

Contemplare il mondo con  
INFINIUM



**ALU**k

# CAPO LAVORO MODERNO

Come le più belle opere d'arte, ispira importanti architetture. Stimola confronti e suscita emozioni. A volte richiede attenzione, altre volte riflessione. E nella sua forma più potente, riunisce perfettamente il mondo interno con l'esterno.

Lo scorrevole in alluminio Infinium incarna perfettamente questi principi, trasformando ogni panorama in un capolavoro in continua evoluzione.



PANORAMICA



INFINIUM



# ARMONIA E LUCE

Infinium riunisce spazi di vita interni ed esterni in un'elegante armonia. Grazie alle mostre incredibilmente sottili, crea ampi spazi liberi illuminati dalla luce naturale. La vista panoramica permette di contemplare vasti paesaggi, per evadere dal presente senza viaggiare. La vetrazione, perfettamente integrata da pavimento a soffitto, rispecchia la chiarezza di pensiero che è alla base di ogni scelta progettuale.



INFINIUM

# DESIGN STRAORDINARIO,

Telaio ed anta in alluminio sono completamente a scomparsa e la soglia è a filo-pavimento per un funzionamento semplice ed elegante. Il design di Infinium stupisce da qualsiasi angolazione lo si ammiri. Ma la sua caratteristica più notevole si nota a malapena: le mostre incredibilmente sottili del nodo centrale (21mm) creano l'illusione di grandi spazi infiniti. L'effetto è affascinante, ma funzionale. Minimalista, ma innegabilmente magico.

PRESTAZIONI

SENZA RIVALI

INFINIUM

# BELLEZZA INVISIBILE

La più grande architettura non si basa solo sul fascino estetico, ma viene considerata tale soprattutto per le emozioni che è in grado di suscitare. Il modo in cui protegge, tranquillizza e risponde al vostro umore. Infinium è stato progettato in funzione del comfort. Il doppio taglio termico, ad esempio, migliora l'isolamento sia termico che acustico, assicurando un elevato livello di benessere in casa.

COMFORT





INFINIUM

# ISPIRATO DALLA PERFEZIONE

La sensazione di libertà è l'aspetto più ricercato nel design e nella progettazione. È ciò che regala passione e ispirazione ad un progetto e guida le vostre decisioni per portarvi sempre più vicino alla casa dei vostri sogni. Infinium offre un'ampia scelta: sono disponibili doppi e tripli binari e fino a sei ante. È possibile anche realizzare un angolo apribile a 90° per dare continuità e unire ogni spazio abitativo.

VERSATILE



# REALIZZAZIONE IMPECCABILE

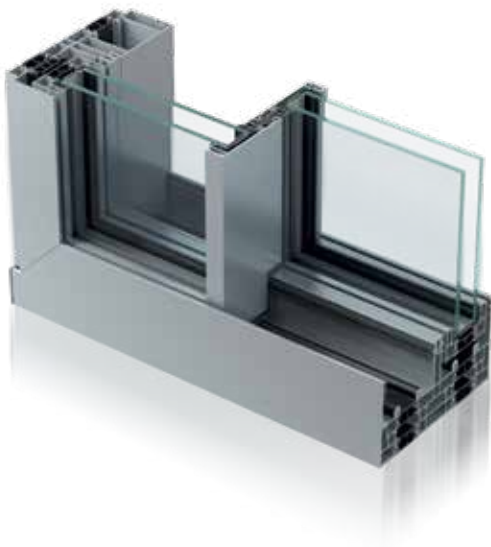
Attenzione ai dettagli. Spesso è questo ciò che separa l'ordinario dallo straordinario. È il motivo per cui i carrelli in alluminio sono stati progettati su misura per garantire un'elevata portata ma basta un tocco leggero per aprire le ante senza alcuno sforzo. Per una manovrabilità ancora più semplice è possibile dotare Infinium anche di un motore automatico. Le maniglie dal design moderno sono ingrate a scomparsa, ma sempre a portata di mano. E mentre il mondo esterno viene accolto in casa, gli ospiti non graditi sono tenuti fuori in modo sicuro.



DETAIL

## SPECIFICHE TECNICHE

Il nuovo sistema scorrevole AluK Infinium consente ampie vedute panoramiche e il massimo apporto di luce naturale, assicurando un comfort ottimale. I suoi elevati livelli di isolamento termico e acustico in combinazione con la sua vasta gamma di configurazioni gli permettono di soddisfare qualsiasi esigenza architettonica. Le opzioni includono una o più ante apribili di grandi dimensioni, fino a 3000mm (L) x 3500mm (H), e un montante d'angolo interamente apribile, che consente un'apertura ancora maggiore.



