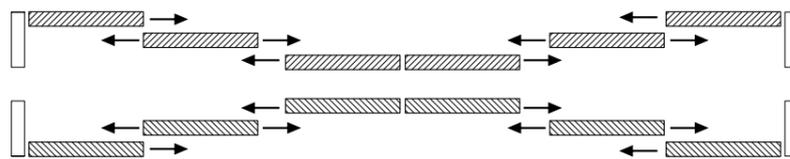
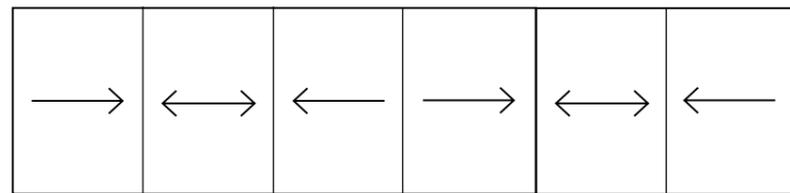
3 ante - Telaio con 3 guide di scorrimento



3 ante - Telaio con 2 guide di scorrimento



4 ante - Telaio con 2 guide di scorrimento



6 ante - Telaio con 3 guide di scorrimento

Maniglie



Doppia maniglia con cilindro

Argento
Grigio antracite
Bianco
Nero



Maniglia interna con semi cilindro

Argento
Grigio antracite
Bianco
Nero



Maniglia interna senza cilindro

Standard per le porte

Argento
Grigio antracite
Bianco
Nero



Maniglia interna tipo blocco

Standard per le finestre

Argento
Grigio antracite
Bianco
Nero



Mazzetta colori profili in Alluminio

Tutti i colori RAL vengono consegnati in standard con finitura strutturale.

Gruppo 1 - colori standard



Gruppo 2 - colori su richiesta



Gruppo 2 - finiture decorative (non RAL)





Sistemi scorrevoli in Alluminio Paysage

Quando si parla di prestazione ed estetica, **QFORT** propone sistemi scorrevoli in alluminio, con un design speciale e caratteristiche tecniche avanzate.

Quando l'architettura delizia la vista e lo spazio offerto risveglia la fantasia, i **sistemi scorrevoli in alluminio Paysage** by QFORT uniscono la praticità ad un'estetica moderna, proponendo uno stile esclusivo.

Sistemi scorrevoli leggeri

I sistemi scorrevoli leggeri in alluminio dal marchio **QFORT** sono una soluzione ottimale progettata per ottimizzare lo spazio di un terrazzo, di un balcone o di uno spazio interno della casa, in un ambiente funzionale e confortevole.

Questi sistemi sono progettati per funzionare secondo i più alti standard e propongono una serie di formule con notevoli potenzialità tecniche ed estetiche per garantire il necessario isolamento termico.



Paysage by QFORT®

Sistema scorrevole | Alluminio | 5Stars

- Dimensioni nodo centrale: 35mm;
- Profondità di montaggio: telaio con 2 guide - 70mm;
telaio con 3 guide - 126mm;
- Spessore della parete esterna del profilo: 1,6mm;
- Coefficiente d'isolamento termico $U_w \geq 1,17 \text{ W/m}^2\text{K}^*$;
- Ampia superficie vetrata;
- Pratico nell'utilizzo e silenzioso nella movimentazione;
- Possibilità di costruzioni con scorrimento interno al muro;
- Possibilità di personalizzazione con tende veneziane interno vetro.

* Il valore $U_w = 1,17 \text{ W/m}^2\text{K}$ è stato ottenuto per una costruzione con L - 3400mm, H - 1792mm, due ante e vetri con $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$

Sistema realizzabile per ante aventi larghezza massima di 2200mm e altezza massima di 2600mm.



Paysage by QFORT®

Sistema scorrevole | Alluminio | 4Stars

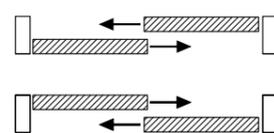
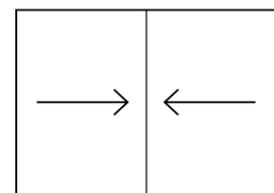
- Dimensioni nodo centrale:
42mm (H < 2200mm) / 70mm (H > 2200mm);
- Profondità di montaggio:
telaio con 2 guide - 65mm, 80mm;
telaio con 3 guide - 106mm;
- Spessore della parete esterna del profilo: 1,5mm;
- Coefficiente d'isolamento termico $U_w \geq 1,66 \text{ W/m}^2\text{K}^*$;
- Pratico nell'utilizzo e silenzioso nella movimentazione;
- Possibilità di costruzioni con scorrimento interno al muro.

* Il valore $U_w = 1,66 \text{ W/m}^2\text{K}$ è stato ottenuto per una costruzione con L - 3372mm, H - 1794mm, due ante e vetri con $U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$

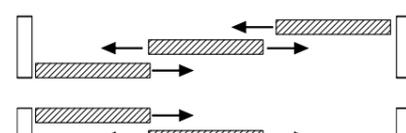
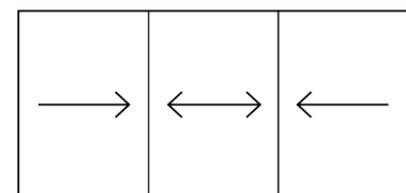
Sistema realizzabile per ante aventi larghezza massima di 1700mm e altezza massima di 2500mm.



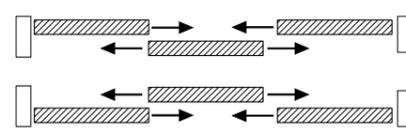
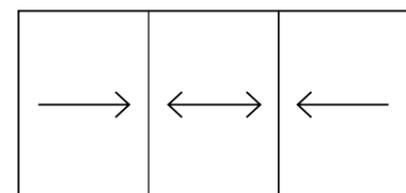
Tipologie di apertura



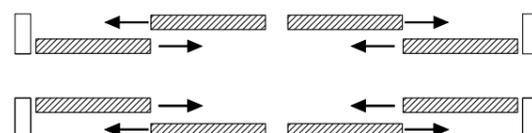
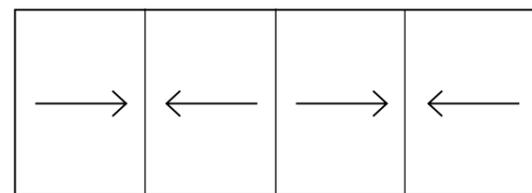
2 ante - Telaio con 2 guide di scorrimento



