

SISTEMI SCORREVOLI

Ekosol

SPAZIO E LUCE

Ekosol è un sistema di finestre e porte scorrevoli che utilizzano la cosiddetta costruzione leggera; in questo modo è possibile realizzare grandi vetrate che consentiranno di avere interni perfettamente illuminati e soleggiati. Il sistema 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 a un'anta o due ante scorrevoli.



DATI TECNICI

> Profilo

- > Profilo tipo Konzept in Classe A, da 70 mm con pareti esterne da 3 mm di spessore.
- > 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 due colori (nero e grigio) in abbinamento ai colori della finestra

> Isolamento Termico

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

> Isolamento Acustico

- > $R_w \text{ (dB)} = 29$

> A richiesta

- > Ampia possibilità di personalizzazione