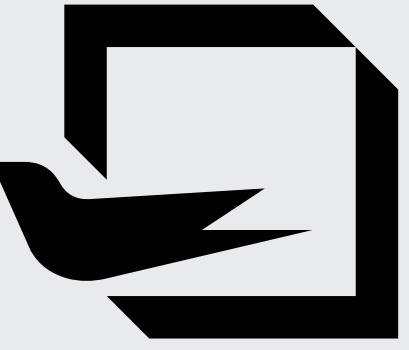


# OptiFusion



**APRIAMO  
NUOVI  
ORIZZONTI**

+31

anni di esperienza

+70.000

metri quadri

+2.500

partner



Dal 1994, Optimedia produce serramenti in PVC e ALLUMINIO arrivando oggi ad avere una moderna e impressionante capacità produttiva. Dal 2006, esportiamo i nostri prodotti avendo oggi più di 2.000 partners in tutto il mondo.

#### LA NOSTRA VISIONE:

Essere un leader europeo nella produzione di infissi in PVC e alluminio, offrendo supporto a tutti i nostri partner. Per raggiungere questo obiettivo, manteniamo i nostri principi di base fondamentali: un'alta qualità dei nostri prodotti e la relazione con i nostri partner come priorità assolute.

#### IL NOSTRO OBIETTIVO:

Produrre finestre e porte che siano certificate, prodotte e consegnate secondo gli standard più alti richiesti dal mercato.

## FORNITORI



CORTIZO si è da subito affermato come leader nel mercato dei profili in alluminio ma allo stesso tempo si distingue anche come produttore di profili in PVC di alta qualità. Grazie all'eccezionale composizione chimica dei materiali utilizzati, i loro profili in PVC soddisfano gli standard più esigenti in termini di qualità e prestazioni.

[cortizo.com](http://cortizo.com)



REYNAERS è il leader europeo specializzato nello sviluppo di soluzioni innovative e di lunga durata nel settore dei serramenti in alluminio. Reynaers produce verande e facciate continue, porte e finestre con aperture semplici, scorrevoli e armoniche.

[www.reynaers.com](http://www.reynaers.com)



GUARDIAN GLASS è una delle vetrerie più grandi e innovative al mondo. Fondata nel 1932 a Detroit, Michigan, l'azienda opera in cinque continenti servendo più di 160 paesi.

[guardianglass.com](http://guardianglass.com)



SAINT-GOBAIN GLASS è leader europeo nella produzione dei vetri per edifici. La fabbrica gode delle più moderne linee di produzione dei vetri FLOAT dell'intera Europa. Saint-Gobain vi pone a disposizione i suoi prodotti che sono riconosciuti per la loro migliore prestazione per quanto riguarda l'isolamento acustico e quello termico ma anche per quanto riguarda la sicurezza e le soluzioni edilizie.

[saint-gobain-glass.com](http://saint-gobain-glass.com)



WINKHAUS sviluppa, produce e vende la miglior ferramenta per porte e finestre, sistemi automatizzati di chiusura, di accesso e di sicurezza. Il gruppo WINKHAUS è stato fondato nell'anno 1854 ed è sempre stata un'attività familiare anche se in presente gode di più di 2000 collaboratori a livello mondiale.

[winkhaus.com](http://winkhaus.com)

# OptiFusion

## GEOMETRIA DEL PRODOTTO

Profondità: **70 mm**  
Spessore dell'anta: **78 mm**  
3 guarnizioni di tenuta

## SPESORE MASSIMO DEL VETROCAMERA

**60 mm**

## PRESTAZIONE TERMICA

**$U_w \geq 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$**

## MASSIMA PRESTAZIONE ACUSTICA

**44 dB**

## CERTIFICAZIONI

Resistenza all'aria: **Classe 4**  
Resistenza all'acqua: **Classe E1800**  
Resistenza al vento: **Classe C5**



**CORTIZO**



\* LE IMMAGINI SONO A SCOPO INFORMATIVO



# OptiFusion

HO

## GEOMETRIA DEL PRODOTTO

Profondità: **70 mm**  
Spessore dell'anta: **70 mm**  
3 guarnizioni di tenuta

## SPESSEZZO MASSIMO DEL VETROCAMERA

**40 mm**

## PRESTAZIONE TERMICA

**$U_w \geq 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$**

## MASSIMA PRESTAZIONE ACUSTICA

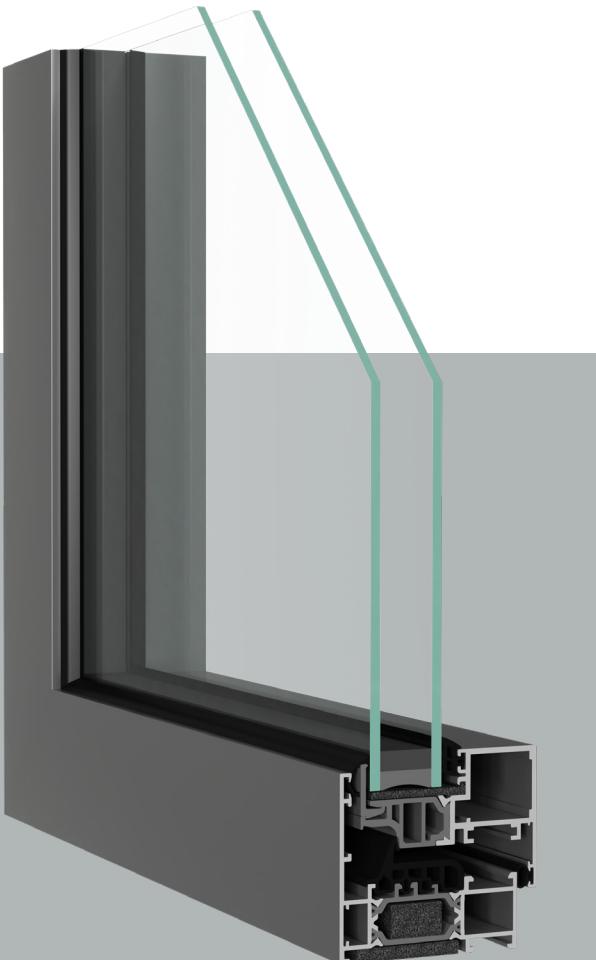
**46 dB**

## CERTIFICAZIONI

Resistenza all'aria: **Classe 4**  
Resistenza all'acqua: **Classe E1650**  
Resistenza al vento: **Classe C5**



**CORTIZO**



\* LE IMMAGINI SONO A SCOPO INFORMATIVO



# OptiFusion

HO OC

## GEOMETRIA DEL PRODOTTO

Profondità: **70 - 232 mm**  
Spessore dell'anta: **70 mm**  
3 guarnizioni di tenuta

## SPESSEZZO MASSIMO DEL VETROCAMERA

**40 mm**

## PRESTAZIONE TERMICA

**$U_w \geq 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$**

## MASSIMA PRESTAZIONE ACUSTICA

**46 dB**

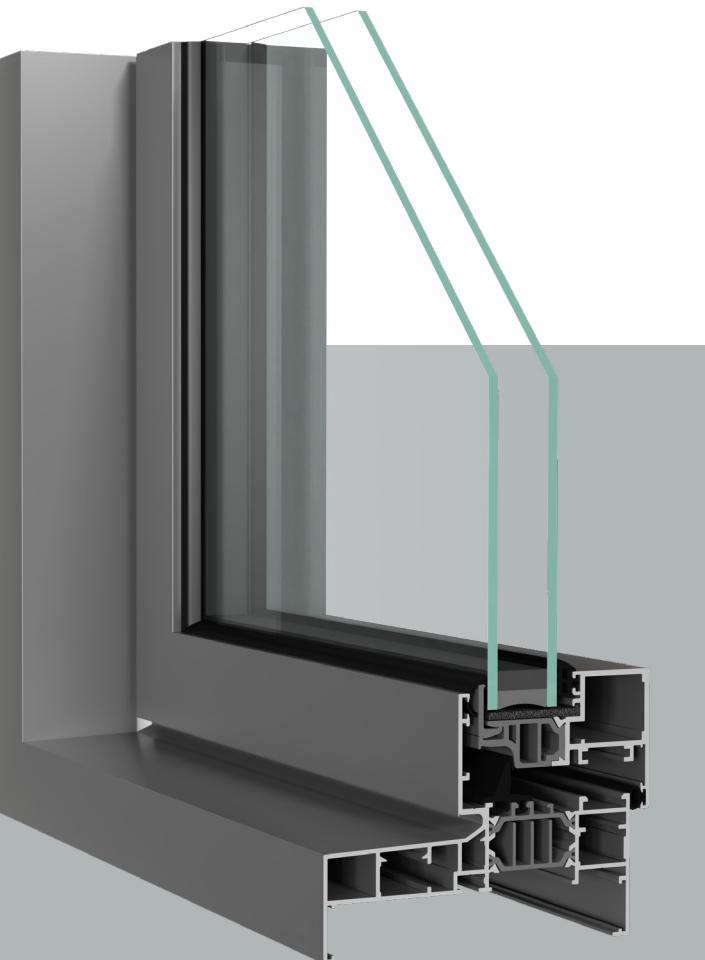


**CORTIZO**

Il nuovo sistema di finestre con ferramenta e cerniere cilindriche è una soluzione versatile ed economica, offrendo un'efficienza termica ed acustica eccellente. È facile da installare e personalizzare in quanto ha un'ampia scelta di profili che lo rendono configurabile con telai e ante squadrati e/o arrotondati. La versione del sistema con l'anta nascosta massimizza al massimo la luminosità e l'efficienza energetica.

## CERTIFICAZIONI

Resistenza all'aria: **Classe 4**  
Resistenza all'acqua: **Classe E1650**  
Resistenza al vento: **Classe C5**



\* LE IMMAGINI SONO A SCOPO INFORMATIVO



# OptiFusion

## PORTA

### GEOMETRIA DEL PRODOTTO

Profondità: **70 mm**  
Spessore dell'anta: **70 mm**  
2 guarnizioni di tenuta

### SPESSEZZO MASSIMO DEL VETROCAMERA

**54 mm**

### PRESTAZIONE TERMICA

**$U_w \geq 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$**

### MASSIMA PRESTAZIONE ACUSTICA

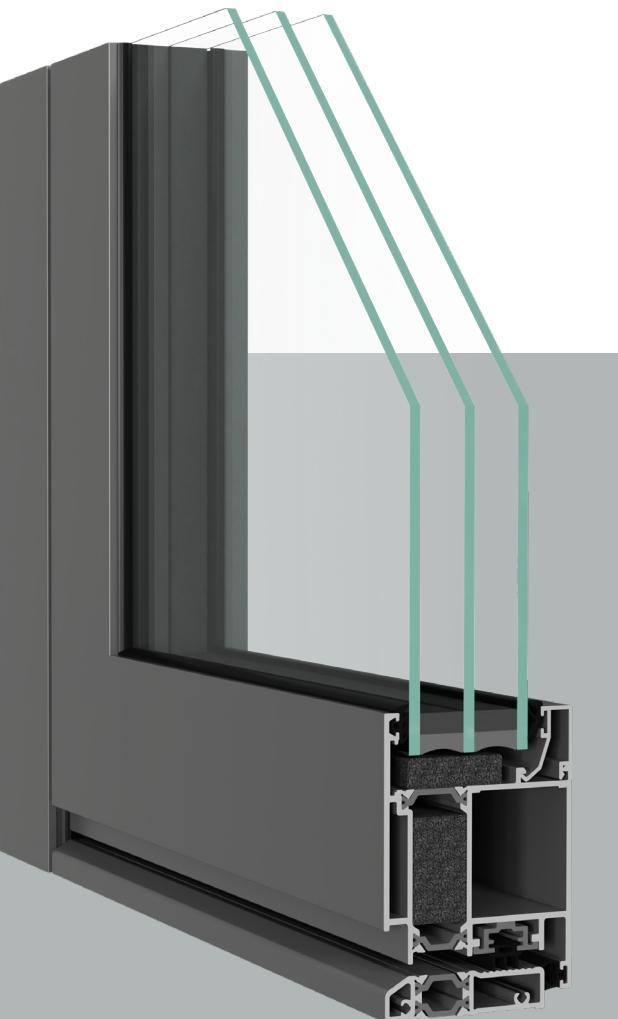
**38 dB**

### CERTIFICAZIONI

Resistenza all'aria: **Classe 4**  
Resistenza all'acqua: **Classe 6A**  
Resistenza al vento: **Classe C4**



**CORTIZO**



\* LE IMMAGINI SONO A SCOPO INFORMATIVO



# OptiFusion Heritage

## GEOMETRIA DEL PRODOTTO

Profondità: **99 mm**  
Spessore dell'anta: **86 mm**  
3 guarnizioni di tenuta

## SPESSEZZO MASSIMO DEL VETROCAMERA

**55 mm**

## PRESTAZIONE TERMICA

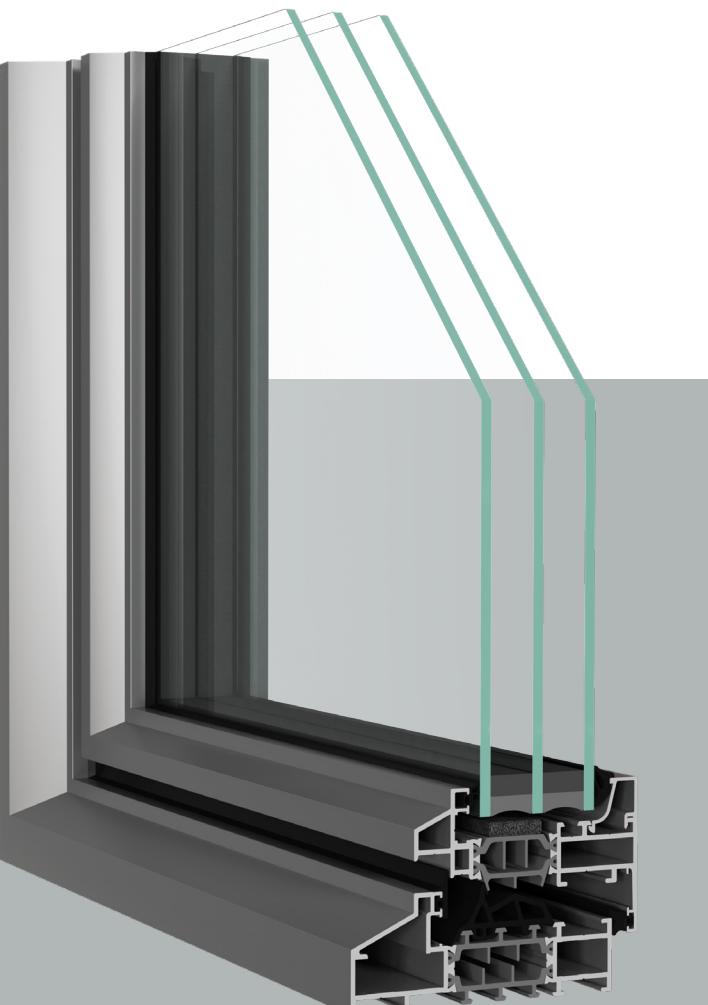
**$U_w \geq 0,96 \text{ W/m}^2\text{K}$**

## MASSIMA PRESTAZIONE ACUSTICA

**45 dB**

## CERTIFICAZIONI

Resistenza all'aria: **Classe 4**  
Resistenza all'acqua: **Classe 9A**  
Resistenza al vento: **Classe C4**



\* LE IMMAGINI SONO A SCOPO INFORMATIVO



# OptiFusion

## SCORREVOLE ALZANTE

### GEOMETRIA DEL PRODOTTO

Profondità: **115 / 120 mm**  
Spessore dell'anta: **50 mm**  
2 guarnizioni di tenuta

### SPESSEZZO MASSIMO DEL VETROCAMERA

**36 mm**

### PRESTAZIONE TERMICA

**$U_w \geq 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$**

### MASSIMA PRESTAZIONE ACUSTICA

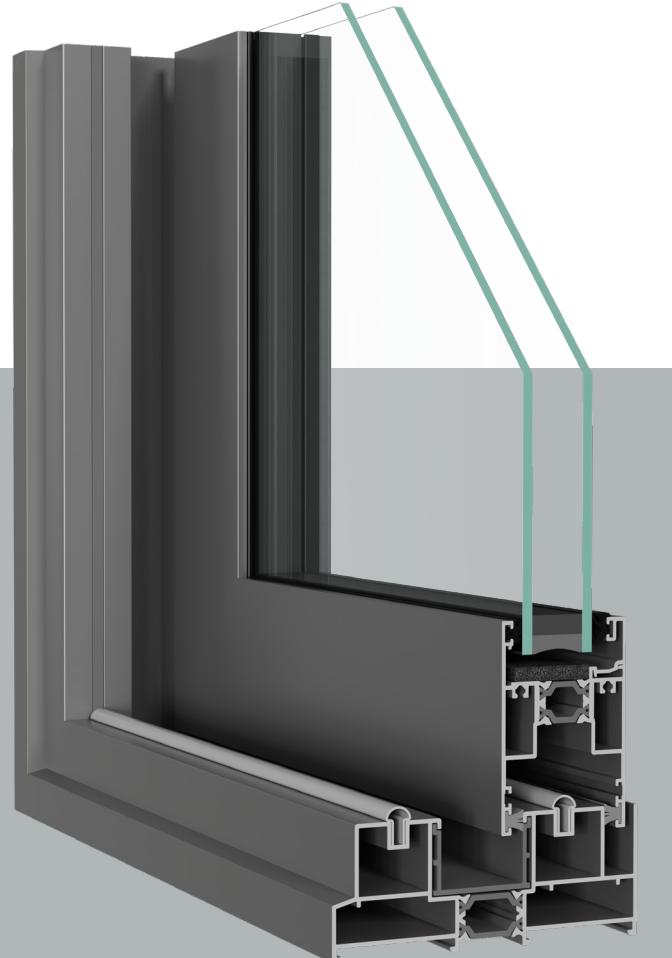
**40 dB**

### CERTIFICAZIONI

Resistenza all'aria: **Classe 3**  
Resistenza all'acqua: **Classe 7A**  
Resistenza al vento: **Classe C5**



**CORTIZO**



\* LE IMMAGINI SONO A SCOPO INFORMATIVO



# OptiFusion Plus

## GEOMETRIA DEL PRODOTTO

Profondità: **68 mm**  
Spessore dell'anta: **77 mm**  
2 guarnizioni di tenuta

## SPESORE MASSIMO DEL VETROCAMERA

**62 mm**  
52 mm traverso fisso

## PRESTAZIONE TERMICA

**$U_w \geq 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$**

## MASSIMA PRESTAZIONE ACUSTICA

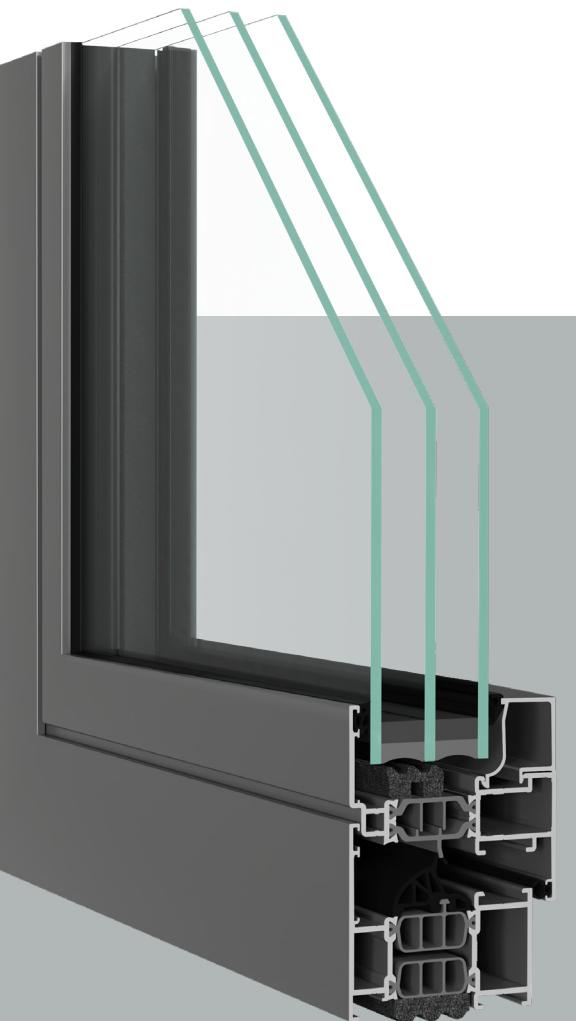
**42 dB**



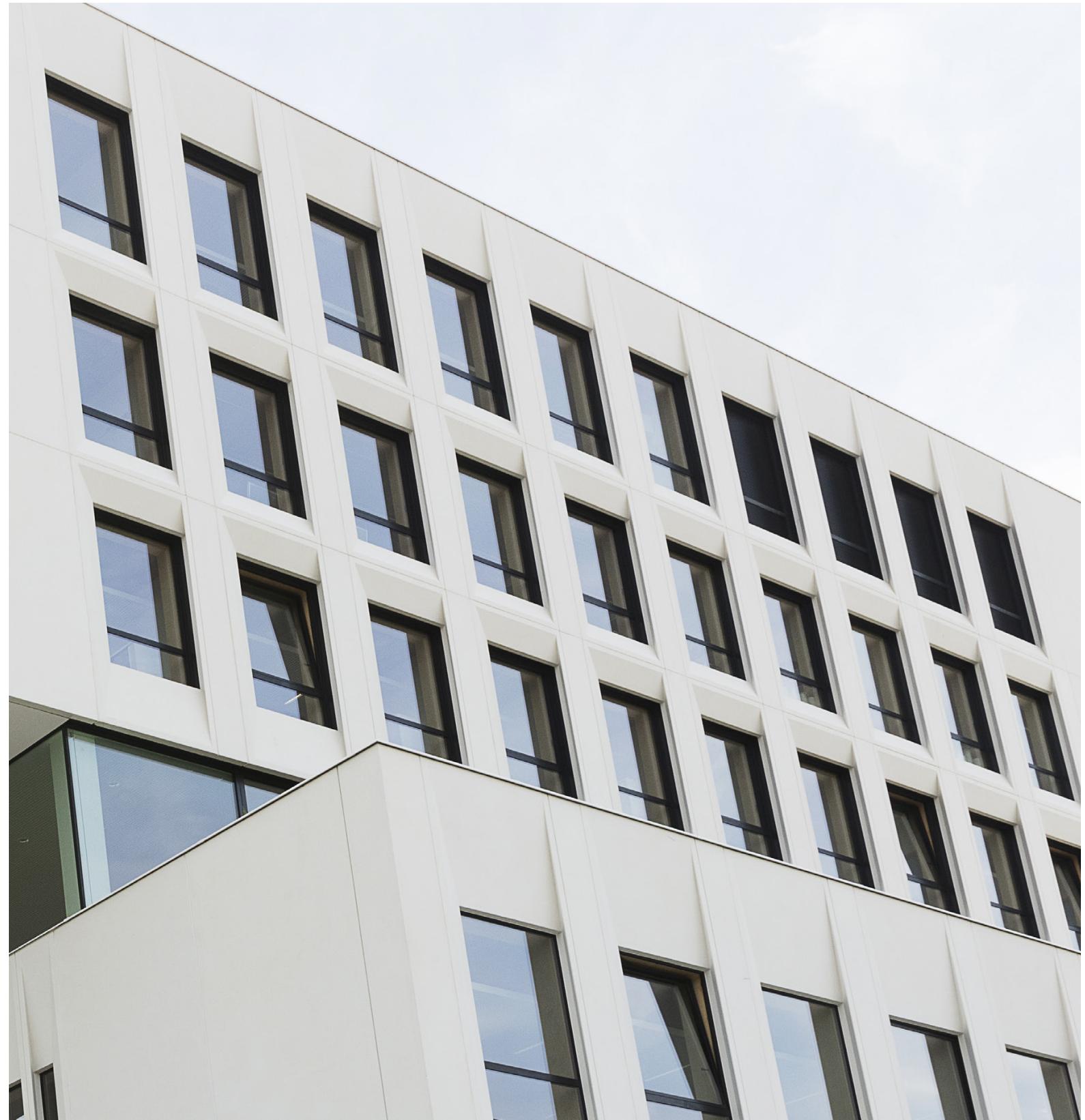
Grazie alle sue molteplici opzioni di progettazione, OptiFusion Plus è la soluzione di infissi versatile adatta ad un'ampia gamma di progetti di edilizia. Questo sistema di finestre in alluminio è flessibile in termini di livelli di antieffrazione, offrendo sicurezza ed un'estetica sublime.

## CERTIFICAZIONI

Resistenza all'aria: **Classe 4**  
Resistenza all'acqua: **Classe E900**  
Resistenza al vento: **Classe C5**



\* LE IMMAGINI SONO A SCOPO INFORMATIVO



# OptiFusion Plus

SCORREVOLE ALZANTE

## GEOMETRIA DEL PRODOTTO

Profondità: **155 mm**  
Spessore dell'anta: **68 mm**  
2 guarnizioni di tenuta

## SPESSEZZO MASSIMO DEL VETROCAMERA

**52 mm**

## PRESTAZIONE TERMICA

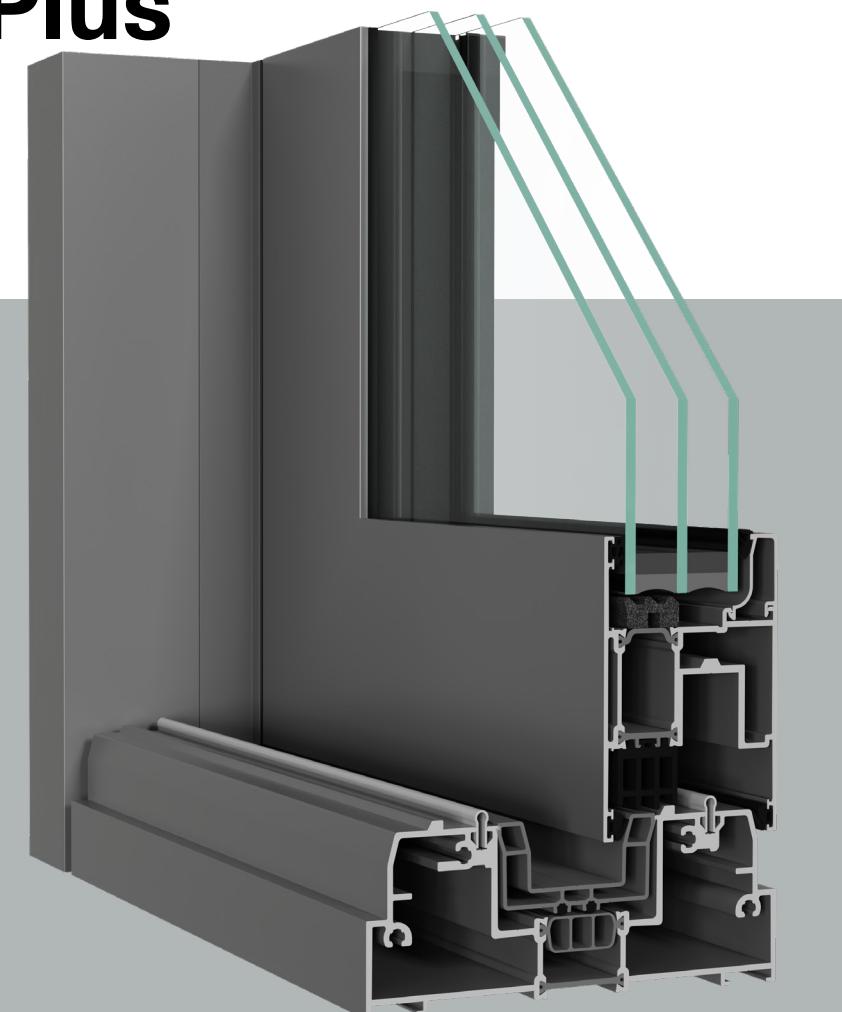
**$U_w \geq 0,99 \text{ W/m}^2\text{K}$**

## MASSIMA PRESTAZIONE ACUSTICA

**42 dB**

## CERTIFICAZIONI

Resistenza all'aria: **Classe 4**  
Resistenza all'acqua: **Classe 9A**  
Resistenza al vento: **Classe C4**



\* LE IMMAGINI SONO A SCOPO INFORMATIVO



# Ferramenta e Maniglie



Disponibile solo per serramenti OptiFusion

ARCH INVISIBLE



OPTIFUSION PLUS MANIGLIE



OPTIFUSION MANIGLIE

Scopri la perfetta combinazione tra stile e funzionalità grazie alla nostra vasta gamma di kit ferramenta e maniglie. Che si tratti di progettare un interno moderno ed elegante o dare fascino ad uno spazio classico, la nostra selezione accurata offre soluzioni adatte ad ogni esigenza di design. Dalle forme ergonomiche e dai motivi geometrici audaci ai classici design curvi, i nostri prodotti sono personalizzati per adattarsi al tuo stile. La nostra ampia gamma di finiture si adatta a qualsiasi tipo di arredamento, garantendo una perfetta integrazione con il tuo design complessivo. Per gli amanti dello stile minimale, le nostre maniglie e le nostre cerniere a scomparsa offrono un aspetto elegante e discreto, integrandosi perfettamente con finestre e porte.

# Maniglie

I nostri portoncini si distinguono da tutti gli altri grazie ai nostri maniglioni esterni personalizzabili, caratterizzati da linee pulite, estetica industriale o dettagli decorativi. Scegli tra le multiple configurazioni a disposizione, con opzioni come l'illuminazione a LED integrata per un effetto scenografico e/o design oversize per ingressi di grandi dimensioni.

## OPZIONI DI CONFIGURAZIONE

### Dimensioni

Le dimensioni standard vanno dai 55 cm ai 190 cm; su richiesta, alcuni maniglioni possono essere realizzate con dimensioni ancor più personalizzate.



### Colori e finiture

Le finiture standard sono acciaio, inox e nero. Per i maniglioni con decorazione integrata, sono disponibili opzioni con finitura in legno (noce, rovere dorato o rovere scuro), oltre ai classici inserti in vetro.



### Configurazione SMART

Qualsiasi stile può essere abbinato ad un sistema di chiusura SMART con impronta digitale integrato direttamente maniglia o sulla parte laterale della porta.

# Accessori

ekey



## VANTAGGI

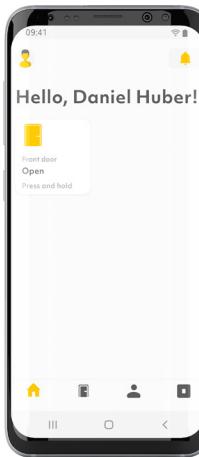
Il sistema integra nella porta d'ingresso un lettore di impronte digitali completamente installato dalla fabbrica.

La configurazione è rapida tramite l'app ekey bionyx.

Tutte le funzioni di base sono disponibili in modalità locale senza connessione a Internet.

La modalità Plus offre l'apertura da remoto e le notifiche push, (richiede una connessione a Internet e la registrazione).

L'app ekey bionyx è intuitiva e semplifica la gestione dell'utente e del sistema, senza bisogno di manuali.



Rendi SMART la tua porta d'ingresso. Le ultime generazioni di scanner per le impronte digitali offrono molto più di un semplice ingresso sicuro. Ricche di funzionalità intelligenti, ridefinendo la praticità. Puoi sbloccare il tuo portone in modo semplice e sicuro con la tua impronta digitale, godendo al contempo di funzionalità avanzate nella vita quotidiana. L'elegante e moderno sistema di controllo accessi si integra perfettamente nella tua porta, soddisfacendo le esigenze di oggi, di domani e del futuro.

# Chiavi SMART

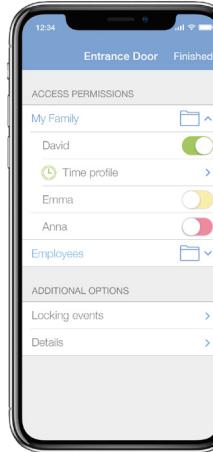
Insieme al nostro fornitore leader, siamo orgogliosi di presentare un sistema di chiusura elettronico che offre maggiore flessibilità, controllo completo ed una panoramica completa dell'intera configurazione di chiusura.

Rispetto ai tradizionali sistemi di chiusura meccanica, le chiavi SMART sviluppate da WinkHaus eccellono per il loro design intuitivo la sicurezza robusta e il risparmio sui costi a lungo termine.

## APPLICAZIONI:

**Abitazioni:** blueCompact è perfetto per case SMART ed edifici residenziali;

**Aziende:** blueSmart è la soluzione ideale per aziende o edifici commerciali in crescita; Il sistema supporta l'integrazione di centinaia di cilindri e chiavi, garantendo scalabilità ed efficienza.



## VANTAGGI

### Comodità

Gestisci facilmente l'intero sistema di chiusura tramite un'app

### Flessibilità

Concedi l'accesso o blocca le chiavi smarrite con un semplice tocco

### Maggiore controllo

Tutti gli eventi di accesso possono essere monitorati da vicino

### Accesso remoto

Le autorizzazioni di chiusura possono essere rilasciate da remoto

### Sicurezza

I dati vengono memorizzati solo sulla chiave principale

### Praticità

Installazione semplice ed espansione flessibile



Chiave principale



Cilindri



Chiavi, disponibili in 5 colori.



# Vetrocamere

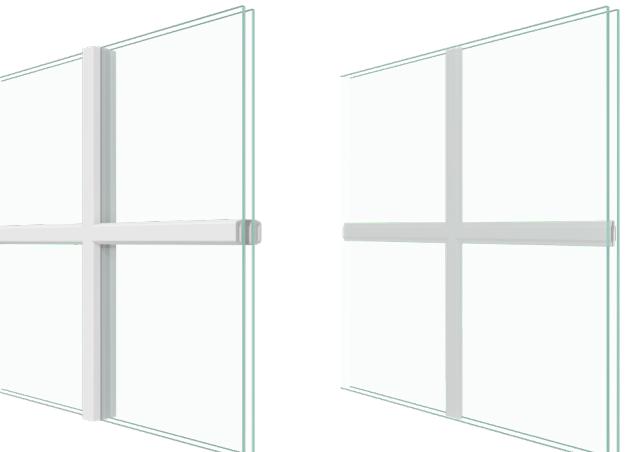


Il vetro rappresenta, in media, l'80% della superficie totale di un serramento. Optimedia fornisce i propri prodotti con vetrocamere SAINT GOBAIN GLASS o GUARDIAN che rispondono alle richieste d'isolamento termico, acustico e garantiscono la sicurezza e il confort desiderato. La funzione del confort inverno-estate mantiene all'interno della casa un ambiente piacevole durante l'anno e allo stesso tempo, il vetro riflessivo, offre un'eleganza superiore (luminosità fino al 71%).

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Per un design a parte e/o per proteggersi dagli sguardi indiscreti dei passanti, Optimedia vi mette a disposizione una vasta gamma di vetrocamere decorate con numerosi modelli, colori e texture.

Allo stesso tempo, per una maggiore eleganza, potete scegliere le inglesi, ornamenti installati tra i vetri della vetrocamera o all'esterno della stessa. Le inglesi possono essere di diverse dimensioni, colori e forme, in PVC e/o Alluminio.



Inglesi Applicate  
con finta canalina

25 x 10 mm or 40 x 10 mm

Inglesi interno vetro

18 x 8 mm or 26 x 8 mm

# Vetro temperato: Optimedia ESG

ESG è un tipo di vetro che, grazie al trattamento termico, presenta una resistenza maggiore alle tensioni meccaniche e termiche sensibilmente maggiore rispetto ai semplici vetri, come anche a quelli stratificati (laminati). In caso di rottura, il vetro ESG si rompe in tantissimi piccoli pezzi non taglienti. Grazie alle sue superiori proprietà meccaniche, il vetro ESG viene consigliato in tutte le tipologie di vetrocamere.

## UTILIZZO:

Dal punto di vista architettonico si possono realizzare tutti i tipi di finestre e porte interne ed esterne, come anche intere facciate con più vetri temprati legati tra di loro come anche tetti, scale e pavimenti interamente in vetro

**Mobili per uso urbano:** cabine telefoniche, fermate per i trasporti urbani, parapetti;

**Mobili per l'interno della casa:** tavoli, cabina doccia e altri oggetti che necessitano un design intelligente per prevenire incidenti casalinghi.

## PERCHÉ UTILIZZARE UN VETRO TEMPERATO?



Il vetro temperato è il 50% più leggero rispetto al vetro laminato. Questo facilita il trasporto ed il montaggio, allungando la vita dei serramenti grazie alla riduzione del carico sugli elementi della ferramenta sollecitata.



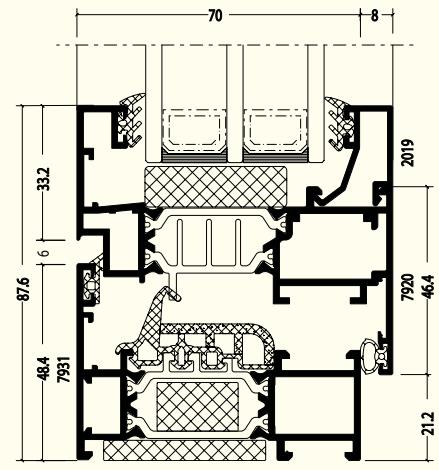
Resiste 5x meglio alle tensioni, colpi, shock e sollecitazioni meccaniche riducendo eventuali flessioni rispetto ad un vetro comune o laminato che abbia lo stesso spessore.



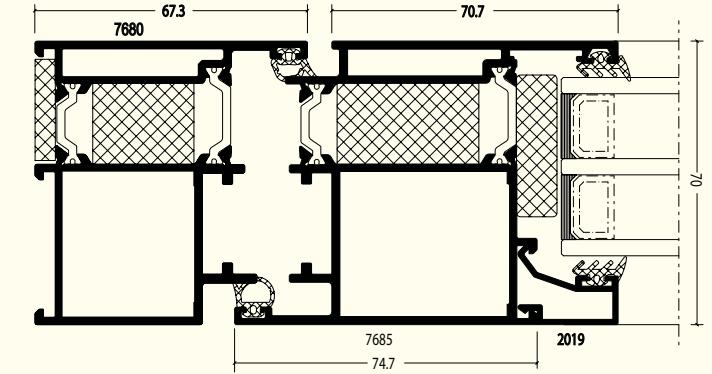
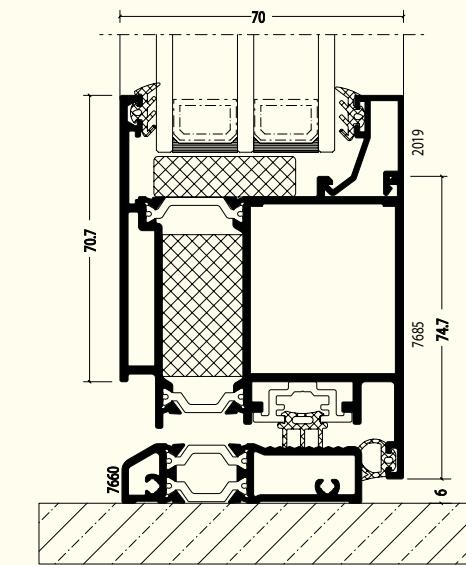
Riduce il rischio di ferite in caso di rottura grazie alla frammentazione in piccoli pezzi, poco taglienti.

**OptiFusion**

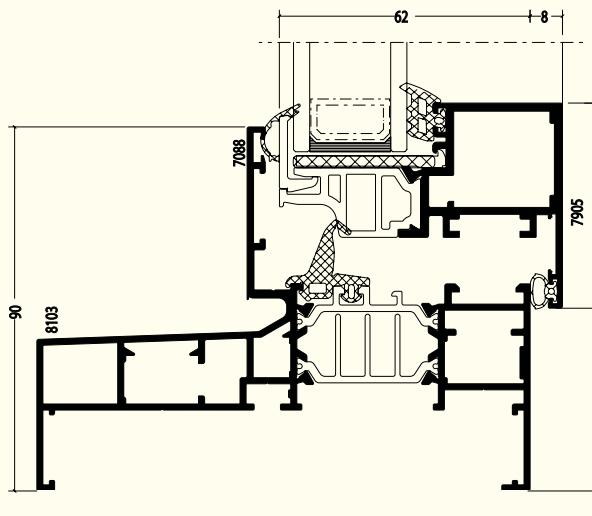
**OptiFusion HO**



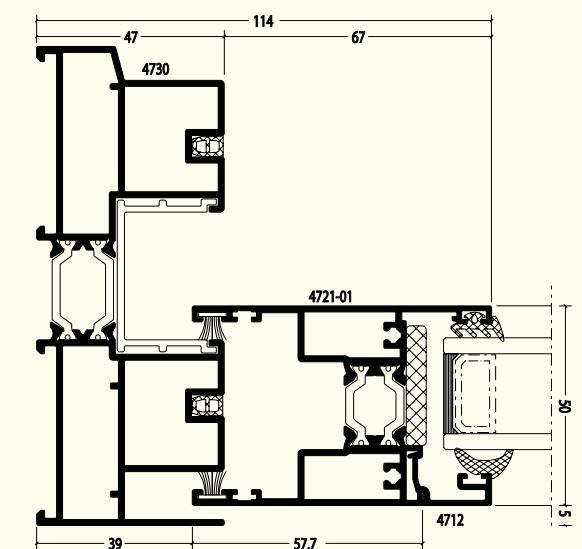
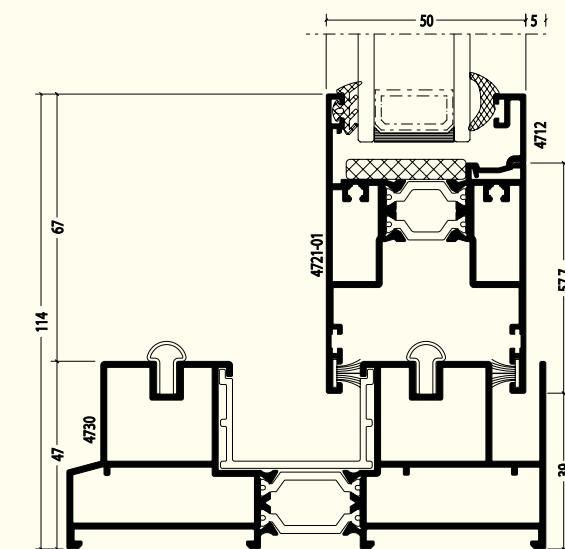
**OptiFusion PORTA**



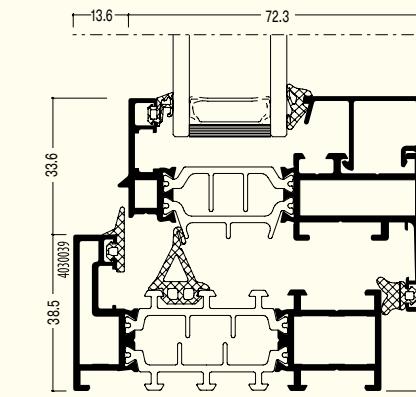
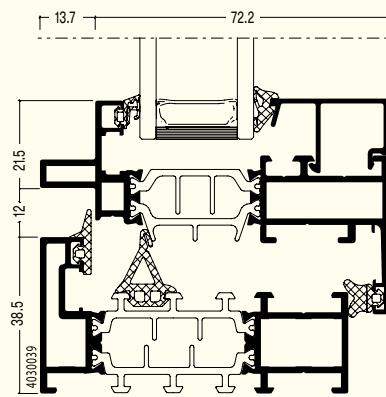
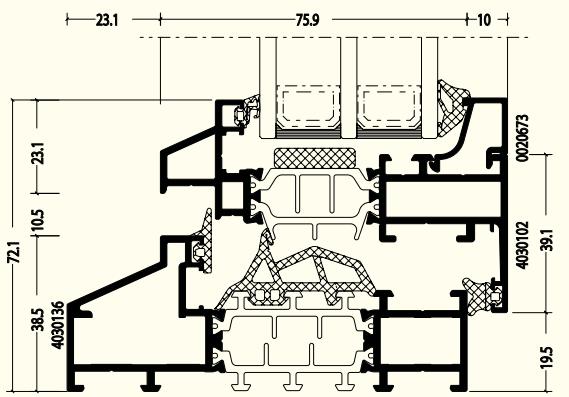
**OptiFusion HO OC**



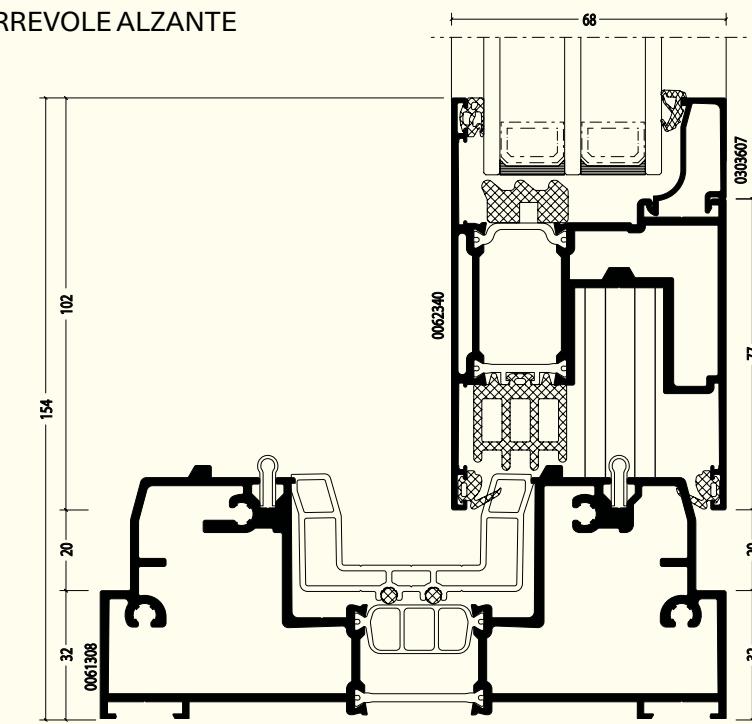
**OptiFusion SCORREVOLE ALZANTE**



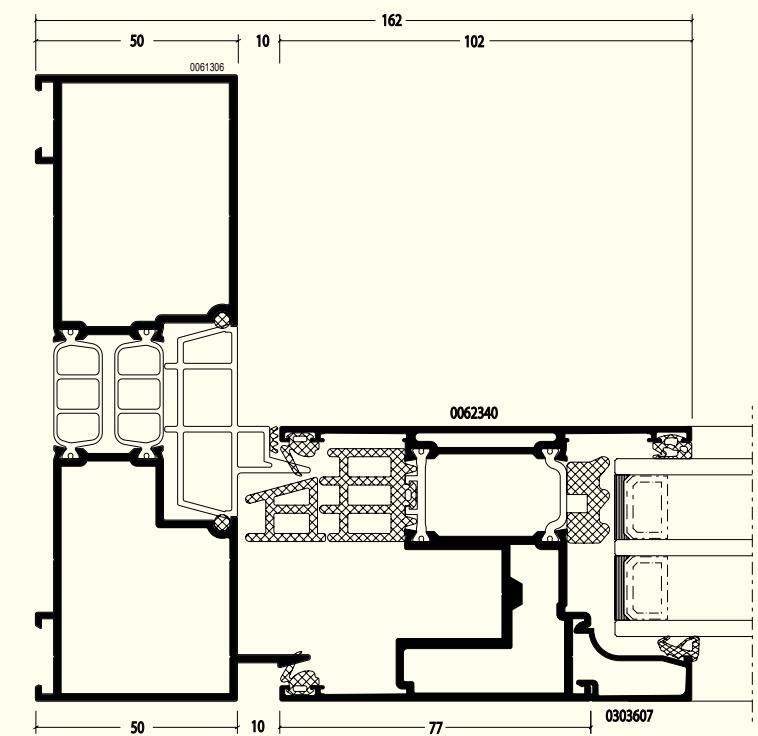
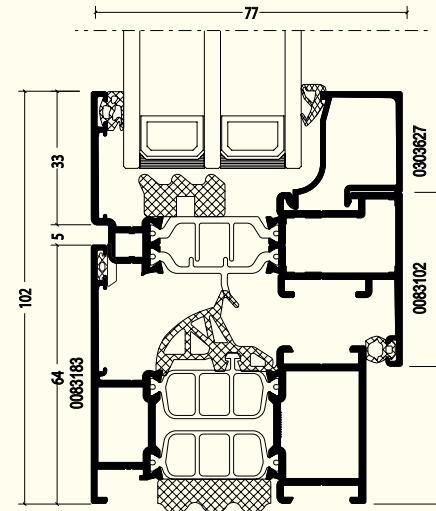
OptiFusion Heritage



#### **OptiFusion Plus SCORREVOLE ALZANTE**



## OptiFusion Plus



# Unisciti al team Optimedia

Stiamo reclutando costantemente AGENTI che rappresentino Optimedia. Vendiamo in tutti i continenti in modo che tu possa essere un rivenditore eccezionale nella tua zona.



## Seguici

 optimedia

 Optimedia SRL

 optimedia.eu

 optimedia.eu





S.C. OPTIMEDIA S.R.L.  
Calea Sântandrei, nr. 38  
410238, Oradea, România  
+40 259 442 821  
[italia@optimedia.eu](mailto:italia@optimedia.eu)

**[optimedia.eu](http://optimedia.eu)**