

Okna » Okna drewniane » SOFTLINE - 68, 78, 88



Okna Softline

Inwestycja w najwyższą jakość, ekologiczne rozwiązania i klasyczną elegancję.

Cechy

1. Elegancki design, na który składa się piękna forma zaokrąglonego profilu o opływowych kształtach, o gładkiej, lśniącej powierzchni. Okna dostępne w dwóch gatunkach drewna: sosna, meranti 450
2. Wysoka jakość dzięki najlepszym komponentom oraz wykorzystaniu wyłącznie wyselekcjonowanego drewna do produkcji.
3. Dbłość o ekologię, dzięki zastosowaniu specjalnych lakierów należących do grupy lakierów wodnych.
4. Doskonała trwałość stolarki, dzięki aluminiowej listwie zabezpieczającej drewno przed promieniami UV i wodą spływającą z szyby oraz termookapnika ułatwiającego odprowadzanie wody.
5. Możliwość dowolnej aranżacji, dzięki bogatej ofercie farb kryjących i transparentnych.
6. Wysoki poziom energooszczędności zapewniony dzięki optymalnej jakości materiałom wykorzystanym do produkcji, stosowanym systemom uszczelnienia i pakietom szybowym.

Dane techniczne

Kolorystyka Bogata oferta farb kryjących (paleta RAL) i transparentnych.

W standardzie pakiet dwuszybowy o grubości 24 mm o współczynniku przenikania ciepła  $U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  wg PN-EN674 oraz  $U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  wg PN-EN673. Możliwość zastosowania pakietów dwu-, trzy- lub czteroszybowych.

- Szyby
- Dla Softline 68 mm - max. pakiet szybowy to 32 mm o współczynniku przenikania ciepła  $U_g = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ .
  - Dla Softline 78 mm - max. pakiet szybowy to 44 mm o współczynniku przenikania ciepła  $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ .
  - Dla Softline 88 mm - max. pakiet szybowy to 54 mm o współczynniku przenikania ciepła  $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  przy pakiecie trzyszybowym lub  $U_g = 0,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  przy czteroszybowym z kryptonem.

Możliwość zastosowania szyb o podwyższonej izolacyjności akustycznej, hartowanych, bezpiecznych, antywłamaniowych, ornamentowych, przeciwsłonecznych.

Okucia MACO MULTI MATIC KS. W standardzie dwa zaczepy antywyważeniowe. Okno wyposażone w blokadę błędnego położenia klamki i podnośnik skrzydła. Mikrowentylacja w rozwórce. Opcjonalnie zastosowanie ukrytych zawiasów.

Profil

Możliwość wyboru spośród profili o trzech głębokościach zabudowy: 68 mm, 78 mm, 88 mm w trzech gatunkach drewna: trzy lub czterowarstwowej kantówce litej: meranti 450+, sosna i modrzew. W przypadku systemu Softline 78 mm i 88 mm dodatkowe uszczelnienie wewnętrzne. Możliwość zastosowania niskiego progu. Wyposażone w termookapnik ułatwiający odprowadzanie wody.

Ramka

W standardzie ramka stalowa ocynkowana. Opcjonalnie ramka Swisspacer Ultimate dostępna w różnorodnych opcjach kolorystycznych. W przypadku systemu Softline 78mm i 88mm dodatkowe uszczelnienie wewnętrzne.

Izolacyjność termiczna

$U_w = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  współczynnik wyliczony przy zastosowaniu pakietu 4/18/4/18/4 -  $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ , wypełnionego argonem, z ramką tworzywową Swisspacer dla okna Softline 68 z profilu drewnianego (Meranti) o wymiarach 1230x1480mm

$U_w = 0,79 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  współczynnik wyliczony przy zastosowaniu pakietu 4/18/4/18/4 -  $0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  dla okna referencyjnego Softline 88 mm.