

FINTECNIC

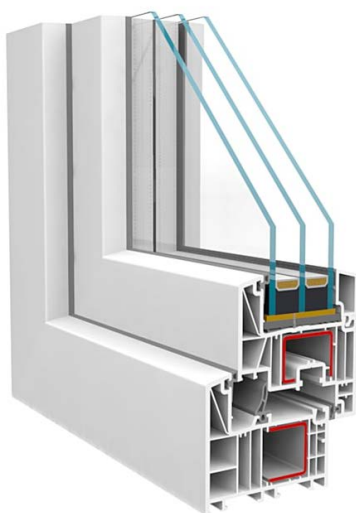
vedi la differenza



FINTECNIC

OKNA PCV ROLETY BRAMY

SALAMANDER BLUEEVOLUTION 82



ENERGOOSZCZĘDNOŚĆ

W budownictwie mieszkaniowym od 2021 zostaną wprowadzone nowe standardy przenikalności cieplnej dla okien montowanych w budynkach nowopowstałych jak i również termomodernizowanych.

Głównym elementem poprawiającym ten współczynnik jest rodzaj pakietu szybowego jaki został zastosowany w oknie.

Ponizsza tabela przedstawia wpływ pakietu szybowego na współczynnik przenikania ciepła dla okna referencyjnego o wymiarach 1200x1500 RU wykonane na profilu SALAMANDER BLUEEVOLUTION 82

Budowa pakietu szybowego	Rodzaj zastosowanej ramki międzyszybowej	Współczynnik przenikania ciepła dla szyby Ug	Współczynnik przenikania ciepła dla całego okna Uw
4/16Ar/4th	STD	1,1	1,27
4/16Ar/4th	SSP	1,1	1,17
4th/18Ar/4/18Ar/4th	STD	0,5	0,87
4th/18Ar/4/18Ar/4th	SSP	0,5	0,77

4 – grubość zastosowanej szyby

4th – szyba z powłoką termoizolacyjną

16 – szerokość ramki międzyszybowej

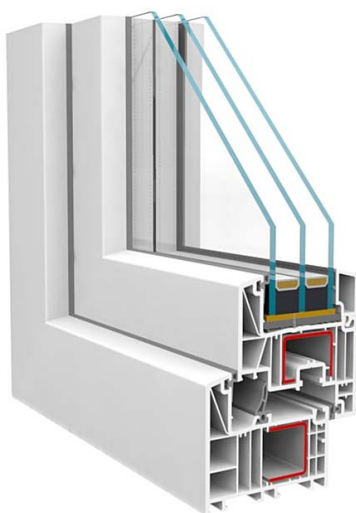
18 – szerokość ramki międzyszybowej

Ar (argon) – gaz między szymbami

STD – ramka aluminiowa

SSP – ramka termoizolacyjna SWISSPACER

SALAMANDER BLUEVOLUTION 82



DŹWIĘKOCHŁONNOŚĆ

Jednym z ważniejszych parametrów jakie muszą spełniać dzisiejsze okna to współczynnik izolacyjności akustycznej określany jako współczynnik R_w (dB).

Głównymi czynnikami które wpływają na ten paramet w oknie PCV są:

- ilość komór zastosowanych w ramie i skrzydle okna
- ilość uszczelek zastosowanych w ramie i skrzydle okna
- budowa pakietu szybowego w oknie

W oknach o podwyższonej dźwiękochłonności najczęściej stosuje się pakiety o różnej grubości szyb i z zastosowaniem szyb klejonych.

Poniższe tabele przedstawiają wpływ najczęściej stosowanych pakietów szybowych na współczynnik izolacyjności akustycznej R_w (dB) dla okna wykonanego w systemie SALAMANDER BLUEVOLUTION 82

Pakiety jednokomorowe

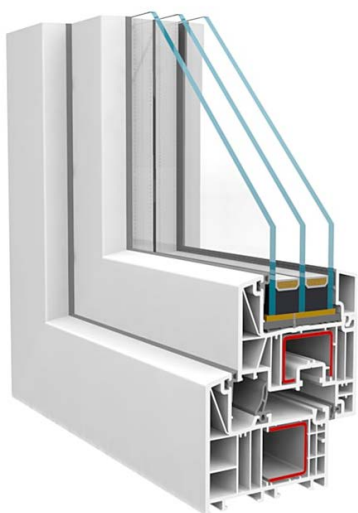
Budowa pakietu szybowego	Izolacyjność akustyczna pakietu R_w (dB)
4/16/4T Argon	31(dB)
6/12/6T Argon	33(dB)
44.2/16/4T Argon	37(dB)
44.4/16/6T Argon	40(dB)
10/24/44.2T Argon	42(dB)

Pakiety dwukomorowe

Budowa pakietu szybowego	Izolacyjność akustyczna pakietu R_w (dB)
4th/18/4/18/4th Argon	33(dB)
6th/12/6/12/6th Argon	35(dB)
6th/16/4/16/4th Argon	36(dB)
44.2th/12/6/12/6th Argon	40(dB)
44.2/12/6/12/33.1 Argon	42(dB)

Przy zastosowaniu specjalistycznego szklenia najwyższy współczynnik izolacyjności akustycznej mieści się w przedziale 49 – 52(dB).

