

PROSPETTICO<sup>®</sup>  
SRI

**MAGNETIC MICRO FRAMES**



# Indice

- .01** Alzante scorrevole a levitazione magnetica  
**pagina 2**
- .02** Porta finestra a battente  
**pagina 14**
- .03** Finestra a battente  
**pagina 20**
- .04** Fissi zero FRAME  
**pagina 29**

# Concetto

É la nuova generazione di infissi progettati da Rota Infissi prodotti e commercializzati con marchio Prospettico

L'azienda, da oltre cinquanta'anni, offre ai produttori di tutto il mondo, studio, sviluppo e realizzazione di una vasta gamma di infissi, che soddisfano le esigenze di comfort, benessere, sicurezza e piacere estetico, attuali e soprattutto future.

Rota infissi ha trasformato, attraverso il Progetto Prospettico, gli infissi in oggetti di design che si adattano perfettamente ad ogni tipo di ambiente.

1

# .01

## Alzante scorrevole a levitazione magnetica

2

Della serie Prospettico è IL PRIMO SERRAMENTO AL MONDO CHE VANTA LA POSSIBILITA' di una versione a LEVITAZIONE MAGNETICA con sollevamento automatizzato. L'infisso è in legno, legno-alluminio o legno e vetro, disponibile in varie essenze.

Unisce estetica e comfort e arreda gli spazi donando massima visibilità al paesaggio esterno con ridotti consumi energetici. Il meccanismo di apertura può essere manuale o in versione automatizzata.



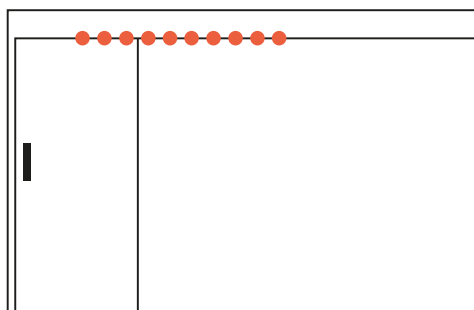
Prospettico Alzante Scorrevole con sistema di apertura a levitazione magnetica automatizzato - vista interna



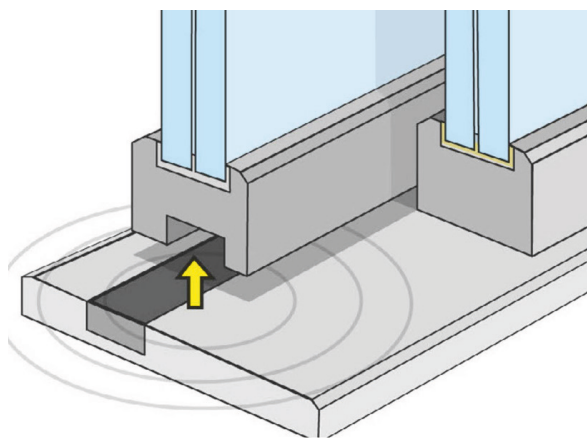
# Un design unico e brevettato

La tecnologia costruttiva Rota Infissi, applicata a tutti gli alzanti, garantisce un perfetto isolamento termico agli agenti atmosferici. Un ottimo livello di antieffrazione grazie alla profilatura e al nodo centrale antistrappo

A terra nessuna opera di muratura necessaria. L'elemento di sollevamento è completamente nascosto nel traverso superiore del telaio



5



Nessuna predisposizione necessaria a pavimento, il sistema di sollevamento è completamente nascosto nel traverso superiore



Prospettico Alzante Scorrevole con sistema di apertura a levitazione magnetica automatizzato - vista esterna



# Dettagli e innovazioni

La tecnologia costruttiva Rota Infissi applicata a tutti gli alzanti, garantisce un perfetto isolamento termico agli agenti atmosferici. Un ottimo livello di antieffrazione grazie alla profilatura e al nodo centrale antistrappo.