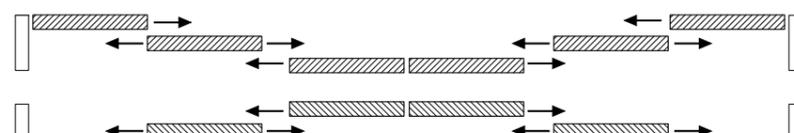
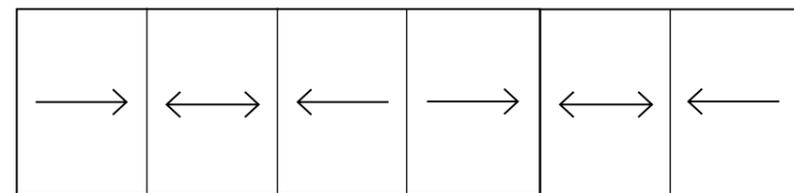
3 ante - Telaio con 3 guide di scorrimento



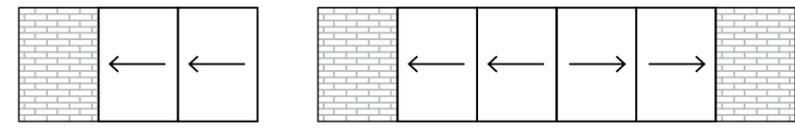
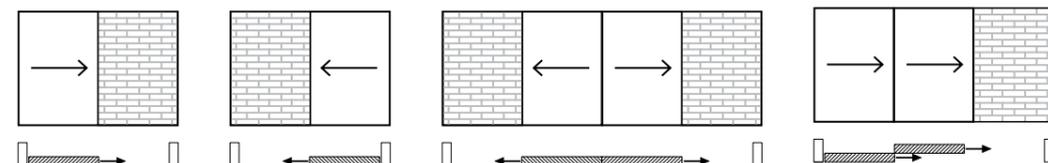
3 ante - Telaio con 2 guide di scorrimento



4 ante - Telaio con 2 guide di scorrimento



6 ante - Telaio con 3 guide di scorrimento



Telaio scorrevole interno muro con una guida e con due guide di scorrimento

Le varianti costruttive sono disponibili sia per **4Stars** che per **5Stars**.

Maniglie



Maniglia interna/esterna sinistra/destra
Standard per l'anta principale
Argento
Nero
Bianco



Maniglia di traino applicata
Opzionale
Argento
Nero
Bianco



Maniglia di traino ad incasso
Opzionale



Maniglia Aveo
Bianco
Nero
Grigio antracite
Argento



Maniglia Aveo New Design
Bianco
Nero
Grigio antracite
Argento



Doppia maniglia Aveo
Bianco
Nero
Grigio antracite
Argento



Doppia maniglia Aveo New Design
Bianco
Nero
Grigio antracite
Argento



Maniglia ad incasso
Standard per l'anta secondaria -
Argento
Nero
Bianco



Rosetta
Argento
Nero
Bianco

Maniglie disponibili solo per Paysage 4Stars



Maniglia ad incasso, serratura mono punto
Argento
Nero
Bianco



Maniglia ad incasso con chiave, serratura mono punto
Argento
Nero
Bianco



Sistemi scorrevoli Alzanti

La gamma **Paysage by QFORT** offre sistemi scorrevoli in alluminio ideali per chiudere gli spazi che richiedono grandi aperture, assicurando in questo modo un'ottima visibilità verso l'esterno ed il beneficio di far entrare direttamente la luce naturale all'interno della propria casa.

I sistemi scorrevoli alzanti definiscono la separazione dello spazio interno da quello esterno, beneficiando allo stesso tempo dei vantaggi inerenti l'efficienza dei serramenti in alluminio ad alti livelli.

Questi, consentono anche la costruzione di grandi superfici vetrate offrendo un'ampia visuale verso l'esterno, la sensazione di libertà e al contempo anche di sicurezza.



Paysage by QFORT®

Sistema scorrevole Alzante | Alluminio | 7Stars

- Dimensioni nodo centrale: 73,3mm;
- Profondità di montaggio: telaio con 2 guide - 163mm;
- Spessore della parete esterna del profilo: 2mm;
- Soglia di piccole dimensioni: 20mm;
- Coefficiente d'isolamento termico $U_w \geq 0,95 \text{ W/m}^2\text{K}^*$;
- Ampia superficie vetrata;
- Design moderno.

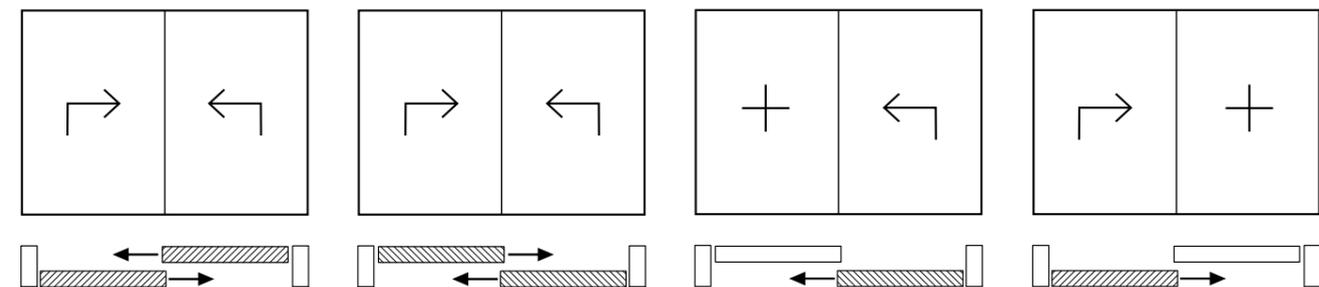
* Il valore $U_w = 0,95 \text{ W/m}^2\text{K}$ è stato ottenuto per una costruzione con L - 4282mm, H - 2240mm, due ante e vetri con $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

Sistema realizzabile per ante aventi larghezza massima di 3500mm e altezza massima di 3300mm.