SALAMANDER BLUEVOLUTION 82



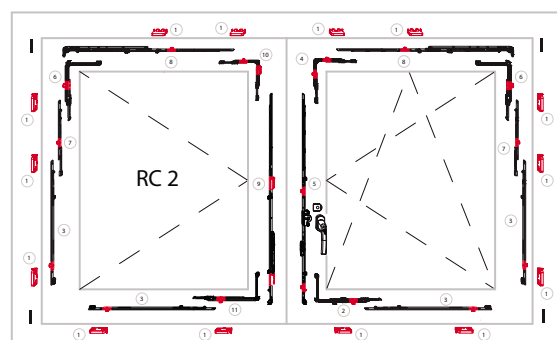
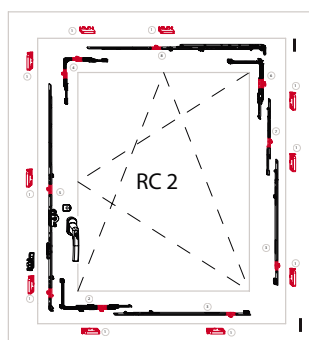
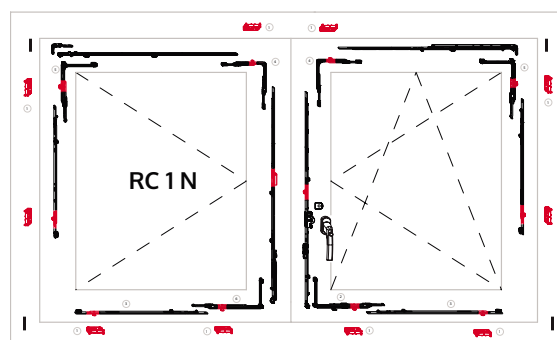
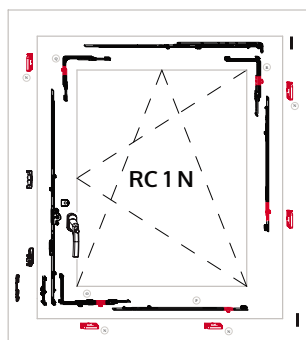
ANTYWŁAMANIOWOŚĆ

Do wszystkich okien z naszej oferty istnieje możliwość zastosowania dodatkowych zabezpieczeń antywłamaniowych.

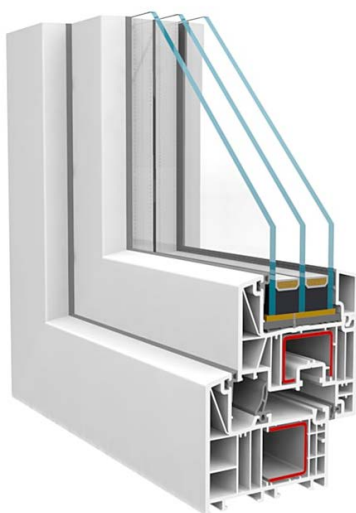
Zabezpieczenia takie dzielimy na dwie podstawowe grupy:

- OKUCIA ANTYWŁAMANIOWE
- SZYBY ANTYWŁAMANIOWE

Poniższe rysunki przedstawiają rozmieszczenie okuć antywłamaniowych w klasie RC 1 i RC 2 w oknach jedno i dwuskrzydłowych które najczęściej stosujemy.



SALAMANDER BLUEVOLUTION 82

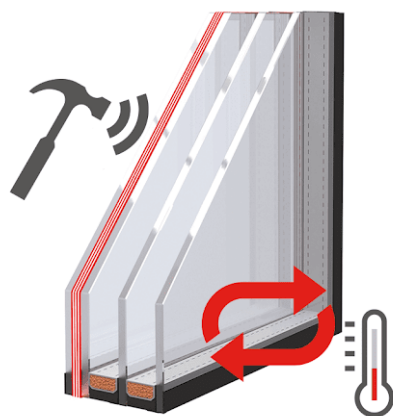


ANTYWŁAMANIOWOŚĆ

Zastosowanie pakietów antywłamaniowe w znacznym stopniu wydłużają czas reakcji na próby włamania się do domu, biura czy firmy. Na rynku istnieje kilka rodzajów szyb antywłamaniowych w pakietach dwu i trzyszybowych które stosuje się w oknach PCV, DREWNIANYCH I ALUMINIOWYCH.

