

HiFinity

Sistema scorrevole



Villa Lago di Garda - Brescia
Studio Architettura Giustacchini
Foto: Piero Annoni
Serramenti: Perla Srl



Reynaers
Aluminium

Finestre.
Porte.
Facciate.

Together for better

www.reynaers.it

Viste infinite

L'elegante design di **HiFinity** crea superfici trasparenti senza soluzione di continuità e viste infinite con un aspetto minimalista. Questo sistema scorrevole in alluminio di alta qualità combina un design unico con livelli di prestazioni impressionanti. Inoltre, la possibilità di montare il triplo vetro e i diversi livelli di isolamento rendono HiFinity la scelta perfetta per qualsiasi progetto contemporaneo a basso consumo energetico.

Come soluzione premium di Reynaers Aluminium, HiFinity non solo è caratterizzato da un'estetica elegante, ma consente anche un facile accesso e garantisce un funzionamento senza sforzo. Il sistema include varie opzioni di soglia e configurazioni intuitive per creare la soluzione scorrevole ideale in ogni contesto, dalle ville ai grattacieli.

HiFinity è testato per offrire sicurezza antieffrazione in ogni momento (RC 2 / PAS 24), per un investimento affidabile che dura una vita.



Abitazione privata - Ghent, Belgio
Arch & Teco
Foto: Debbie De Brauer



Soluzione scorrevole premium.

HiFinity è progettato per garantire prestazioni superiori, offrendo isolamento eccezionale, efficienza energetica e resistenza alle intemperie. La possibilità di montare il triplo vetro ed i dettagli integrati di alta qualità assicurano risultati termici e acustici ottimali. E, grazie al motore integrato opzionale è possibile movimentare ante fino a 750 kg.



Design accattivante e minimalista.

L'eleganza senza pari di HiFinity trasforma ogni vista in un capolavoro. Con i suoi profili in alluminio ultrasottili da 35 mm e gli ampi pannelli in vetro, HiFinity crea una connessione senza soluzione di continuità tra spazi interni ed esterni. Varianti di design come le soluzioni Open Corner, Pocket e Soglia Zero offrono una finitura raffinata e sofisticata che esalta l'estetica di ogni progetto.

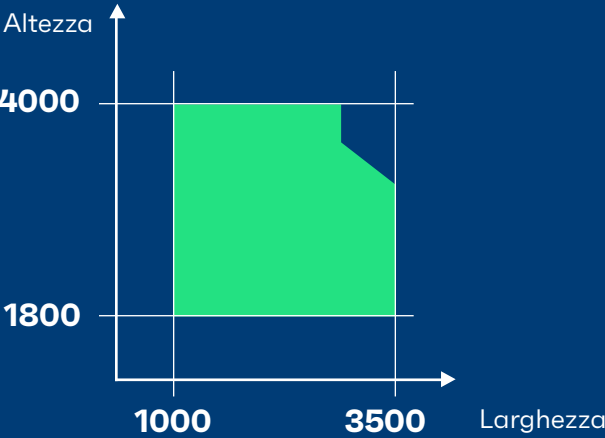


Adatto per progetti di edilizia passiva.

Progettato per soddisfare i requisiti degli edifici passivi, HiFinity offre prestazioni termiche eccezionali (U_w fino a $0,8 \text{ W/m}^2\text{K}$) ed elevata efficienza energetica. Grazie ai livelli di isolamento avanzati, al triplo vetro opzionale e all'elevata tenuta agli agenti atmosferici, HiFinity riduce al minimo la perdita di calore degli edifici massimizzando al contempo il risparmio energetico.