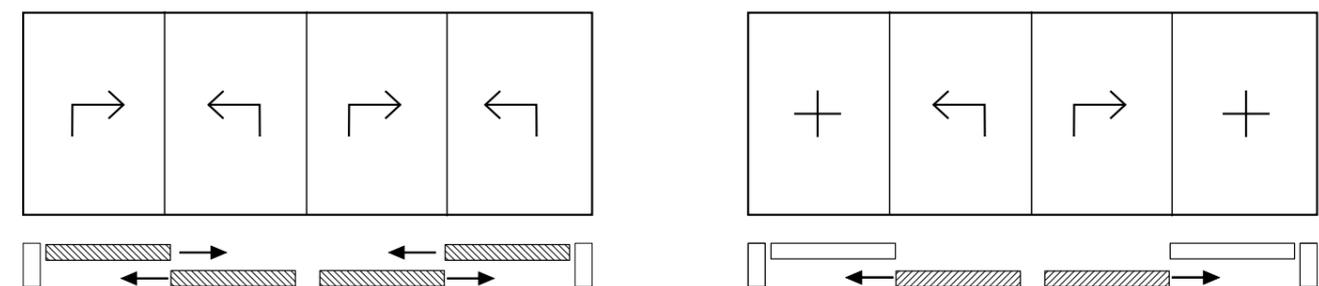


Tipologie di apertura

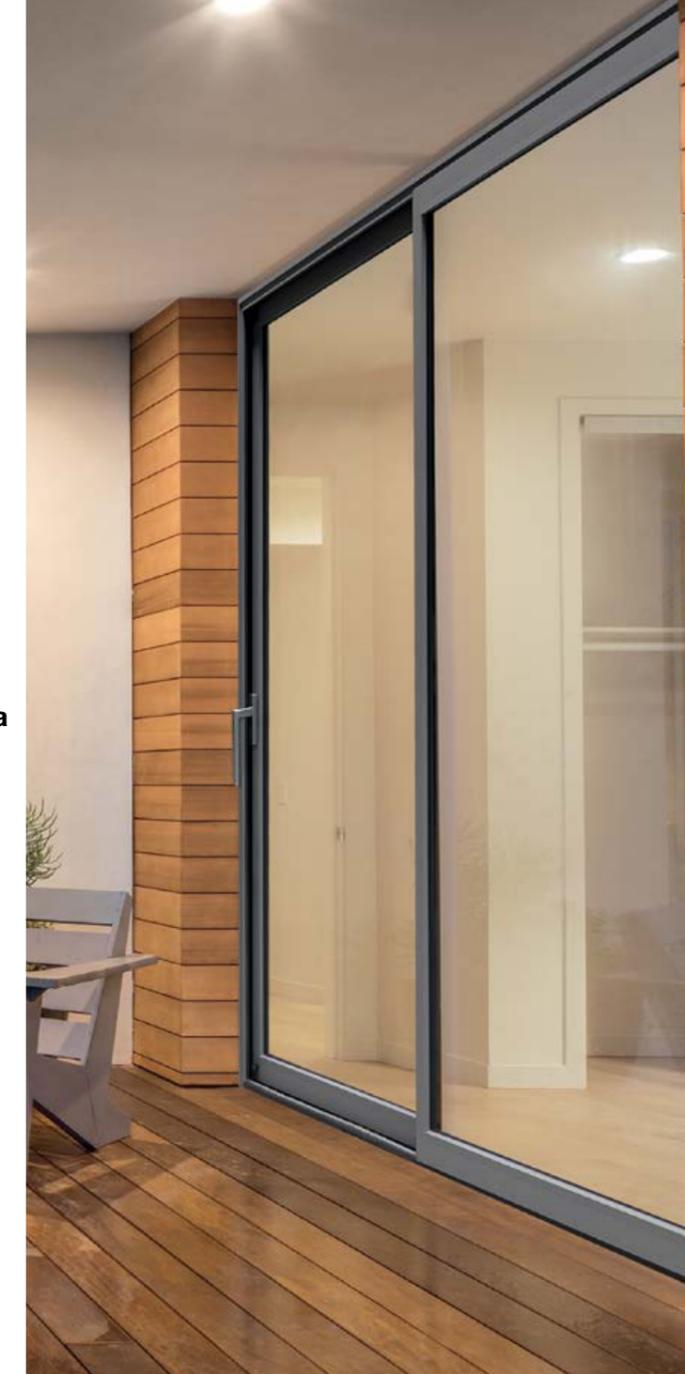
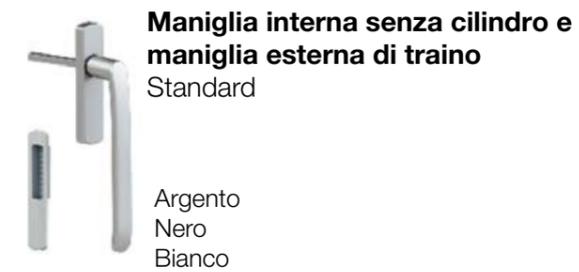
2 ante



4 ante



Maniglie



Paysage by QFORT®

Sistema scorrevole Alzante | Alluminio | 6Stars

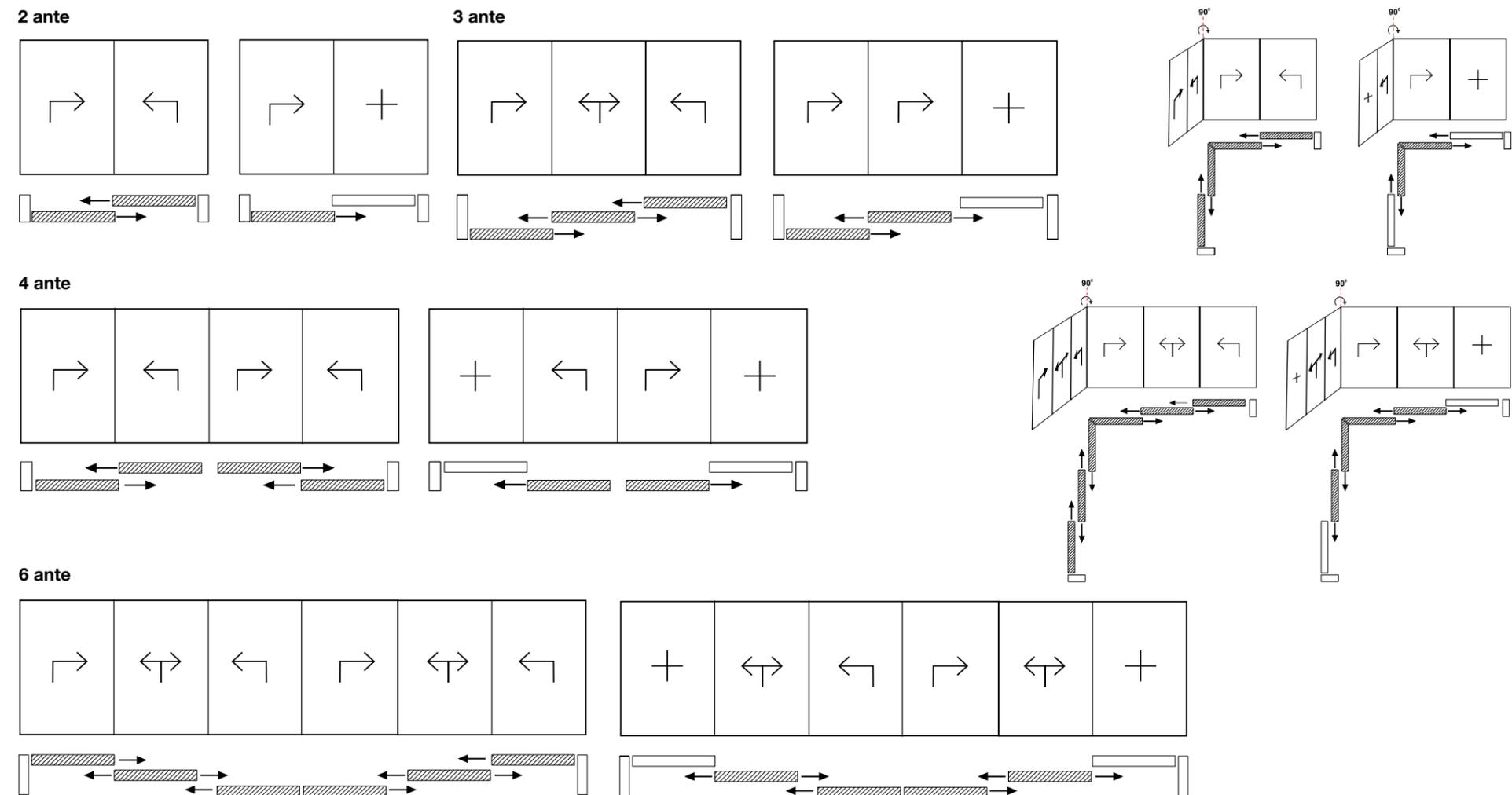
- Dimensioni nodo centrale: 110mm;
- Profondità di montaggio:
 - telaio con 2 guide - 160,6mm;
 - telaio con 3 guide - 251,2mm;
- Spessore della parete esterna del profilo: 2mm;
- Coefficiente d'isolamento termico $U_w \geq 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$;
- Ampia superficie vetrata;
- Pratico nella movimentazione.

