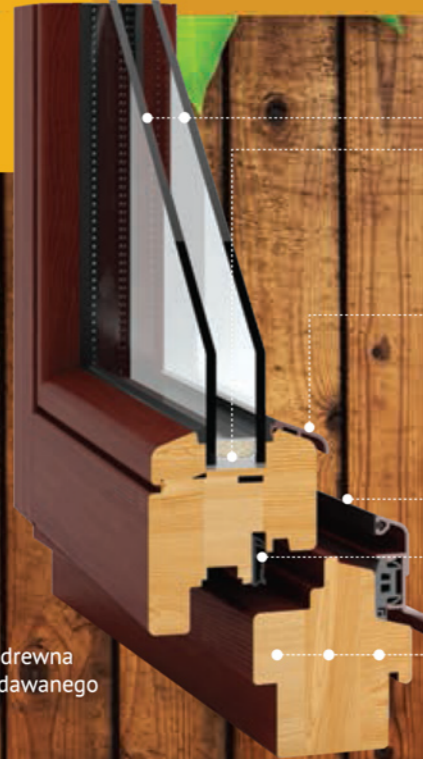


OKNA 68 SOFT STANDARD

Okna produkowane w systemie Profil 68 SOFT charakteryzują się elegancką zaokrągloną linią. Nowoczesny design sprawia, iż doskonale korespondują z każdym stylem architektonicznym. Ponadto łagodne wykończenia ramy okiennej umożliwiają łatwe i efektywne dbanie o czystość.

Okna wykonywane są z najlepszego gatunkowo drewna (sosna, meranti, drewno dębowe) uprzednio poddawanego restrykcyjnej obróbce technologicznej.



- Pakiet dwuszybowy o współczynniku przenikania ciepła $U = 1,0 \text{ W/m}^2 \text{ K}$.**
- Absorbent wilgoci.**
Przestrzeń szybowa wypełniona argonem.
- Okapnik przylgowy zabezpiecza zewnętrzną stronę skrzydła okiennego.**
Znacząco większa trwałość powłoki lakierniczej oraz samego drewna.
- Okapnik ramy z uszczelką zapewnia odprowadzanie wody opadowej.**
W przeciwieństwie do tradycyjnego rozwiązania nie tworzy problemu mostka termicznego (kondensacja pary wodnej wewnątrz okna), a brak termoprzeładki eliminuje ryzyko przedostania się wody do wnętrza pomieszczenia.
- Uszczelka skrzydła chroni przed hałasem i utratą ciepła.**
Oparcie uszczelki o ramę okna, a nie o okapnik jest dodatkowym atutem.
- Rama drewniana klejona trójwarstwowo o szerokości 68 mm w taki sposób, aby mimo działania czynników atmosferycznych nie dochodziło do odkształceń w trakcie użytkowania.**
Zewnętrzne warstwy w wykonaniu litym lub klejone na długości (mikrowcześnie).

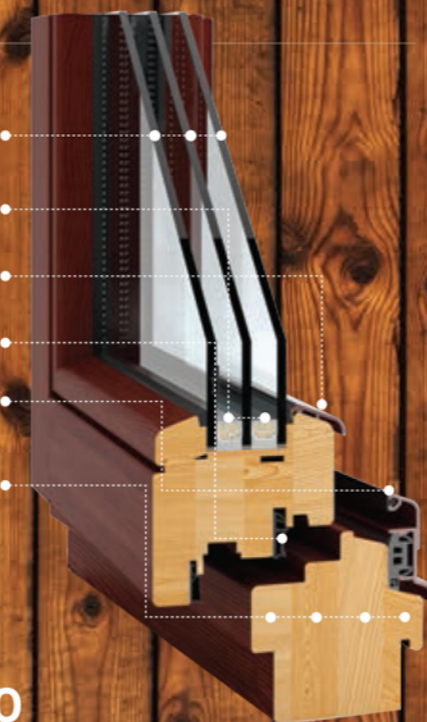
OKNA 78 SOFT STANDARD

Profil 78 SOFT zapewnia:

- ▶ odporniejszą o 20% konstrukcję w stosunku do standardowego okna drewnianego poprawę izolacyjności termicznej o 20%
- ▶ zwiększenie dźwiękochłonności o 15%
- ▶ możliwość zastosowania innych niż standardowe pakietów szybowych, co umożliwia dostosowanie okna do potrzeb zamawiającego.

Energoszczędny pakiet trzyszybowy o współczynniku przenikania ciepła $U = 0,7 \text{ W/m}^2 \text{ K}$.