HiFinity Informazioni generali

Dimensioni max anta mobile (mm)



Pesi max anta (kg)

Scorrevole manuale	Scorrevole motorizzata	Anta fissa
300 / 600*	750	1200

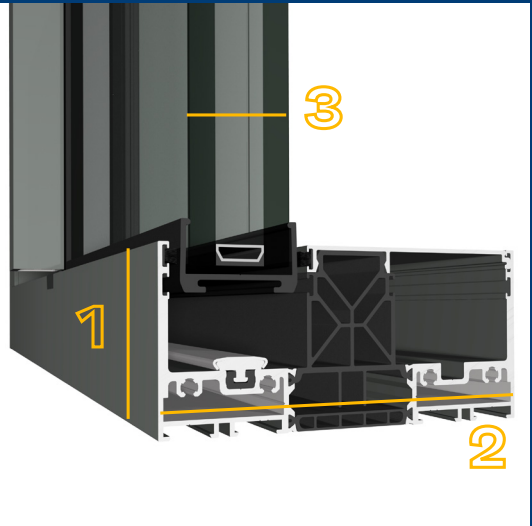
*600 kg nella variante a scorrimento magnetico

Linee a vista (mm)

2 guide, doppio vetro

1	Altezza telaio**	68
2	Profondità telaio	148
3	Spessore vetro	36-38
4	Larghezza chicane	35

**Linee a vista telaio incassato = 0 mm



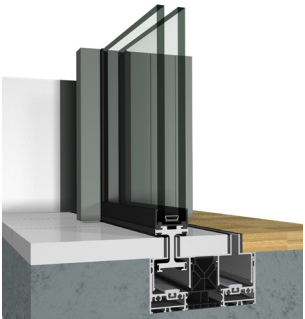
HiFinity Varianti

High Insulation (alto isolamento)

Isolamento termico - Uw (W/m²K)	Fino a 0.8
Tenuta all'acqua	E750 (750 Pa)
Resistenza al carico vento	C5 (2000 Pa)
Antieffrazione	RC 2 / PAS 24

Soglia Zero Finitura Pavimento

Isolamento termico - Uw (W/m²K)	Fino a 0.8
Tenuta all'acqua	7A (300 Pa)
Resistenza al carico vento	B3 (1200 Pa)
Antieffrazione	RC 2 / PAS 24



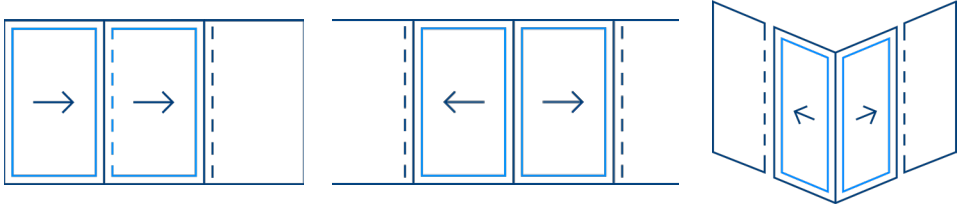
Livelli di prestazioni, dimensioni e proprietà dipendono dalle dimensioni, dalle combinazioni di profili, dalle scelte di ferramenta e riempimento.

Pocket

Isolamento termico - Uw (W/m²K)	Down to 0.8
Tenuta all'acqua	9A (600 Pa)
Resistenza al carico vento	B4 (1600 Pa)



Scopri tutte le varianti sul nostro website

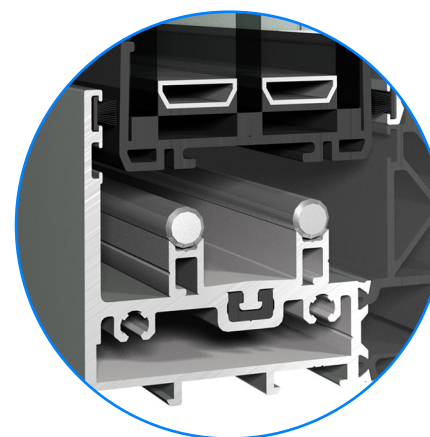
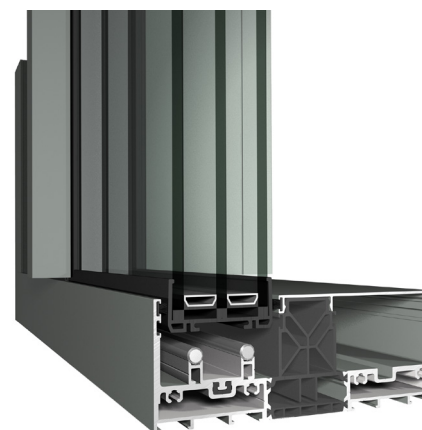




Duplex Seven Hearts - Lisbon, Portugal
Metric Hands System
Photo: Tiago Silva

NOVITÀ

HiFinity Magnetic Slider



HiFinity Magnetic Slider è il rivoluzionario sistema di porte scorrevoli a levitazione magnetica. Potenti carrelli magnetici scorrono su una guida in acciaio di precisione, consentendo di movimentare senza sforzo ante scorrevoli pesanti fino a 600 kg, il doppio della capacità dei carrelli tradizionali.

