

ESCLUSIVI

Platinum Evolution

DESIGN E PERFORMANCE

Il successo della finestra Platinum Evolution nasce innanzitutto dal suo design. Ma non fatevi ingannare dalle apparenze: dentro questa elegante cornice batte un cuore tecnologico di tutto rispetto. Questo modello infatti, racchiude in se tutte le migliori caratteristiche di Platinum Plus aumentando ulteriormente le prestazioni di isolamento termoacustico. Grazie al suo profilo esclusivo e brevettato e all'impiego del triplo vetro, consente un significativo aumento del coefficiente di isolamento termico fino al 30%.

> Classe A, $U_w = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$

DATI TECNICI

> Profilo

- > Profilo in Classe A, esclusivo e brevettato, da 6 camere spesso 70 mm.
- > La particolare struttura e l'impiego del triplo vetro garantiscono notevoli prestazioni di isolamento termico
- > Il rinforzo del telaio a struttura tubolare chiusa dello spessore di 1,50 mm, realizzato in acciaio zincato, piegato più volte nell'anta, assicura alle finestre la giusta rigidità e funzionalità.

> Vetrocamera

- > Vetrocamera bassoemissiva Thermoline da 24 mm di spessore riempita di gas argon, con coefficiente di trasmittanza termica $U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$
- > Disponibile anche nella versione triplo vetro ($U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$)

> 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

- > Il triplo vetro munito di telaio termico in acciaio inox, assicura una trasmittanza termica dell'intero serramento $U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ oppure $U_w = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ con telaio standard in alluminio

> 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%

