

Najnowsza generacja ciepłych okien



bluEvolution: 82



bluEvolution: 82
MD



bluEvolution: 82
AD

bE System bluEvolution: 82

/// SZYBY

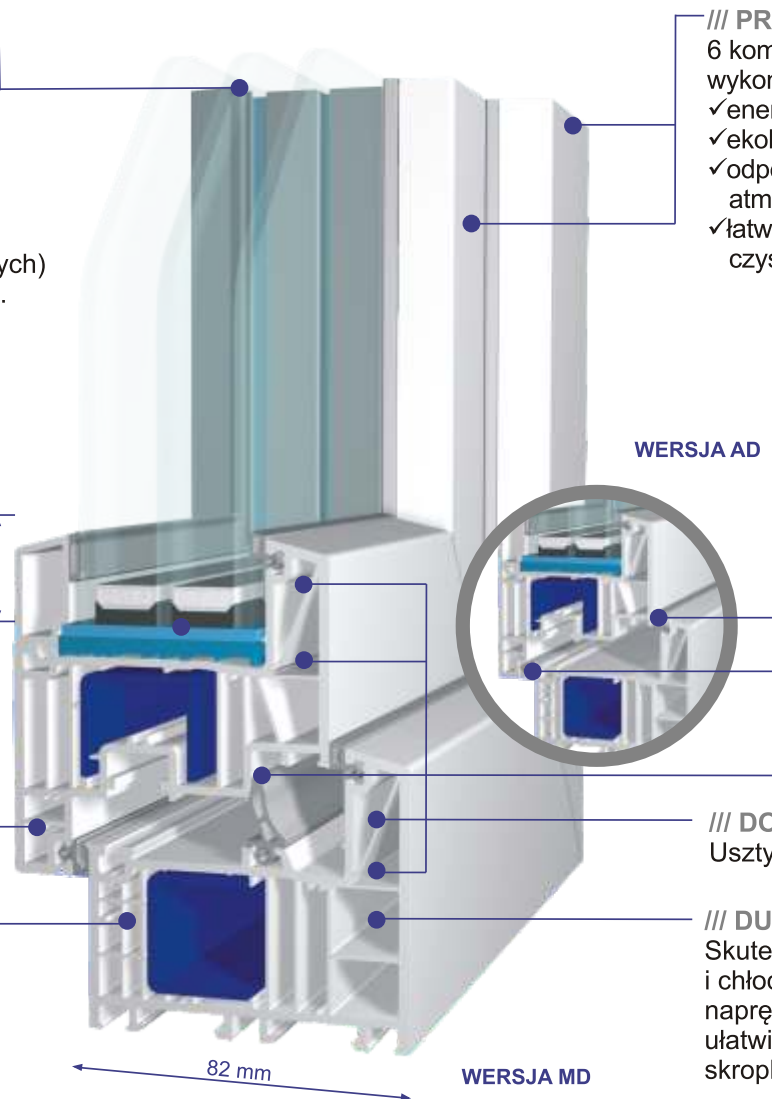
W standardzie 2 komorowe pakiety ciepłych szyb o najlepszym na rynku współczynniku izolacyjności termicznej $U_g=0,5W/m^2K$.
Możliwość stosowania innych, dowolnych szyb (termicznych, akustycznych i antywłamaniowych) o szerokości pakietu do 52 mm.

/// OSADZENIE SZYB

Głębokie osadzenie szyb poprawia izolację cieplną okien.

/// MOCOWANIE ZAWIASÓW

Dodatkowe żebra skutecznie poprawiają siłę mocowania zawiasów (szczególnie ważne w przypadku dużych i ciężkich szyb).



/// PROFILE

6 komorowe profile ram i skrzydeł wykonane z najwyższej jakości PCW
✓energooszczędne
✓ekologiczne(100% recykling)
✓odporne na szkodliwe wpływy atmosfery
✓łatwe w pielęgnacji i utrzymaniu czystości.

WERSJA AD

/// USZCZELKI

2 uszczelki oporowe (wersja AD) oraz opcjonalnie dodatkowa uszczelka środkowa (wersja MD) poprawiają termiczne i akustyczne właściwości okien.

/// DODATKOWE ŻEBRA

Usztywniają profile ram i skrzydeł.

/// DUŻE KOMORY ZEWNĘTRZNE

Skutecznie poprawiają wentylację i chłodzenie profili (mniejsze naprężenia termiczne) oraz ułatwiają odprowadzanie skroplin pary i wody opadowej.

/// GŁĘBOKOŚĆ ZABUDOWY 82 mm

Idealna do zastosowania zarówno w nowym budownictwie jaki i w renowacji.

Najnowsza generacja ciepłych okien **bluEvolution 82** to optymalne połączenie innowacyjnej technologii oraz najlepszych parametrów ochrony cieplnej właściwych dla budownictwa pasywnego. Specjalny system 6-cio komorowych profili PCW o szerokości 82 mm w połączeniu z niezawodnym, wielopunktowym uszczelnieniem, przy zastosowaniu 2-komorowych ciepłych szyb w standardzie, pozwalają uzyskać jedną z najlepszych dostępnych na rynku izolacji termicznych. Okna w systemie **bluEvolution 82** zapewniają najwyższy z możliwych poziom efektywności energetycznej a tym samym największe oszczędności w wydatkach na ogrzewanie w stosunku do kosztu ich zakupu.

Zakresy zastosowania:

Okna z PCW w kolorze białym oraz w szerokiej palecie kolorów gładkich oraz drewnopodobnych bez ograniczeń formalnych i funkcjonalnych.

Dane techniczne:

$U_f=1,0W/m^2K$ (wersja MD), $U_f=1,1W/m^2K$ (wersja AD)

$U_g=0,5W/m^2K$ (szyba 4/16/4/16/4 + argon)

U_w do $0,74W/m^2K$ (okno referencyjne w systemie MD)



Brüggmann S.A.

Salamander Industrie Produkte Group