* Il valore $U_w = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ è stato ottenuto per una costruzione con L - 4282mm, H - 2240mm, due ante e vetri con $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

Sistema realizzabile per ante aventi larghezza massima di 3300mm e altezza massima di 3300mm.



Tipologie di apertura



Maniglie



Maniglia interna semplice senza cilindro
Standard

Argento
Nero
Bianco



Maniglia interna senza cilindro e maniglia esterna di traino
Standard

Argento
Nero
Bianco



Maniglia interna semplice con semi cilindro

Argento
Nero
Bianco



Maniglia interna con semi cilindro e maniglia esterna di traino

Argento
Nero
Bianco



Maniglia esterna di traino

Argento
Nero
Bianco



Doppia maniglia senza cilindro

Argento
Nero
Bianco



Doppia maniglia con cilindro

Argento
Nero
Bianco



Altri tipi di sistemi scorrevoli

Per delimitare grandi spazi, si consiglia di scegliere il **Sistema fisarmonica in alluminio BiFold**, caratterizzato da serramenti pieghevoli con apertura laterale.

Il sistema scorrevole a Fisarmonica, potrebbe essere una soluzione innovativa da integrare in un progetto, poiché rappresenta un modo ideale per collegare gli ambienti interni ed esterni dove si richiede una flessibilità di gestione dello spazio anche durante le diverse stagioni.



Paysage by QFORT®

Sistema fisarmonica | Alluminio | BiFold

- Profondità di montaggio: 73mm;
- Spessore della parete esterna del profilo: 1,8mm;
- Coefficiente d'isolamento termico $U_w \geq 1,29 \text{ W/m}^2\text{K}^*$;
- Ideale per collegare spazi interni ed esterni;
- Adatto per grandi costruzioni;
- Movimentazione silenziosa;
- Non richiede regolazioni stagionali;
- Può essere dotato di appositi accessori per persone diversamente abili.

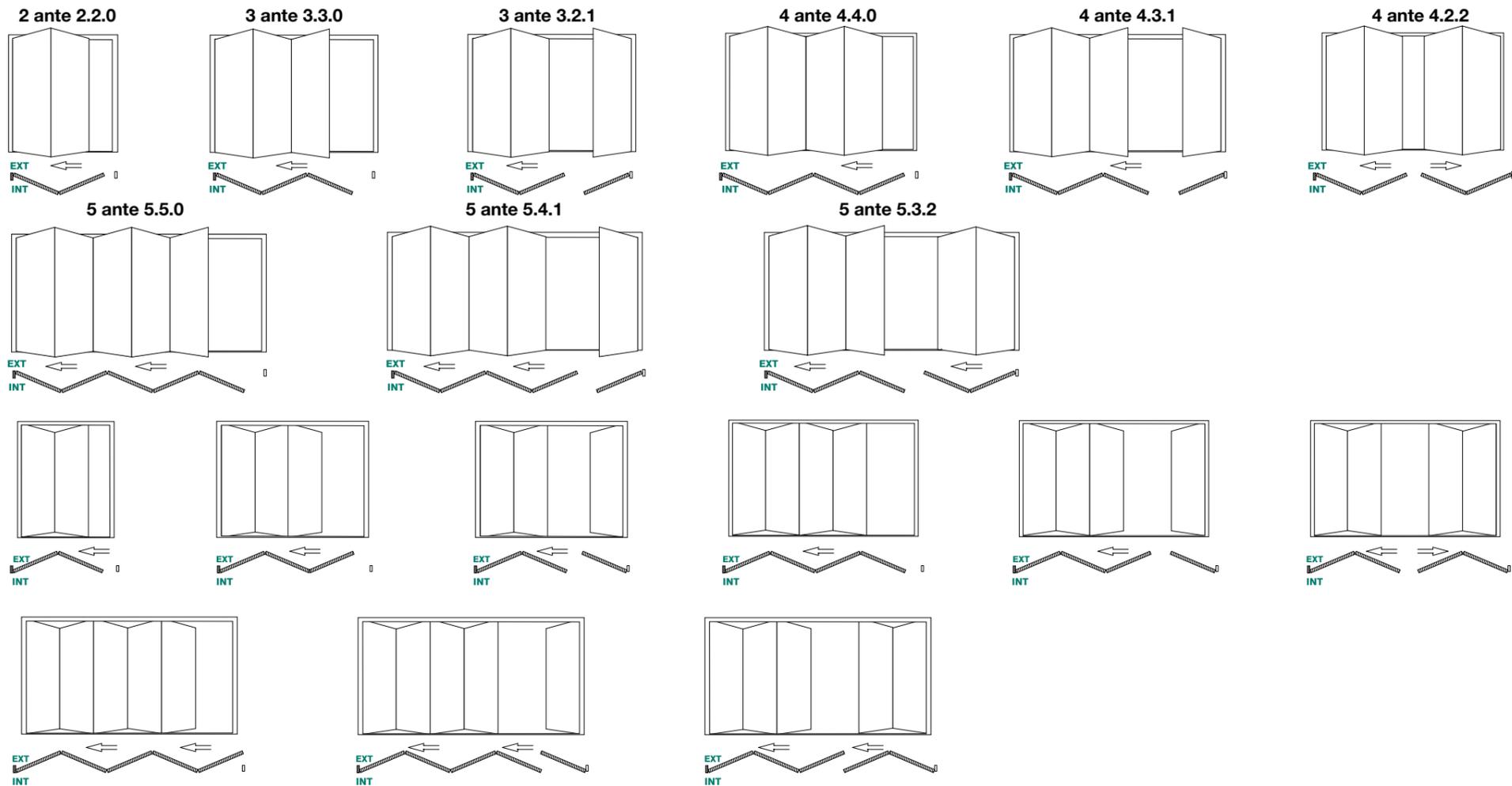
* Il valore $U_w = 1,29 \text{ W/m}^2\text{K}$ è stato ottenuto per una costruzione con L - 5700mm, H - 2415mm, cinque ante e vetri con $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$

