

Finestre » Finestre PVC » IGLO Energy



La soluzione ideale per i più esigenti!

Dal design moderno e dotata di una tecnologia innovativa ad alta efficienza energetica che garantisce una riduzione dei costi di riscaldamento!

Caratteristiche

- 1. Économies d'énergie grâce à la structure optimale du profilé, au joint d'étanchéité en EPDM cellulaire spécialement conçu et au vitrage isolant à faible valeur de coefficient de transmission thermique.
- 2. Design moderne du profilé fin et arrondi.
- 3. Haut niveau de sécurité grâce aux deux gâches anti-dégondage dans l'offre standard.
- 4. Large palette de couleurs de systèmes facilitant l'agencement de chaque intérieur ; 43 couleurs de placages disponibles.
- 5. Bonnes performances d'isolation phonique garantissant un confort acoustique même dans les endroits de trafic intense.
- 6. Excellentes performances d'étanchéité au vent et à l'eau grâce au triple joint d'étanchéité.
- 7. Système présentant d'excellents résultats de résistance au vent grâce au renforcement optimal.

Dati tecnici

Colori 43 colori delle pellicole Renolit disponibili, su base bianca o marrone.

Finestra equipaggiata con triplo sistema di guarnizioni: esterna ed interna in Guarnizioni EPDM, centrale in EPDM espanso. Guarnizioni esterne ed interne disponibili nei colori: nero, grigio, e grafite.

Isolamento austico Rw = 35-46 dB (a seconda del tipo di vetro utilizzato)

MACO MULTI MATIC KS con due perni antisfondamento di serie, rivestimento Silber-Look, avvallamenti lineari negli ingranaggi, cerniera opzionale nascosta nelle ferramenta; soluzioni in classe antisfondamento RC 2 e RC 2N, finestra equipaggiata con un sistema che impedisce il posizionamento errato della maniglia e con sollevatore dell'anta*, micro-ventilazione**. Il moderno sistema di ferramenta twin-fit permette l'apertura a doppia ribalta con un unico movimento della maniglia.

Ferramenta

*a seconda dell'altezza della finestra

**per le finestre a battente/ribalta

Isolamento termico

Uw = 0,6 W/(m²K)* con rinforzo in fibra di vetro per vetro con coefficiente Ug = $0.3 \text{ W/(m}^2\text{K})$ riempito di kripton Uw = $0.79 \text{ W/(m}^2\text{K})^*$ con rinforzo in acciaio e vetro con coefficiente Ug = $0.5 \text{ W/(m}^2\text{K})$.

*Per la finestra 1230x1480mm - CSI Repubblica Ceca

Profilo

Profilo del telaio e del battente a 7 camere prodotto solo con materiali non riciclati di classe A, larghezza 82 mm.

Canalina

Di serie un telaio in acciaio zincato, opzionalmente il telaio Swisspacer Ultimate disponibile in diversi colori.

Rinforzo

rinforzi del telajo – in acciajo completi (chiusi). In caso di rinforzo completo. perni antisfondamento bullonati all'acciaio. In caso di anta, il rinforzo a forma di lettera C. Possibilità di applicare il rinforzo in fibra di vetro che migliore le proprietà di isolamento termico della finestra.

 $\label{eq:massimospessore} \begin{tabular}{ll} Massimo spessore del vetro 48 mm di serie il vetro 4/18/4/18/4 con coefficiente di trasmittanza termica Ug = 0,5 W/(m^2K) possibilità di utilizzare il vetro a 4 lastre riempite con kripton con valore Ug = 0,3 W/(m^2K) possibilità di utilizzare il vetro con maggiore isolamento acustico, temperato, sicuro, antieffrazione, ornamento, o anti sole. \\ \end{tabular}$