Systemy energooszczędne w stolarce drewnianej

Najlepszy wybór dla domów energooszczędnych !

VILLER top

wartość U_w dla okna na poziomie poniżej 1,0 W/(m^2K)* z pakietem 3-szybowym o wartości U=0,7 W/(m^2K)

* U_w dla okna jednoskrzydłowego 1200x1200mm z pakietem U=0,7 W/(m^2K)



⇒ rama **78 mm,**
⇒ skrzydło **78 mm**,
⇒ pakiet 3-szybowy o niskim współczynniku przenikania ciepła U=0,7 W/m^2K,
⇒ optymalna szerokość dzięki 3 płaszczyznom uszczelnień,

VILLER top+

wartość U_w dla okna na poziomie poniżej 0,9 W/(m^2K)* z pakietem 3-szybowym o wartości U=0,5 W/(m^2K)

* U_w dla okna jednoskrzydłowego 1200x1200mm z pakietem U=0,5 W/(m^2K)



⇒ rama **78 mm,**
⇒ skrzydło czterowarstwowe **88 mm - półzlicowane**
⇒ pakiet 3-szybowy o niskim współczynniku przenikania ciepła U=0,5 W/m^{2}K,
⇒ optymalna szerokość dzięki 3 płaszczyznom uszczelnień,