Sistema realizzabile per ante aventi larghezza massima di 1200mm e altezza massima di 2920mm.



Tipologie di apertura

Aperture interne ed esterne



Maniglie



**Maniglia semplice
Cortizo**
Standard per i principali
elementi vetrati pieghevoli

Nero



Maniglia fisarmonica
Standard per elementi
secondari vetrati
pieghevoli

Nero



**Doppia maniglia
Cortizo**

Nero



**Rosetta
cilindro**

Nero



Mazzetta colori profili in Alluminio

Tutti i colori RAL vengono consegnati in standard con finitura strutturale.

Gruppo 1 - colori standard



Gruppo 2 - colori su richiesta



Gruppo 2 - finiture decorative (non RAL)





Sistemi scorrevoli in PVC

I sistemi scorrevoli in PVC ridefiniscono lo spazio con ampie dimensioni e forme costruttive che si adattano a qualsiasi visione architettonica. Le ampie superfici di apertura permettono di riconsiderare lo spazio preferito, al fine di ottenere un ambiente moderno, luminoso e rilassante.

Le soluzioni **QFORT** per sistemi scorrevoli in PVC trasformano la parete in un'enorme finestra. Tutto, senza perdere il comfort a cui si è abituati all'interno della propria casa. Buon isolamento, praticità nella movimentazione e più luce naturale, risultano essere le qualità dei sistemi scorrevoli in PVC del marchio **QFORT**.

Sistemi scorrevoli Alzanti

Le stanze piene di luce, la vicinanza alla natura, la rimozione delle barriere e l'uso ottimale dello spazio abitativo, risultano essere una nuova prospettiva nel design degli interni.

Il sistema degli scorrevoli alzanti in PVC permette di risparmiare spazio rendendo più confortevole l'interno della propria casa e grazie alle ampie superfici vetrate, permette l'ingresso della luce naturale offrendo un'elevata luminosità.



Paysage by QFORT®

Sistema scorrevole Alzante | PVC | Slide 7Stars Premium

- Profondità di montaggio: 197mm;
- Spessore della parete esterna dei profili in PVC > 2,5mm;
- Coefficiente d'isolamento termico $U_w \geq 0,81 \text{ W/m}^2\text{K}^*$;
- Telaio con rinforzo in alluminio e con soglia termica;
- Design moderno (squadrato);
- Facile pulizia;
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici e alla polvere;
- Disponibile il rivestimento in alluminio all'esterno in vari colori RAL opaco (superficie liscia) e strutturale (superficie ruvida) o in tonalità legno, come rovere dorato, rovere di palude e noce.

* Il valore $U_w = 0,81 \text{ W/m}^2\text{K}$ è stato ottenuto per una costruzione con L - 4398mm, H - 2296mm, soglia grande, due ante e vetri con $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$



Paysage by QFORT®

Sistema scorrevole Alzante | PVC | Slide 7Stars Standard

- Profondità di montaggio: 197mm;
- Spessore della parete esterna dei profili in PVC > 2,5mm;
- Coefficiente d'isolamento termico $U_w \geq 0,82 \text{ W/m}^2\text{K}^*$;
- Telaio con rinforzo in acciaio con soglia;
- Design moderno (squadrato);
- Facile pulizia;
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici e alla polvere;
- Disponibile il rivestimento in alluminio all'esterno in vari colori RAL opaco (superficie liscia) e strutturale (superficie ruvida) o in tonalità legno, come rovere dorato, rovere di palude e noce.

* Il valore $U_w = 0,82 \text{ W/m}^2\text{K}$ è stato ottenuto per una costruzione con L - 4398mm, H - 2296mm, soglia grande, due ante e vetri con $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$



Paysage by QFORT®

Sistema scorrevole Alzante | PVC | Slide 6Stars

- Profondità di montaggio: 194mm;
- Spessore della parete esterna dei profili in PVC > 2,8mm;
- Coefficiente d'isolamento termico $U_w \geq 0,77 \text{ W/m}^2\text{K}^*$;
- Telaio con rinforzo in alluminio e con soglia termica;
- Design moderno (squadrato);
- Facile pulizia;
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici e alla polvere;
- Disponibile il rivestimento in alluminio all'esterno in vari colori RAL opaco (superficie liscia) e strutturale (superficie ruvida) o in tonalità legno, come rovere dorato, rovere di palude e noce.

* Il valore $U_w = 0,77 \text{ W/m}^2\text{K}$ è stato ottenuto per una costruzione con L - 4360mm, H - 2285mm, soglia grande, due ante e vetri con $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$



Paysage by QFORT®

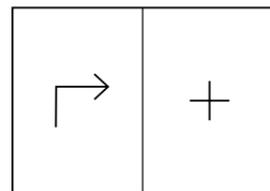
Sistema scorrevole Alzante | PVC | Slide 5Stars

- Profondità di montaggio: 170mm;
- Spessore della parete esterna dei profili in PVC > 2,8mm;
- Coefficiente d'isolamento termico $U_w \geq 0,93 \text{ W/m}^2\text{K}^*$;
- Telaio con rinforzo in alluminio e con soglia termica;
- Design moderno (squadrato);
- Facile pulizia;
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici e alla polvere;
- Disponibile il rivestimento in alluminio all'esterno in vari colori RAL opaco (superficie liscia) e strutturale (superficie ruvida) o in tonalità legno, come rovere dorato, rovere di palude e noce.