- Absorbent wilgoci.**
Przestrzeń międzyszybowa wypełniona argonem.
- Okapnik skrzydła zabezpieczający ramę okienną przed zawilgoceniem.**
- Uszczelka skrzydła.**
- Okapnik ramy zabezpieczający ramę okienną przed zawilgoceniem.**
- Klejenie czterech, różnie zorientowanych stojami warstw zapewnia zwiększenie sztywności konstrukcji o 20% w stosunku do systemu 68 STANDARD.**



PROFIL 68 RETRO



Profil retro wyróżnia się klasycznym wykończeniem profilu okna. Retro pozwala nam na wierne odtworzenie stolarki zabytkowej przy zastosowaniu najnowocześniejszych rozwiązań technologicznych.

Dodatkowo okna są stylizowane na stare konstrukcje poprzez różnego rodzaju ozdobne kolumnienki drewniane i listwy ozdobne. Bogata gama kolorystyczna profili pozwala dopasować ostateczny wygląd okna do indywidualnych potrzeb nawet najbardziej wymagających Klientów.

PROFIL 78 RETRO



OKNA STYLIZOWANE

Okna doskonale harmonizujące z nowym jak i starym budownictwem. Bogate wzornictwo częstokroć przywołuje typowo zabytkową architekturę.



OKNA CASEMENT

Popularna konstrukcja na rynku brytyjskim. Dzięki otwieraniu na zewnątrz oszczędza przestrzeń w pomieszczeniu. Okno bardzo szczelne - napór wiatru dociska skrzydło do ramy.



OKNA SASH

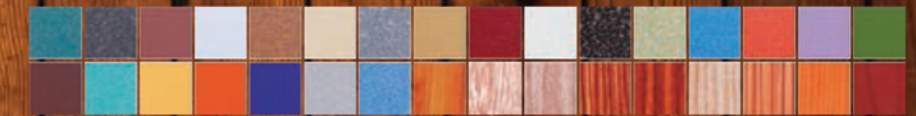
Okno działające w systemie przesuwnym góra-dół dzięki czemu zaoszczędza się przestrzeń mieszkalną.



ALU DREWNO

Okno drewniano - aluminiowe ma wydłużoną o 20 - 30 lat trwałość w porównaniu z typowym oknem drewnianym.

Profile aluminiowe wykończone lakierem proszkowym (210 kolorów z palety RAL), okleiną drewnopodobną lub wykończeniem specjalnym co umożliwia dowolną kreację architektury. Dostępne są również różne wzory okładzin aluminiowych, co daje możliwość wykonania okna o wyglądzie klasycznym lub nowoczesnym.



Przykładowe kolory okładzin aluminiowych.



OKNA 68 SOFT STANDARD

Okna produkowane w systemie Profil 68 SOFT charakteryzują się elegancką zaokrągloną linią. Nowoczesny design sprawia, iż doskonale korespondują z każdym stylem architektonicznym. Ponadto łagodne wykończenia ramy okiennej umożliwiają łatwe i efektywne dbanie o czystość.

Okna wykonywane są z najlepszego gatunkowo drewna (sosna, meranti, drewno dębowe) uprzednio poddawanego restrykcyjnej obróbce technologicznej.

OKNA 78 SOFT STANDARD

Profil 78 SOFT zapewnia:

- ▶ odporniejszą o 20% konstrukcję w stosunku do standardowego okna drewnianego poprawę izolacyjności termicznej o 20%
- ▶ zwiększenie dźwiękochłonności o 15%
- ▶ możliwość zastosowania innych niż standardowe pakietów szybowych, co umożliwia dostosowanie okna do potrzeb zamawiającego.

PROFIL 68 RETRO



Profil retro wyróżnia się klasycznym wykończeniem profilu okna. Retro pozwala nam na wierne odtworzenie stolarki zabytkowej przy zastosowaniu najnowocześniejszych rozwiązań technologicznych.