## SPECIFICHE TECNICHE

## CARATTERISTICHE

- Anta scorrevole.
- Telaio completamente nascosto.
- Montante centrale di 21mm.
- Una o più ante apribili di grandi dimensioni, larghezza fino a 3000mm e altezza fino a 3500mm.
- Portata fino a 400 kg per anta.

## OPZIONI

- Disponibile a due o tre binari.
- Spessore vetrazione: 38mm e 52mm.
- Soluzione con montante d'angolo apribile, per ottenere spazi d'apertura più grandi.
- Disponibile con finiture anodizzate o verniciate in qualsiasi colore anche differentemente tra interno ed esterno.
- Disponibile in molte configurazioni.
- Soluzioni a doppio o triplo vetro.  
on the same outer-frame

## ACCESSORI

- Serratura centrale completamente integrata.
- Maniglia di bloccaggio laterale con meccanismo a scomparsa.
- Serratura automatica e motorizzazione.

## SPECIFICHE TECNICHE

Prestazioni	
Trasmittanza termica (Doppio vetro)	1.3 W/m²K
Trasmittanza termica (Triplo vetro)	< 1.0 W/m²K
Permeabilità all'aria	Classe 4 (600 Pa)
Tenuta all'acqua	Classe 8A (450 Pa)
Resistenza al vento	Classe C3 (1200 Pa, fino a 160km/h)
Dimensioni	
Peso max anta	400kg
Dimensione max anta	3000mm (L)   3500mm (H)
Opzioni	
Bi-colore	✓
Chiusura multipunto	✓
Spessore vetro	38mm   52mm



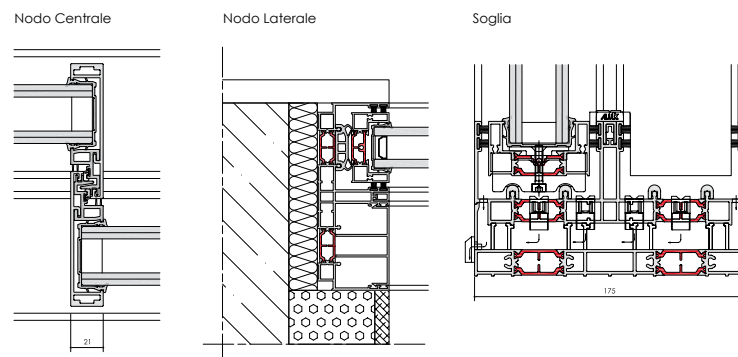
INFINIUM



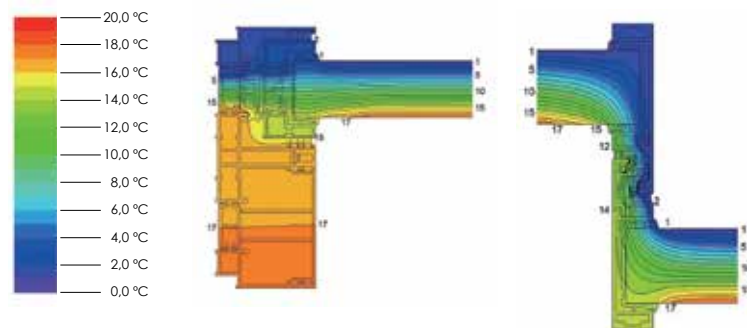
SEZIONI E CONFIGURAZIONI



## SEZIONI CAD

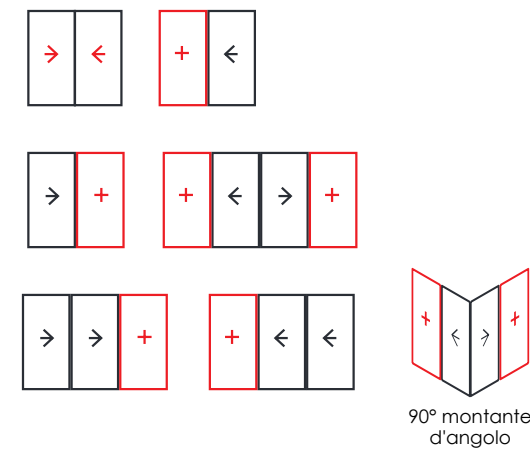


## ISOTERME



## CONFIGURAZIONI

I seguenti diagrammi mostrano alcune delle configurazioni realizzabili con il sistema Infinium di AluK.



90° montante d'angolo

## LEGENDA



T: +39 045 9696611  
E: [info.it@aluk.com](mailto:info.it@aluk.com)

AluK Group Spa  
Via Monte Amiata 3/a  
37057 San Giovanni Lupatoto (VR)

[it.aluk.com](http://it.aluk.com)

**ALUK**<sup>®</sup>