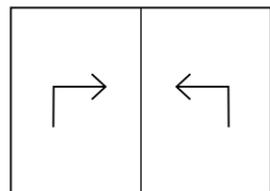
* Il valore $U_w = 0,93 \text{ W/m}^2\text{K}$ è stato ottenuto per una costruzione con L - 3160mm, H - 2085mm, soglia grande, due ante e vetri con $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$



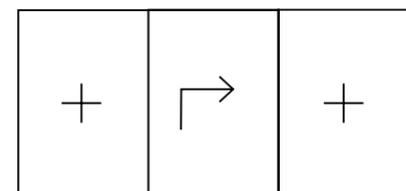
Tipologie di apertura



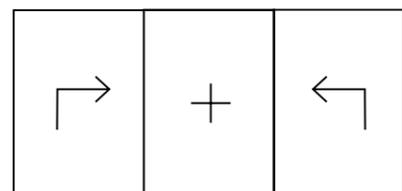
Schema A: Porta scorrevole alzante a 2 ante in cui una è apribile, e l'altra è fissa.



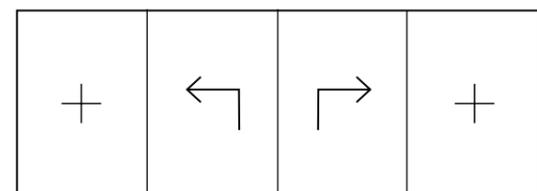
Schema D: Porta scorrevole alzante a 2 ante in cui entrambe le ante sono apribili.



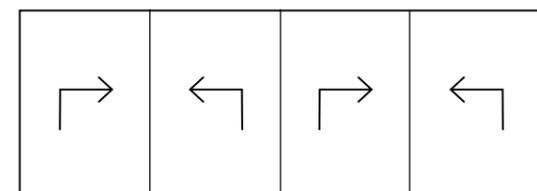
Schema C3: Porta scorrevole alzante a 3 ante in cui l'anta centrale è apribile e le altre 2 sono fisse. Si applica solo ai sistemi 5Stars e 6Stars.



Schema K: Sistema scorrevole alzante a 3 ante con parte centrale fissa e laterali apribili. Si applica solo ai sistemi 5Stars e 6Stars.



Schema C4: Porta scorrevole alzante divisa in 4 ante, 2 centrali apribili, con piantone mobile, e quelle laterali fisse. È il tipo di porta che permette la più grande dimensione di produzione fra tutte le tipologie di questo prodotto. (Il contatto ante unisce 2 ante in piani diversi, ed il piantone mobile unisce 2 ante nello stesso piano).



Schema F: È una variante dello schema C in cui tutte e 4 le ante sono apribili.



Nota: Poiché le ante apribili e fisse sono situate (quando sono chiuse, ma anche quando sono aperte) in piani paralleli tra di loro, la fabbricazione di queste porte è fatta in modo che l'anta apribile sia sempre collocata all'interno, come nel disegno adiacente.

Maniglie

Set standard



Maniglia interna
Standard

Si monta all'interno.

Cromo satinato
Bianco



Maniglia ad incasso

Si monta all'esterno.

Cromo satinato
Bianco



Doppia maniglia con cilindro

È indicato per le porte con maniglia su entrambi i lati.

Cromo satinato



Sistemi scorrevoli traslanti

I **sistemi scorrevoli traslanti** hanno profili più ristretti che conferiscono alle strutture un aspetto moderno e allo stesso tempo minimalista.

Questo sistema fornisce una finestra completa di profili divisorii tali da adattarsi perfettamente anche in costruzioni di lusso.

QFORT estende inoltre la funzionalità di questi sistemi associando l'utilizzo di una ferramenta di elevata qualità in rapporto alla praticità di movimentazione delle ante, attribuendo così un facile utilizzo.



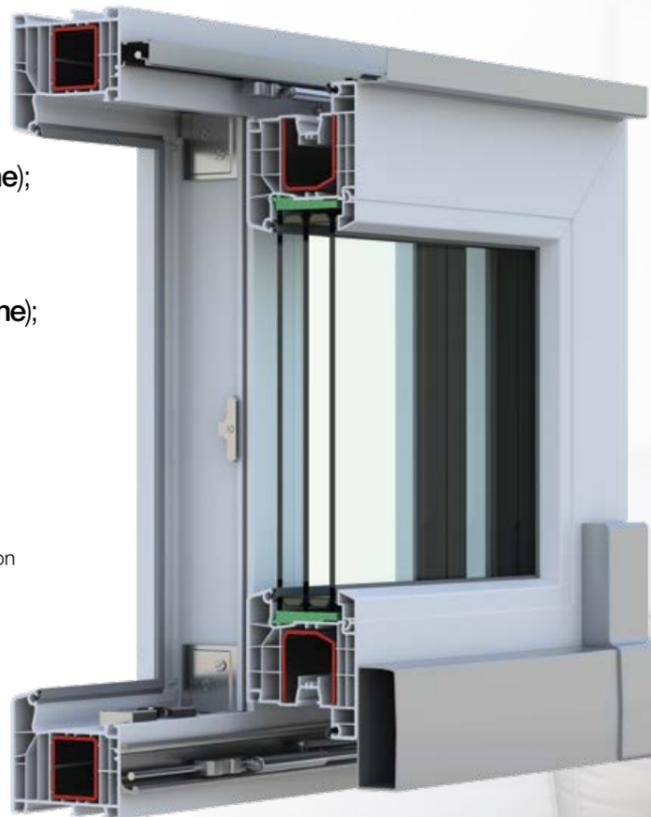
Paysage by QFORT®

Sistema scorrevole | PVC | Traslante | 7Stars

- Profondità di montaggio: 85mm;
- Spessore della parete esterna dei profili in PVC > 2,5mm;
- Coefficiente d'isolamento termico $U_w \geq 0,68 \text{ W/m}^2\text{K}^*$ (**7Stars con guarnizione**);
- Coefficiente d'isolamento termico $U_w \geq 0,86 \text{ W/m}^2\text{K}^{**}$ (**7Stars senza guarnizione**);
- Rinforzo in acciaio zincato: da 1,25mm a 2mm (**7Star con guarnizione**) / da 1,25mm a 3mm (**7Stars senza guarnizione**);
- Tre guarnizioni (**7Stars con guarnizione**) / Due guarnizioni (**7Stars senza guarnizione**);
- Design moderno (squadrate);
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici e alla polvere;
- Disponibile il rivestimento in alluminio all'esterno in vari colori RAL opaco (superficie liscia) e strutturale (superficie ruvida) o in tonalità legno, come rovere dorato, rovere di palude e noce.