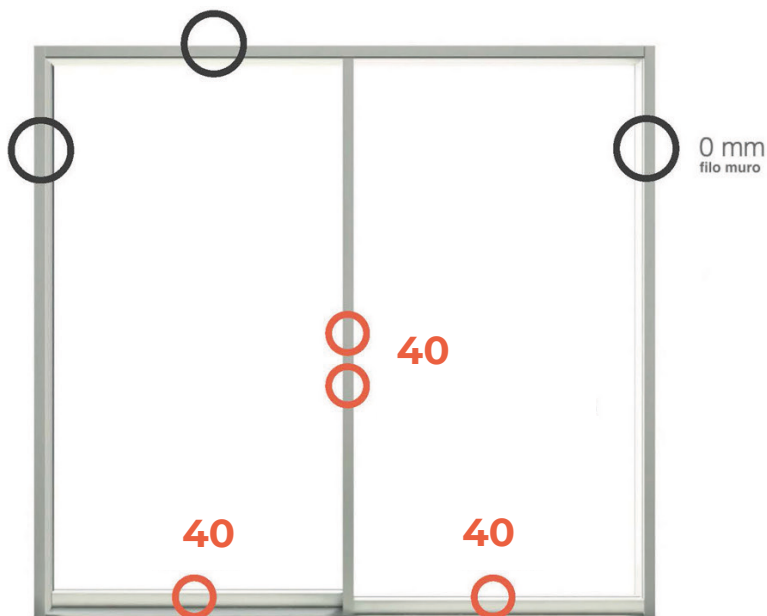
7

Questa tecnologia ci permette di raggiungere la  
perfetta corrispondenza luce muro, luce vetro

