

**eko
okna**

GEALAN
INNOVATION MIT SYSTEM



INNOWACYJNY KOMBISYSTEM
S9000 - STV



Publikacja nie stanowi oferty handlowej. Nie jest podstawą do składania reklamacji.
Zaprezentowane fotografie są zdjęciami poglądowymi, a nie rzeczywistymi zdjęciami produktów.



Statyka na najwyższym poziomie



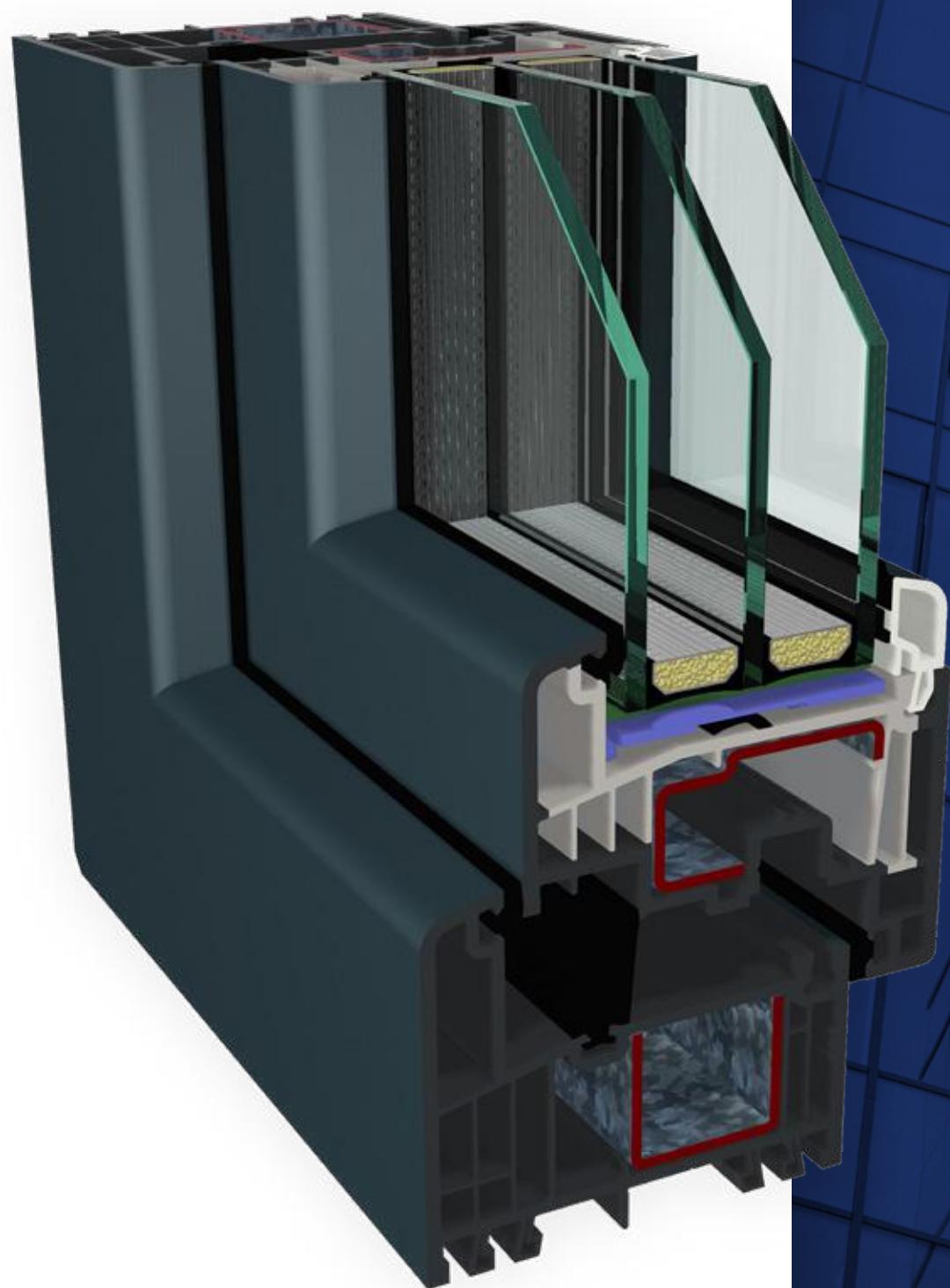
Szklenie statyczne
na sucho STV®

**Innowacja
na rynku**



Niezniszczalna powłoka
odbijająca promienie UV

PRZEKONUJĄCE ARGUMENTY



Nakładki aluminiowe

Okna i drzwi w systemie S 9000 z nakładkami aluminiowymi łączą zalety dwóch materiałów: aluminium oraz tworzywa sztucznego. Nowoczesny wygląd aluminium dodaje architekturze dyskretnej elegancji przy jednoczesnym zachowaniu wszystkich zalet stolarki z PVC.

Najlepsza statyka, możliwość budowania większych konstrukcji bez konieczności montażu poprzeczek, szklenie za pomocą technologii STV – to niektóre zalety systemu S 9000.

Najlepsza statyka

Wąskie ramy i skrzydła umożliwiają budowę dużych przeszkleń. Statykę konstrukcji zdecydowanie podnosi również zastosowanie technologii wklejenia szyb STV. Dzięki niej można wykonać większe konstrukcje bez konieczności montażu poprzeczek.

Technologia STV

Innowacyjna technologia i posiadająca certyfikat RAL technologia wklejenia szyby STV – bez dopłaty! Szybę wkleja się bezpośrednio (na sucho) do przyłgi skrzydła. Natychmiastowe schnięcie. Technologia podnosi statykę konstrukcji. Dzięki STV można szklić skrzydła o wysokości do 25m.