* Il valore $U_w = 0,68 \text{ W/m}^2\text{K}$ è stato ottenuto per una costruzione con L - 2968mm, H - 1685mm, due ante e vetri con $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

** Il valore $U_w = 0,86 \text{ W/m}^2\text{K}$ è stato ottenuto per una costruzione con L - 2968mm, H - 1685mm, due ante e vetri con $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$



Paysage by QFORT®

Sistema scorrevole | PVC | Traslante | 6Stars

- Profondità di montaggio: 82mm;
- Spessore della parete esterna dei profili in PVC > 2,8mm;
- Coefficiente d'isolamento termico $U_w \geq 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}^*$;
- Rinforzo in acciaio zincato: da 1,5mm a 2mm;
- Tre guarnizioni;
- Design moderno (squadrato);
- Facile pulizia;
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici e alla polvere;
- Disponibile il rivestimento in alluminio all'esterno in vari colori RAL opaco (superficie liscia) e strutturale (superficie ruvida) o in tonalità legno, come rovere dorato, rovere di palude e noce.

* Il valore $U_w = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ è stato ottenuto per una costruzione con L - 3125mm, H - 1685mm, due ante e vetri con $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$



Paysage by QFORT®

Sistema scorrevole | PVC | Traslante | 5Stars

- Profondità di montaggio: 70mm;
- Spessore della parete esterna dei profili in PVC > 2,8mm;
- Coefficiente d'isolamento termico $U_w \geq 0,88 \text{ W/m}^2\text{K}^*$;
- Rinforzo in acciaio zincato: da 1,5mm a 2mm;
- Due guarnizioni;
- Design classico arrotondato in standard e design squadrato opzionale;
- Facile pulizia;
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici e alla polvere;
- La variante più flessibile fra le soluzioni disponibili;
- Disponibile il rivestimento in alluminio all'esterno in vari colori RAL opaco (superficie liscia) e strutturale (superficie ruvida) o in tonalità legno, come rovere dorato, rovere di palude e noce.

* Il valore $U_w = 0,88 \text{ W/m}^2\text{K}$ è stato ottenuto per una costruzione con L - 3125mm, H - 1685mm, due ante e vetri con $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$

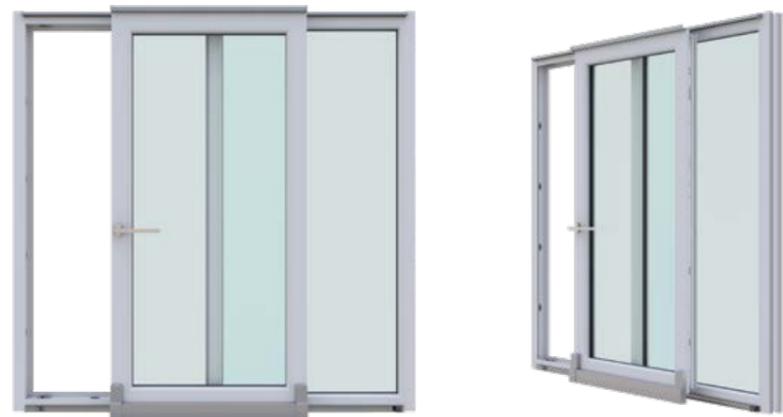


Paysage by QFORT®

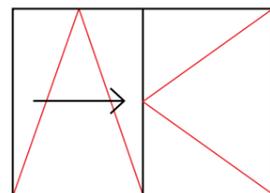
Sistema scorrevole | PVC | Traslante | 4Stars

- Profondità di montaggio: 70mm;
- Spessore della parete esterna dei profili in PVC > 2,5mm;
- Coefficiente d'isolamento termico $U_w \geq 0,89 \text{ W/m}^2\text{K}^*$;
- Rinforzo in acciaio zincato: da 1,25mm a 2mm;
- Due guarnizioni;
- Design moderno (squadrate);
- Facile pulizia;
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici e alla polvere;
- Disponibile il rivestimento in alluminio all'esterno in vari colori RAL opaco (superficie liscia) e strutturale (superficie ruvida) o in tonalità legno, come rovere dorato, rovere di palude e noce.

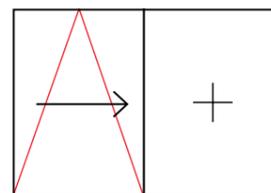
* Il valore $U_w = 0,89 \text{ W/m}^2\text{K}$ è stato ottenuto per una costruzione con L - 3125mm, H - 1685mm, due ante e vetri con $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$



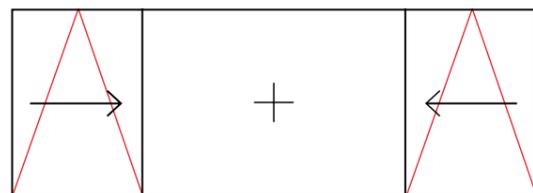
Tipologie di apertura



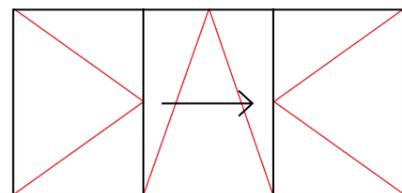
Schema A1:
traslante scorrevole / battente
Non disponibile su 7Stars con
guarnizione mediana.



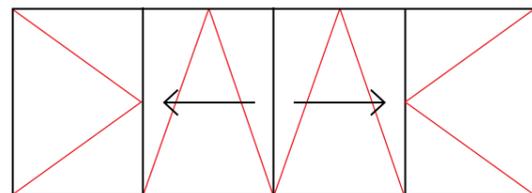
Schema A:
traslante scorrevole / fisso



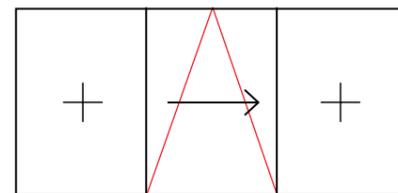
Schema K:
traslante scorrevole / fisso / traslante scorrevole



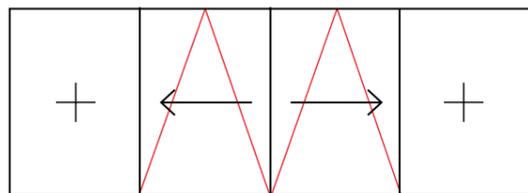
Schema G1:
battente / traslante scorrevole / battente
Non disponibile su 7Stars con
guarnizione mediana.