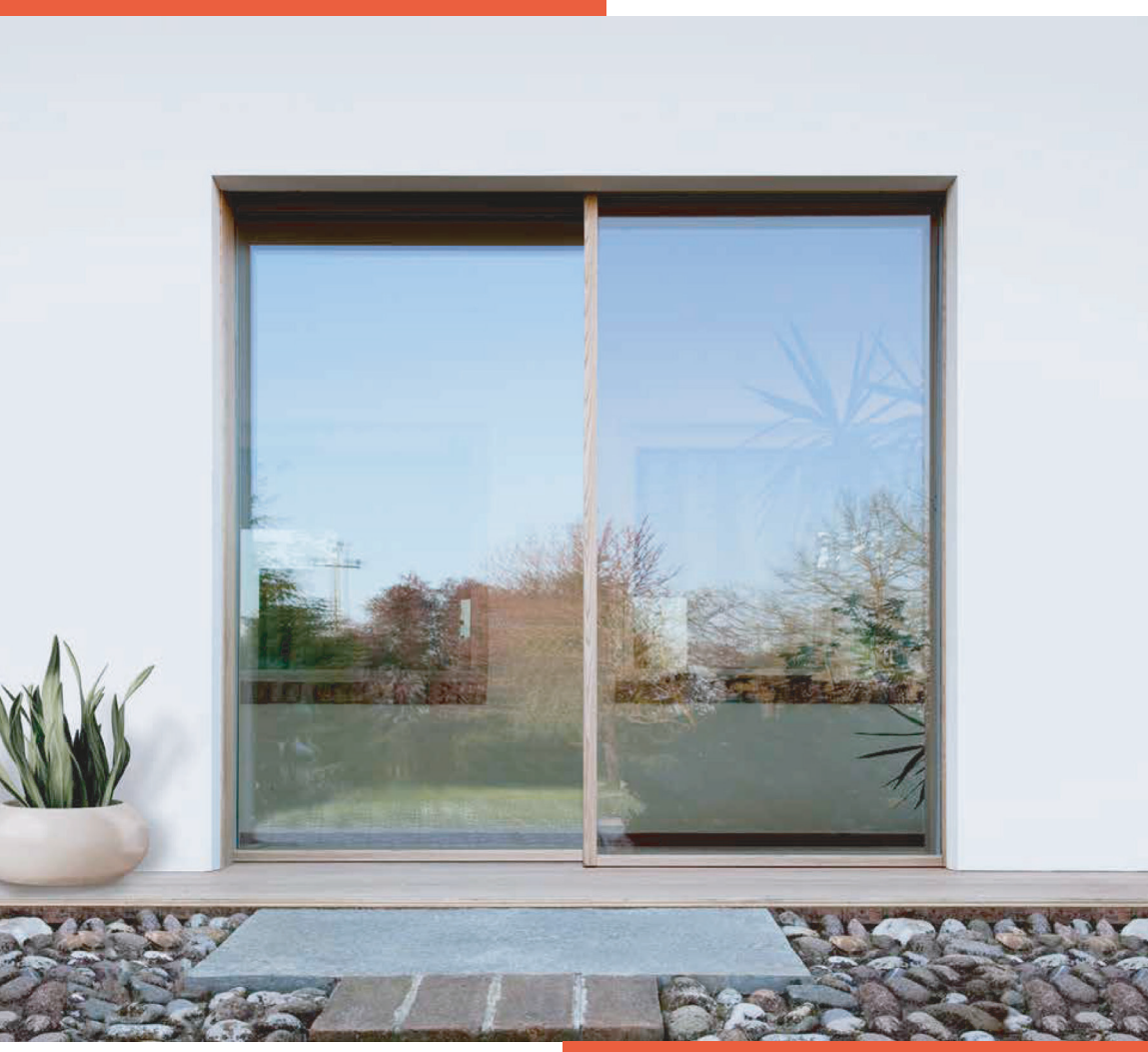
# Caratteristiche tecniche

Ostacoli visivi ridotti. Soli 40mm nel nodo centrale ed inferiore, tutto il resto, massima trasparenza per una perfetta corrispondenza luce-muro e luce-vetro. Massima leggerezza nella movimentazione. Portata fino a 1000 kg.

8



Perfetta simmetria, massima luce



Prospettico Alzante Scorrevole con sistema di apertura a levitazione magnetica automatizzato - vista esterna





# Sicurezza e prestazioni termiche



ACQUA

\*3/A

\*7/A

\*E750

\*In base al profilo utilizzato a terra



ARIA

4 (SU SCALA DA 1-4)



VENTO

C2 (SU SCALA DA A1-C5)



SICUREZZA

PENSA TO PER UN OTTIMO LIVELLO DI ANTIFRAZIONE GRAZIE A PUNTI DI CHIUSURA, CON ANTA SEMPRE VINCOLATA A PAVIMENTO



TERMICA

**PRESTAZIONI ENERGETICHE:** UW=0,67

Valore raggiunto con un serramento di cm 300x270 con vetro da ug 0,5



12

Basso fabbisogno di calore



Alto fabbisogno di calore

Scala

$HWB_{NGF}$	< 30 kWh (m <sup>2</sup> .a)
$HWB_{NGF}$	< 50 kWh (m <sup>2</sup> .a)
$HWB_{NGF}$	< 70 kWh (m <sup>2</sup> .a)
$HWB_{NGF}$	< 90 kWh (m <sup>2</sup> .a)
$HWB_{NGF}$	< 120 kWh (m <sup>2</sup> .a)
$HWB_{NGF}$	< 160 kWh (m <sup>2</sup> .a)

# PROSPETLICO

MAGNETIC MICRO FRAMES by ROTAINF881



# .02

## Porta finestra

14

Del Progetto Prospettico la porta finestra a battente in legno, disponibile in varie essenze, legno, legno-alluminio. Il design minimale, il vetro tutto oltre la luce del muro, permettono un nuovo utilizzo degli spazi donando un'ampia visibilità al paesaggio esterno con ridotti consumi energetici.





