VILLER top

Nowoczesny profil dla budownictwa energooszczędnego.

Standard systemu VILLER top:



Wzornictwo - **profil klasyczny**

Konstrukcja
⇒ drewno – sosna, meranti
⇒ rama - drewno klejone trójwarstwowo szerokość **78 mm**
⇒ skrzydło - drewno klejone trójwartswowo szerokość **78 mm**

Powierzchnia
⇒ wykończenie lakierami transparentymi w bogatej kolorystyce – **11 barw**

Izolacyjność
⇒ **3 uszczelki** w tym wrębowa i przylgi skrzydła firmy Q-LON montowane w skrzydle
⇒ szyby zespolone 3 szybowe, o niskim współczynniku przenikania ciepła **U=0,7 /m^{2}K,**

Wykończenie
⇒ okapnik aluminiowy z uszczelką firmy Olimpia łatwo demontowalny
⇒ silikon neutralny uszczelniający połączenie skrzydła z szybą
⇒ okucia obwiedniowe MACO Multi-Matic wyposażone w zaczep antywyważeniowy na skrzydle, mikrowentylację, blokadę błędnego położenia klamki, blokadę przeciwprzeciągową,
⇒ osłonki na zawiasy w standardzie dostępne w kolorze białym brązowym lub oliwka ⇒ klamka w standardzie biała, brązowa lub oliwka (HOPE)

Przekrój techniczny systemu Viller top