Schema C1:
battente / traslante scorrevole / traslante scorrevole / battente
Non disponibile su 7Stars con guarnizione mediana.



Schema G:
fisso / traslante scorrevole / fisso



Schema C:
fisso / traslante scorrevole / traslante scorrevole / fisso



Maniglie per ferramenta con azionamento manuale



Maniglie per ferramenta con azionamento semiautomatico



Altri tipi di sistemi scorrevoli

I sistemi scorrevoli **Smart Slide** sono estremamente silenziosi e pratici tali da permettere una facile movimentazione delle ante anche nel caso di grandi superfici vetrate.



Paysage by QFORT®

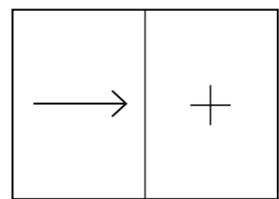
Sistema scorrevole | PVC | Smart Slide 4Stars

- Profondità di montaggio: 140mm;
- Spessore della parete esterna dei profili in PVC > 2.5mm;
- Coefficiente d'isolamento termico $U_w \geq 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}^*$;
- Rinforzo in acciaio zincato: da 1,5mm a 2mm;
- Facile pulizia;
- Elevata resistenza agli agenti atmosferici e alla polvere;
- L'innovativo meccanismo di chiusura permette un funzionamento semplice ed intuitivo, simile alle soluzioni utilizzate per porte scorrevoli alzanti HST;
- Può essere pellicolato in tutti i colori dalla mazzetta;
- Non è disponibile il rivestimento in alluminio.

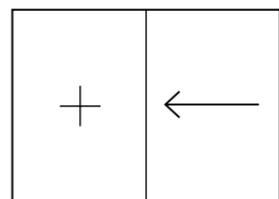
* Il valore $U_w = 0,83 \text{ W/m}^2\text{K}$ è stato ottenuto per una costruzione con L - 2556mm, H - 2086mm, due ante e vetri con $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$



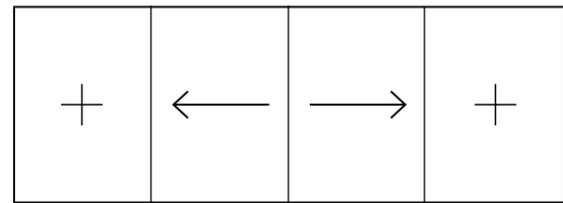
Tipologie di apertura



Schema A:
2 ante, scorrevole sinistra / fisso



Schema A:
2 ante, fisso / scorrevole destra



Schema C:
4 ante, fisso / scorrevole / scorrevole / fisso

Maniglie



**Maniglie
Rotoline Air Com
Standard**

Standard:
Argento

Opzionale:
Bianco
Bronzo



**Doppia maniglia
con cilindro
Rotoline Air Com**

Standard:
Argento

Opzionale:
Bianco
Bronzo



**Maniglia esterna
di traino**

Argento
Bianco
Bronzo



Mazzetta colori profili PVC

Oltre la resistenza, l'aspetto estetico è un elemento importante per l'armonia ed il comfort di cui si ha bisogno nella propria casa. Per questo motivo, QFORT offre diverse soluzioni per il colore delle porte scorrevoli.

A causa della stampa, il colore, la luminosità e la consistenza delle immagini sotto elencate, potrebbero essere differenti da quelle reali; per questo motivo, sarebbe opportuno consultare la mazzetta dei colori nello showroom.

Gruppo 1



Gruppo 2



 woodec



Mazzetta colori per rivestimento Alluminio

I profili rivestiti in alluminio su porte scorrevoli in PVC risultano essere la soluzione tecnica innovativa sviluppata dagli ingegneri **QFORT** per introdurre il moderno ed elegante mondo dell'alluminio. Pertanto, viene offerta una vasta gamma di colori mantenendo sia inalterate le prestazioni in termini di durabilità, di isolamento termico ed acustico, ma anche conservando la facilità nella manutenzione dei sistemi scorrevoli in PVC.

Si possono rivestire in alluminio i sistemi scorrevoli traslanti ed i sistemi scorrevoli alzanti (schema A, C e K per 5 e 6Stars e schema A e C per 7Stars).

Gruppo 1 - colori standard



Gruppo 2 - colori su richiesta



Gruppo 2 - finiture decorative (non RAL)



Tipologie vetri

Le porte scorrevoli **QFORT** possono essere fornite con diversi tipi di vetro, che offrono molteplici vantaggi in termini di isolamento termico e acustico, notevole risparmio energetico e maggiore comfort generale.

Il vetro LowE Clear

Il vetro LowE Clear ridefinisce lo standard per l'illuminazione durante il giorno, con il massimo apporto di luce naturale grazie alle lastre di vetro ultra chiaro che migliorano la trasmissione luminosa. È ideale per tutti i tipi di serramenti che richiedono trasparenza totale, ed alta efficienza energetica.

Vetro Super LowE

Il vetro Super LowE è caratterizzato da una emissività molto bassa contribuendo alla riduzione della dispersione di calore attraverso le finestre durante la stagione fredda. Pertanto, questo tipo di vetro migliora la capacità di isolamento termico del serramento e di conseguenza anche il comfort generale della propria casa.

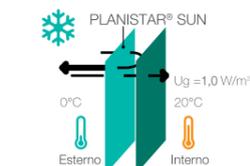
Vetro stratificato (duplex)

Il vetro stratificato (duplex) di sicurezza è costituito da due lastre di vetro unite fra loro attraverso uno o più strati di resina trasparente. I vantaggi di questo tipo di vetro sono l'aumento del grado di sicurezza e la riduzione del rischio di incidenti (non consente il distacco dei pezzi di vetro in caso di rottura).

Planistar Sun

Il vetro Planistar Sun è un vetro trasparente che risulta avere una doppia proprietà: una bassa emissività che ha la capacità di ridurre la dispersione del calore all'interno della propria casa e il controllo solare, che blocca quella parte di radiazione luminosa che produce calore, evitando il surriscaldamento di un determinato ambiente nei periodi estivi.

Ottimo comfort invernale



Ottimo comfort estivo



Queste caratteristiche sono basate per un vetrocamera termoisolante di 24mm.

Vetro ornamentale

Il ruolo principale del vetro ornamentale è quello di garantire un certo tipo di privacy. Ha un buon fattore di trasmissione luminosa e permette una migliore illuminazione della stanza rispetto all'impiego di un vetro riflettente.



Vetro satinato

Chinchila Clear

Chinchila Bronzo

Crepy

Delta

Krizet



QFORT®

Progettato per resistere

www.qfort.it

Ed. 2 - Ottobre 2021