

PORTE SCORREVOLI EKOSOL



LEGGERA E VERSATILE

Ekosol è un sistema di finestre e porte scorrevoli che utilizzano la cosiddetta co-struzione leggera; in questo modo è possibile realizzare grandi vetrate che consentiranno di avere interni perfettamente illuminati e soleggiati. Le porte Ekosol sono disponibili nei colori: bianco, bianco pellicolato, winchester, noce, rovere dorato e avorio.

Il sistema Ekosol permette di realizzare vetrate con una superficie massima di 8,4 m² e un'apertura luce larga fino a 163 cm. E' possibile scegliere tra due varianti costruttive – un'anta o due ante scorrevoli.

DETTAGLI TECNICI

Profilo

- Profilo tipo Konzept in Classe A, con pareti esterne da 3 mm di spessore spesso 70mm.
- Rinforzo del telaio a struttura tubolare chiusa realizzato in acciaio piegato più volte

Vetrocamera

- Vetrocamera da 24 mm di spessore riempita di gas argon, con coefficiente di trasmittanza termica $U_g=1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$

Ferramenta

- Sistema scorrevole sicuro su guide e cuscinetti

Guarnizioni

- EPDM (Monomero di Etilene-Propilene-Diene) con elevata resistenza agli agenti atmosferici quali umidità, vapore acqueo, raggi UV o cambiamenti di temperatura. Sono disponibili in tre colori (nero, grigio e marrone) in abbinamento ai colori della finestra

Isolamento Termico

- Trasmittanza termica della porta $U_w= 1.4 \text{ W/m}^2\text{K}$

Isolamento Acustico

- $R_w \text{ (db)} = 33$

A richiesta

- Ampia possibilità di personalizzazione