Powłoka acrylcolor

Zewnętrzna warstwa szkła akrylowego zapewnia najlepszą odporność na zarysowania a idealnie gładka powierzchnia profili acrylcolor ułatwia pielęgnację okien i nie wymaga konserwacji.

Trzecia uszczelka

Dodatkowa, trzecia uszczelka poprawia izolację cieplną, chroni okucie przed wnikającą z zewnątrz wilgocią i stanowi skuteczną barierę akustyczną.

Izolacja cieplna i akustyczna

Bardzo dobra izolacja cieplna i akustyczna wynika z sześciokomorowej budowy i głębokości zabudowy rzędu 82,5 mm w ramie i skrzydle.

* $U_f=0,91 \text{ W/m}^2\text{K}$ - dotyczy profili białych, ze stalą 6706 (stal U)
** dla $U_g=0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ SWISSPACER Ultimate okna referencyjnego

JEDYNY NA RYNKU SYSTEM
O TAKICH PARAMETRACH W SWOJEJ KLASIE!

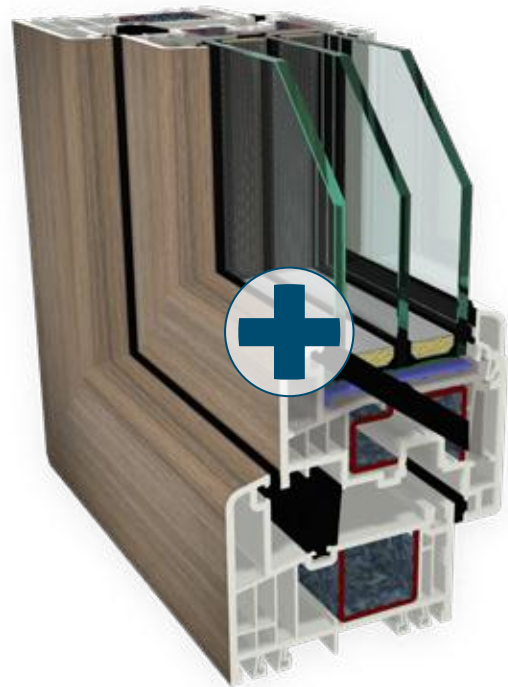
0,91
 U_f
[W/m²K*]

0,69
 U_w
[W/m²K**]

STV

INNOWACYJNA TECHNOLOGIA KLEJENIA SZYB

Szyba klejona jest na sucho do przylgi skrzydła. To **innowacyjne rozwiązanie**, które do niedawna stosowano wyłącznie w lotnictwie, przemyśle samochodowym czy w energetyce odnawialnej. W technologii STV można szklić skrzydła okienne o wysokości **do 2,5 m**.



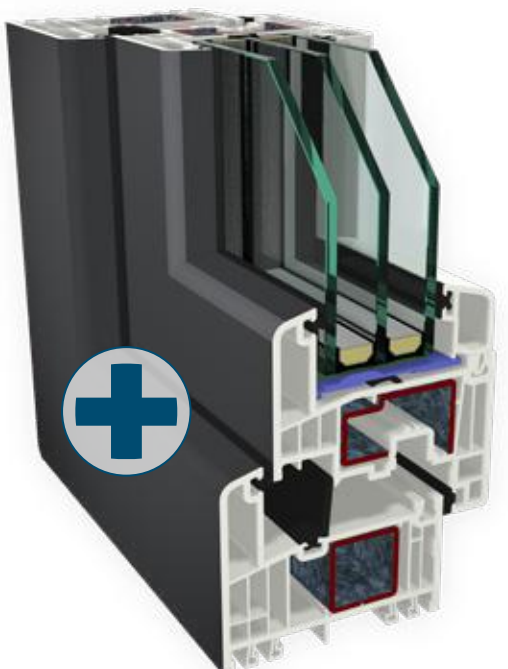
Plusy klejenia szyb STV:

- + zdecydowanie lepsza statyka i możliwość konstruowania większych okien,
- + lżejsze elementy okienne dzięki możliwości rezygnacji ze wzmocnień w skrzydle okiennym białym,
- + podwyższone właściwości termoizolacyjne,
- + dopracowana i sprawdzona na wszystkich etapach technologia klejenia,
- + w razie konieczności – niezwykle prosta wymiana szyby,
- + lżejsze zamykanie i otwieranie okien oraz minimalizacja prac związanych z regulacją okien.

ACRYLCOLOR

INNOWACYJNA TECHNOLOGIA BARWIENIA PROFILI

Okna acrylcolor wykonywane są ze specjalnych profili z zewnętrzną **powłoką ze szkła akrylowego**. Już na etapie produkcji profili okiennych płynne PVC i płynne szkło akrylowe są łączone w **trwały i nierozdzielny sposób**. Szkło akrylowe jest **najbardziej trwałym tworzywem sztucznym** na świecie.



Plusy acrylcoloru:

- + warstwa szkła akrylowego czyni kolor okna znacznie bardziej trwałym,
- + duży wybór kolorów stolarki w tym również kolorów metalicznych,
- + eliminacja ryzyka rozwarstwienia się PVC i szkła akrylowego,
- + nie wymaga konserwacji,
- + powłoka odbija promienie słoneczne i nie łuszczy się,
- + kolor okien nie zmienia się nawet po kilkunastu latach.

Publikacja nie stanowi oferty handlowej. Nie jest podstawą do składania reklamacji. Zaprezentowane fotografie są zdjęciami poglądowymi, a nie rzeczywistymi zdjęciami produktów.