Poniższa tabela ukazuje najczęściej stosowane pakiety antywłamaniowe montowane do domów jednorodzinnych i budynków użyteczności publicznej.

Budowa pakietu szybowego	Ilość foli antywłamaniowych zastosowanych w pakiecie
33.1/14Ar/4	(1) - szyba jednostronnie bezpieczna
44.2/16Ar/4	(2) - szyba jednostronnie antywłamaniowa klasy P2
44.4/16Ar/4	(4) - szyba jednostronnie antywłamaniowa klasy P4
44.2/16Ar/4/16Ar/4	(4) - szyba jednostronnie antywłamaniowa klasy P2
44.4/16Ar/4/16Ar/4	(4) - szyba jednostronnie antywłamaniowa klasy P4



ROLETY ZEWNĘTRZNE FINTECHNIC



SYSTEM ROLET ELEWACYJNYCH

przeznaczonych do budynków już istniejących

- skrzynka wykonana z profili aluminiowych
- 3 kształty skrzynek do wyboru
- możliwość zastosowania mechanizmów ręcznych i automatycznych
- paleta kolorów wg. RAL



SYSTEM ROLET PODTYNKOWYCH

przeznaczony do budynków nowych i termo modernizowanych.

- skrzynka wykonana z profili aluminiowych
- system do całkowitej zabudowy pod warstwą ocieplenia
- możliwość zastosowania mechanizmów ręcznych i automatycznych
- paleta kolorów wg. RAL



SYSTEM ROLET NADSTAWNYCH

przeznaczony do budynków nowopowstałych

- skrzynka wykonana z PCV
- system do zintegrowanego montażu z ramą okienną
- możliwość całkowitej zabudowy skrzynki
- możliwość zastosowania mechanizmów ręcznych i automatycznych
- paleta kolorów wg. RAL

BRAMY SEGMENTOWE FINTECNIC



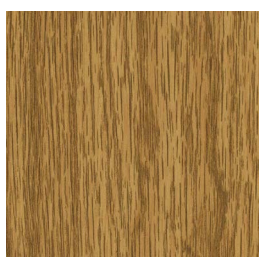
BRAMA GARAŻOWA – to reprezentacyjny element każdego domu.

W ofercie firmy FINTECNIC znajdziecie Państwa wiele rodzajów bram segmentowych, rolowanych i uchylnych które zapewnią Państwu bezproblemowe użytkowanie przez wiele lat.

Dzięki bardzo szerokiej palecie wzorów i kolorów jesteśmy w stanie dopasować wygląd naszej bramy do każdego rodzaju budynku jednorodzinnego jak również budynków przemysłowych.

- system bram wykorzystujący sprężyny skrętne
- płaszcz wykonany z termoizolacyjnego panela grubości 40mm
- maksymalny wymiar bramy to 15m2
- bogate wzornictwo paneli
- możliwość wykonania w dowolnym kolorze z palety RAL i oklein PCV

PRZYKŁADOWA KOLORYSTYKA



AP-01 dąb specjalny



AP-02 dąb naturalny



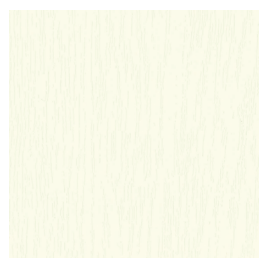
AP-06 ciemny dąb



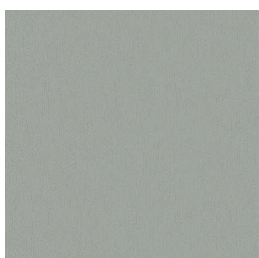
AP-52 brzoza



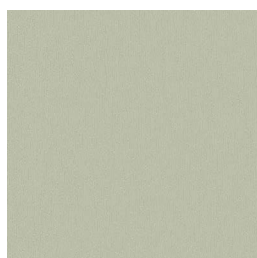
AP-27 orzech



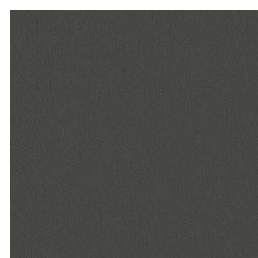
AP-44 biały strukturalny



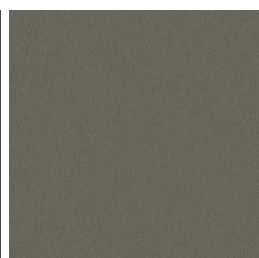
AP-34 szary



AP-71 szary agatowy



AP-40 antracytowy



AP-88 kwarc

* więcej kolorów dostępnych na stronie www.fintecnic.pl



FinTecnic

ul. Brukowa 8

93-341 Łódź, Polonia

tel.: +48 42 27 96 224

tel: +48 881 952 330

fax: +48 42 20 39 463

email: fintecnic@fintecnic.eu



www.fintecnic.eu