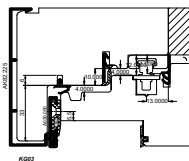
PROSPETTICO  
RAFFINATA QUALITÀ PRODOTTO IN ITALIA



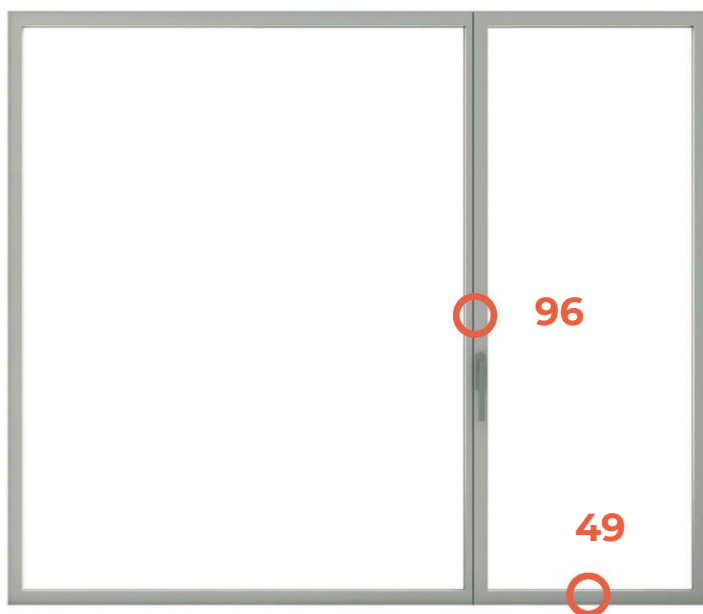
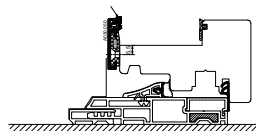
Prospettico Porta Finestra  
a battente - vista interna



# Caratteristiche tecniche



Il profilo dell'anta è racchiuso in soli 49mm, portati tutti oltre luce-muro, ottenendo la perfetta corrispondenza luce-muro e luce-vetro. Il nodo centrale è di soli 95mm



17

Confort abitativo senza barriere visive



# Sicurezza e prestazioni termiche



ACQUA

E900



ARIA

4 (SU SCALA DA 1-4)



VENTO

C4 (SU SCALA DA A1-C5)



SICUREZZA

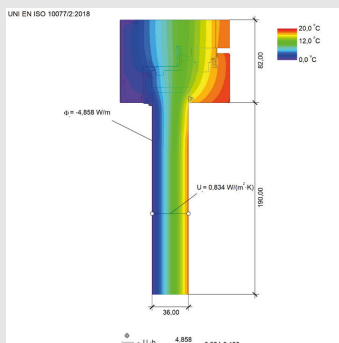
OTTIMA RESISTENZA, DALLA SPECIALE PROFILATURA E ALL'UTILIZZO DELLA FERRAMENTA ANTIEFRAZIONE



TERMICA

**PRESTAZIONI ENERGETICHE:**  $U_W=0,77$

Valore raggiunto con un serramento di cm 110x270 con vetro da ug 0,5



Basso fabbisogno di calore

**A** CASA CLIMA

**B** CASA CLIMA

**C** STANDARD MINIMO

**D** STANDARD CASE ESISTENTI

**E** STANDARD CASE ESISTENTI

**F** STANDARD CASE ESISTENTI

Alto fabbisogno di calore

Scala

$HWB_{NGF} < 30 \text{ kWh (m} \cdot \text{a)}$

$HWB_{NGF} < 50 \text{ kWh (m} \cdot \text{a)}$

$HWB_{NGF} < 70 \text{ kWh (m}^2 \cdot \text{a)}$

$HWB_{NGF} < 90 \text{ kWh (m}^2 \cdot \text{a)}$

$HWB_{NGF} < 120 \text{ kWh (m} \cdot \text{a)}$

$HWB_{NGF} < 160 \text{ kWh (m} \cdot \text{a)}$

# .03

## Finestra

20

Del Progetto Prospettico la porta finestra a battente in legno disponibile in varie essenze, legno, legno-alluminio. Il design minimale, il vetro tutto oltre la luce del muro, le cerniere a scomparsa di serie, permettono un nuovo utilizzo degli spazi donando un'ampia visibilità al paesaggio esterno con ridotti consumi energetici.