Progettato per configurazioni con triplo vetro e profondità standard*, riduce le forze di azionamento del **30-50%** fornendo al contempo una **soluzione esente da manutenzione, durevole e a prova di futuro**. Il nuovo hardware è facile da adattare anche in configurazioni HiFinity con triplo vetro esistenti sostituendo la guida e i carrelli.

Scopri la combinazione perfetta tra tecnologia all'avanguardia, design elegante e comfort.

*soluzione con doppio vetro in fase di sviluppo (metà 2025)



Qualità certificata

Per garantire la sua qualità impeccabile, il sistema HiFinity può essere acquistato solo da serramentisti certificati. All'interno del Training Centre al Reynaers Campus in Belgio offriamo corsi pratici dettagliati e supporto esperto ai nostri partner serramentisti. Certificandoli e tenendoli sempre aggiornati sugli ultimi sviluppi riguardanti HiFinity (inclusa la motorizzazione), gli utenti finali possono sempre contare sulla massima qualità e prestazioni che si aspettano da Reynaers Aluminium. Il nostro impegno: la vostra soddisfazione.

HiFinity Opzioni



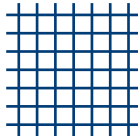
Controllo degli accessi

Quando si tratta di proteggere la propria casa o attività, si vuole avere il pieno controllo su chi ha accesso all'edificio e quando. Per questo, offriamo una serie di sistemi elettronici per il controllo degli accessi per proteggere al meglio ogni tipo di edificio.



Gronda

Durante forti piogge il sistema potrebbe dover elaborare grandi quantità di acqua. La gronda integrata aiuta a guidare questo flusso lontano dal serramento, anche in combinazione con pavimenti piastrellati. Nella maggior parte dei casi offriamo soluzioni per gronde completamente integrate ed esteticamente discrete.



Zanzariera

Il sistema scorrevole premium HiFinity può essere equipaggiato con la zanzariera Flyscreen completamente integrata. Spesso trascurata all'inizio, la zanzariera si rivela una delle opzioni più richieste e può essere facilmente aggiunta al serramento anche in un secondo momento.



Motorizzazione

I motori semplificano l'utilizzo dei nostri sistemi scorrevoli nel caso in cui non si desideri o non sia possibile aprirli manualmente. I componenti della motorizzazione sono completamente integrati all'interno dei profili, senza influire sul design complessivo del serramento.



Villa privata - Bergamo
Patrizia Marcandalli
Foto: Piero Annoni

Design

Il design pluripremiato di HiFinity non ha bisogno di presentazioni. Il sistema scorrevole più sottile della nostra gamma consente di realizzare ampie superfici trasparenti in molteplici varianti di apertura: crea viste ininterrotte con la variante Open Corner (angolo apribile) o nasconde completamente le ante scorrevoli all'interno del muro grazie all'ingegnosa soluzione Pocket. Qualunque sia la configurazione di cui potresti aver bisogno, HiFinity porta sempre il design ad un livello superiore.



Sostenibilità

Grazie alla possibilità di montare il triplo vetro, HiFinity può aumentare notevolmente il comfort interno, soddisfacendo anche gli standard dell'edilizia passiva. Inoltre, il sistema ha ottenuto la certificazione Cradle to Cradle® grazie al suo design circolare e ai limitati scarti di produzione. I profili in alluminio durevoli e l'hardware a prova di futuro di HiFinity lo rendono una soluzione sostenibile, sviluppata per durare nel tempo.

Contattaci

Vuoi ricevere informazioni tecniche più approfondite? Contattaci scansionando il codice QR qui sotto:

