

ORION PLUS

**ARMONIA E VERSATILITA'**

Orion Plus racchiude in se classe, eleganza e attenzione per i dettagli; si caratterizza per le linee curve e sinuose che contribuiscono a creare un ambiente accogliente e confortevole. E' un complemento in grado di arredare, mantenendo giusta armonia tra morbidezza e robustezza della sua forma. Orion Plus si trasforma a seconda del design e delle esigenze della casa e permette di personalizzare con brio creativo gli ambienti poiché può "cambiare d'abito" grazie all'utilizzo di diverse forme di listelli fermavetro. Si adatta perfettamente ad ogni tipo di arredamento e di facciata, offre massima praticità ed eccezionali prestazioni di isolamento, elevata resistenza e rigidità.

DETTAGLI TECNICI**Profilo**

- Profilo in Classe A, con pareti esterne da 3 mm di spessore di larghezza 70 mm
- La particolare struttura e l'impiego del triplo vetro garantiscono esemplari prestazioni di isolamento termico
- Il rinforzo del telaio a struttura tubolare chiusa dello spessore di 1,75 mm, realizzato in acciaio zincato, piegato più volte nell'anta, assicura alle finestre la giusta rigidità e funzionalità

Vetrocamera

- Vetrocamera bassoemissiva Thermoline da 24mm di spessore riempita di gas argon, con coefficiente di trasmittanza termica $U_g=1.0$ W/m²K disponibile anche nella versione triplo vetro

Ferramenta

- Nella versione standard è provvista di:
 - riscontro antieffrazione Safety Plus, che, fissato al rinforzo in acciaio del profilo, ostacola efficacemente i tentativi di scasso
 - speciali nottolini i.S. (intelligente Sicherheit - sicurezza intelligente), che coadiuvano l'azione dei riscontri e ottimizzano il funzionamento della ferramenta, garantendo un elevato grado di sicurezza
 - dispositivo di blocco in caso di errato posizionamento della maniglia per evitare che le ante possano sganciarsi dalle cerniere
 - dispositivo di fine corsa dell'anta a ribalta per impedirne la movimentazione sotto la spinta di forti correnti d'aria
- La ferramenta dESIGN+ consente molteplici possibilità di apertura dell'anta: a ribalta, prima posizione di microventilazione da 13 mm e seconda posizione di microventilazione da 1 mm. I due tipi di microventilazione vengono attivati agevolmente posizionando la maniglia nelle diverse inclinazioni di 45 gradi. La microventilazione assicura una buona qualità dell'aria all'interno degli ambienti evitando spiacevoli formazioni di muffa, garantendo, al contempo, un elevato grado di sicurezza anti-intrusione

Guarnizioni

- EPDM (Monomero di Etilene-Propilene-Diene) con elevata resistenza agli agenti atmosferici quali umidità, il vapore acqueo, raggi UV o cambiamenti di temperatura. Sono disponibili in tre colori (nero, grigio e marrone) in abbinamento ai colori della finestra
- Tutte le finestre della Oknoplast, sono provviste di una guarnizione che copre la cava inferiore del telaio, in modo tale da contribuire al mantenimento della pulizia (evitando il deposito di polvere nella cava)

Isolamento Termico

- $U_w = 1,3$ W/m²K con vetro standard, oppure 1,0 (W/m²K) con triplo vetro

Isolamento Acustico

- Standard: 33 dB

A richiesta

- Vetrocamere con telaio termico in acciaio inox, in grado di limitare l'appannamento dei vetri e di consentire un risparmio energetico che può raggiungere il 10%
- Possibilità di scelta tra 3 diversi tipi di listello fermavetro: Standard (squadrate), ART (arrotondato), Decor (arrotondato ed ondulato)