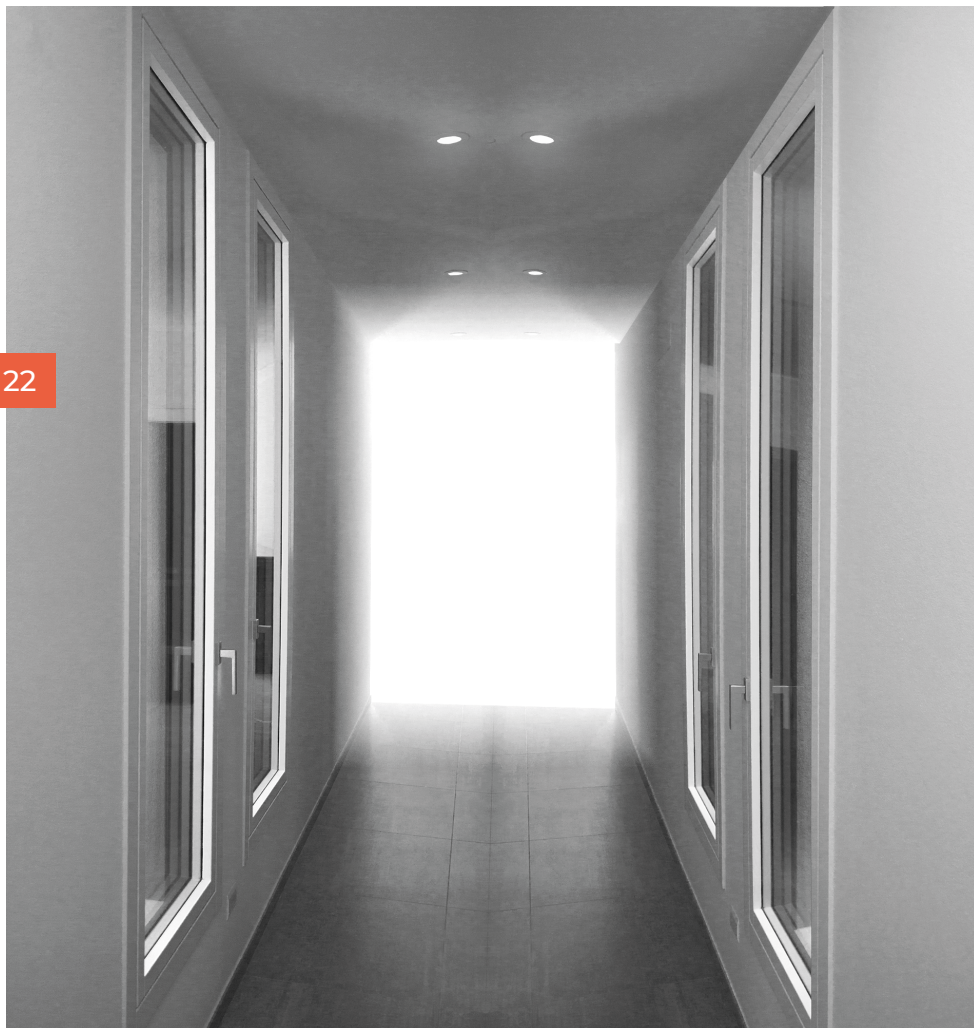


Prospettico Finestra a due ante battente  
- vista interna -



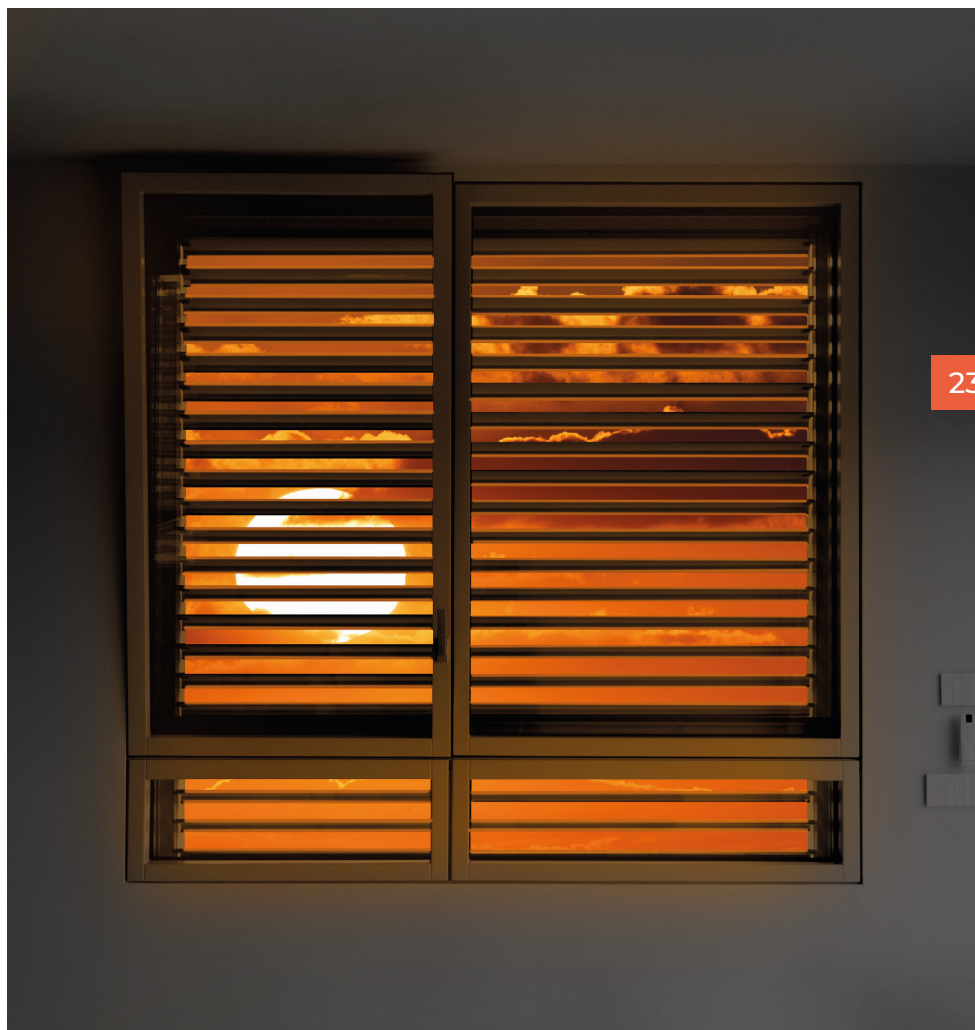
# Profili sottili

22





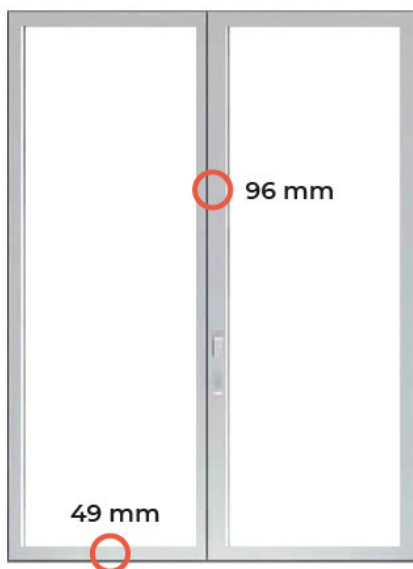
# Meccanismo invisibile



# Caratteristiche tecniche

Il profilo dell'anta è racchiuso in soli 49 mm, portati tutti oltre luce muro, ottenendo la perfetta corrispondenza luce-muro e luce-vetro. Il nodo centrale è di soli 96 mm.

