

CARATTERISTICHE TECNICHE ALLUMINIO / LEGNO

STRUTTURA

I profilati esterni sono realizzati in lega di alluminio EN AW 6060 – T5 con spessori e tolleranze dimensionali conformi alla norma UNI EN 12020 – 2:2002, trattati mediante ossidazione anodica o verniciati nei colori RAL standard o effetto legno.

I profili interni in legno Massello di Frassino possono essere verniciati nelle colorazioni: ciliegio chiaro, ciliegio scuro, noce chiaro, noce scuro, mielato chiaro, mielato scuro, laccato.

DATI TECNICI DEL SISTEMA

Profondità telaio fisso: 56,5 mm

Profondità anta: 81,5 mm

VETRI:

- Vetrocamera a basso emissivo;
- Vetro per finestre con spessore 4/15/4 più gas;
- Vetro per portafinestre con spessore 6/7/12/4 più gas

FINITURA SUPERFICIALE

La protezione dei profilati viene effettuata mediante ossidazione anodica con classe di spessore maggiore di 15 micron, oppure mediante verniciatura a polveri di poliesteri termoindurenti e polimerizzate in forno con spessore medio garantito di 60 micron per le parti principali in vista, in conformità con le disposizioni contenute nelle norme europee UNI 10681:1998 e UNI 9983:1992, e nel rispetto delle procedure previste rispettivamente dai marchi di qualità Qualital: QUALANOD e QUALICOAT.

ACCESSORI

La chiusura dell'anta principale è del tipo multi punto ed è realizzata con ferramenta perimetrale monodirezionale azionata da una martellina in alluminio/ottone/inox. La chiusura dell'anta secondaria, anch'essa del tipo multi punto, è realizzata con asta a leva e rinvii d'angolo in acciaio tropicalizzato.

Tutti i sistemi di chiusura sono provvisti di appositi meccanismi antieffrazione.

GUARNIZIONI

Le guarnizioni utilizzate per il sistema sono originali, studiate e prodotte a garanzia delle prestazioni del sistema stesso e rispondenti ai criteri indicati nelle norme europee di riferimento UNI 3952:1998, UNI 9122:89, UNI 9122-2:1987, UNI 9729-1/4:1990.

MONTAGGIO

Il montaggio avviene mediante tagli e giunzioni a 45°, e le cornici in legno sono fissate alla struttura in alluminio mediante appositi nottolini di nylon.