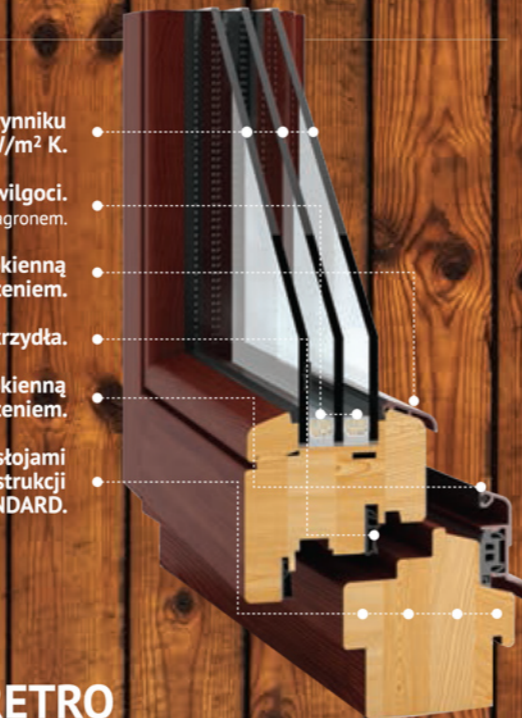
Dodatkowo okna są stylizowane na stare konstrukcje poprzez różnego rodzaju ozdobne kolumnienki drewniane i listwy ozdobne. Bogata gama kolorystyczna profili pozwala dopasować ostateczny wygląd okna do indywidualnych potrzeb nawet najbardziej wymagających Klientów.

PROFIL 78 RETRO



Energoozczędny pakiet trzyszybowy o współczynniku przenikania ciepła $U = 0,7 \text{ W/m}^2 \text{ K}$.

- Absorbent wilgoci. Przestrzeń międzyszybowa wypełniona argonem.
- Okapnik skrzydła zabezpieczający ramę okienną przed zawilgoceniem.
- Uszczelka skrzydła.
- Okapnik ramy zabezpieczający ramę okienną przed zawilgoceniem.
- Klejenie czterech, różnie zorientowanych słojami warstw zapewnia zwiększenie sztywności konstrukcji o 20% w stosunku do systemu 68 STANDARD.

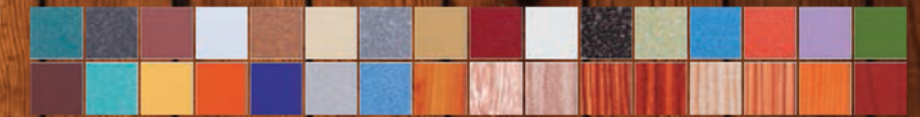


- Pakiet dwuszybowy o współczynniku przenikania ciepła $U = 1,0 \text{ W/m}^2 \text{ K}$.
- Absorbent wilgoci. Przestrzeń szybowa wypełniona argonem.
- Okapnik przylgowy zabezpiecza zewnętrzną stronę skrzydła okiennego. Znacząco większa trwałość powłoki lakierniczej oraz samego drewna.
- Okapnik ramy z uszczelką zapewnia odprowadzanie wody opadowej. W przeciwieństwie do tradycyjnego rozwiązania nie tworzy problemu mostka termicznego (kondensacja pary wodnej wewnątrz okna), a brak termoprzeładki eliminuje ryzyko przedostania się wody do wewnątrz pomieszczenia.
- Uszczelka skrzydła chroni przed hałasem i utratą ciepła. Oparcie uszczelki o ramę okna, a nie o okapnik jest dodatkowym atutem.
- Rama drewniana klejona trójwarstwowo o szerokości 68 mm w taki sposób, aby mimo działania czynników atmosferycznych nie dochodziło do odkształceń w trakcie użytkowania. Zewnętrzne warstwy w wykonaniu litym lub klejone na długości (mikrowczepty).

ALU DREWNO

Okno drewniano - aluminiowe ma wydłużoną o 20 - 30 lat trwałość w porównaniu z typowym oknem drewnianym.

Profile aluminiowe wykończone lakierem proszkowym (210 kolorów z palety RAL), okleiną drewnopodobną lub wykończeniem specjalnym co umożliwia dowolną kreację architektury. Dostępne są również różne wzory okładzin aluminiowych, co daje możliwość wykonania okna o wyglądzie klasycznym lub nowoczesnym.



Przykładowe kolory okładzin aluminiowych.



OKNA STYLIZOWANE

Okna doskonale harmonizujące z nowym jak i starym budownictwem. Bogate wzornictwo częstokroć przywołuje typowo zabytkową architekturę.



OKNA CASEMENT

Popularna konstrukcja na rynku brytyjskim. Dzięki otwieraniu na zewnątrz oszczędza przestrzeń w pomieszczeniu. Okno bardzo szczelne - napór wiatru dociska skrzydło do ramy.



OKNA SASH

Okno działające w systemie przesuwnym góra-dół dzięki czemu zaoszczędza się przestrzeń mieszkalną.