24



Comfort abitativo senza barriere visive



Prospettico Finestra particolare del telaio - vista interna

# Sicurezza e prestazioni termiche



ACQUA

E750



ARIA

4 (SU SCALA DA 1-4)



VENTO

C2 (SU SCALA DA A1-C5) RISULTATO OTTIMO PER UNA PORTA FINESTRA



SICUREZZA

PENSATO PER UN OTTIMO LIVELLO DI ANTIEFRAZIONE GRAZIE ALLA PROFILATURA E AL NODO CENTRALE ANTISTRAPPO

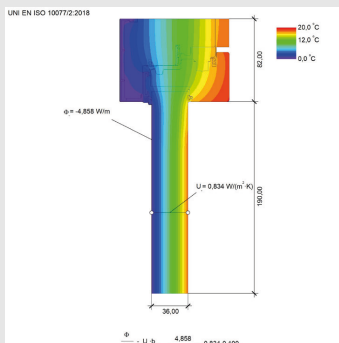


TERMICA

**PRESTAZIONI ENERGETICHE:** UW=0,79

Valore raggiunto con un serramento di cm 110x200 con vetro da ug 0,5

26



Basso fabbisogno di calore

- A** CASACLIMA
- B** CASACLIMA
- C** STANDARD MINIMO
- D** STANDARD CASE ESISTENTI
- E** STANDARD CASE ESISTENTI
- F** STANDARD CASE ESISTENTI

Alto fabbisogno di calore

Scala

- HWB<sub>NGF</sub> < 30 kWh (m .a)
- HWB<sub>NGF</sub> < 50 kWh (m .a)
- HWB<sub>NGF</sub> < 70 kWh (m<sup>2</sup>.a)
- HWB<sub>NGF</sub> < 90 kWh (m<sup>2</sup>.a)
- HWB<sub>NGF</sub> < 120 kWh (m .a)
- HWB<sub>NGF</sub> < 160 kWh (m .a)





# .04

## Fissi zero FRAME

La tecnologia costruttiva Zero FRAME, garantisce la massima trasparenza e un perfetto isolamento termico agli agenti atmosferici.



29

Comfort e design

PROFILI SOTTILI  
ANCHE PER FINESTRE DI GRANDI DIMENSIONI

**SCEGLI PROSPETTICO**

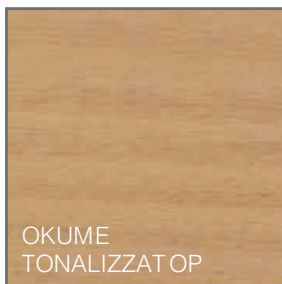
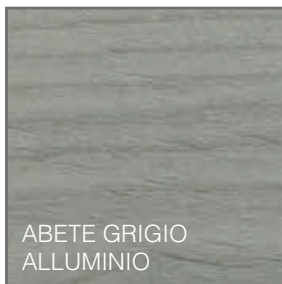
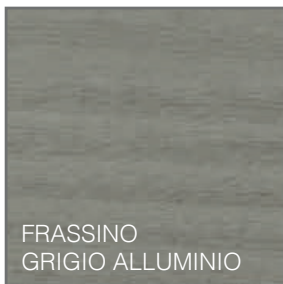


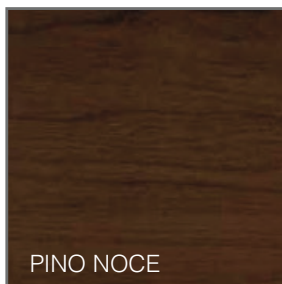
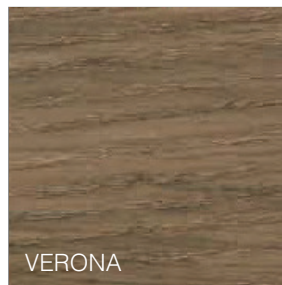




# Finiture

32







[www.prospettico.it](http://www.prospettico.it)

Luxury

PROSPETTICO<sup>®</sup>  
MAGNETIC MICRO FRAMES

Prospettico srl - Via Socrate n 14/16 - 41012 Carpi (MO) - Tel. +39 (059) 696311  
[info@prospettico.it](mailto:info@prospettico.it) - [info@rotainfissi.it](mailto:info@rotainfissi.it) - [www.prospettico.it](http://www.prospettico.it) - [www.rotainfissi.it](http://www.rotainfissi.it)