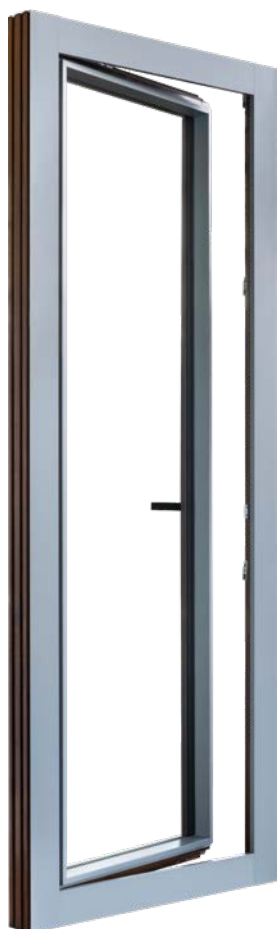


Style **68 Alu**

okna drewniane  
z osłoną aluminiową



**Style 68 Alu**  
**Classic**

dwuszybowe  
widok od zewnątrz



**Style 68 Alu**  
**Quadrat**

dwuszybowe  
widok od zewnątrz



**Style 68 Alu**  
**Flush**

trzyszybowe  
widok od zewnątrz



**Wodoszczelność**

Klasa 9A



**Termika Uw**

od 1,1 W/m<sup>2</sup>K  
dla pakietu trzyszybowego



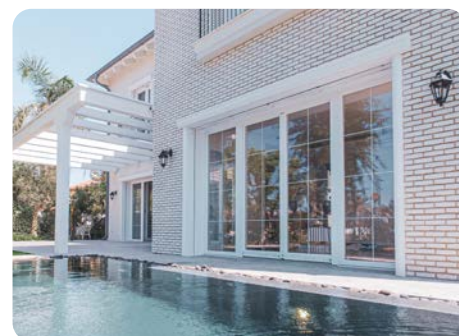
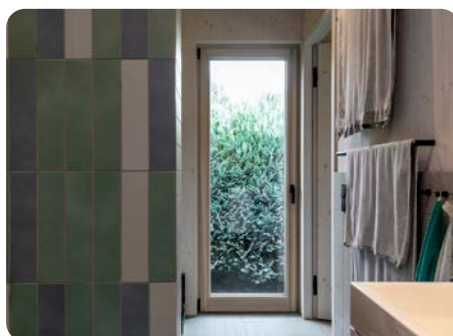
**Przepuszczalność powietrza**

Klasa 4



**Odporność na obciążenie wiatrem**

Klasa C5



**Produkt** okna drewniane, jednoramowe z osłoną aluminiową w trzech wersjach: Classic, Kwadrat i Flush

## Konstrukcja

<b>Rama drewniana</b>	Drewno klejone 3-warstwowo na grubość. Warstwa zewnętrzna klejona na długość (mikrowczepy). Grubość ramy drewnianej 68 mm. Grubość ramy z nakładką aluminiową 79,5 mm. Próg drewniany okien jest zabezpieczony termookapnikiem, który zabezpiecza drewno przed wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi oraz redukuje mostki termiczne.
<b>Materiał</b>	Gatunek drewna: sosna. Do produkcji wykorzystujemy wyłącznie naturalny surowiec. Drewno jest starannie suszone i selekcionowane. Produkty wykonane z drewna sosnowego posiadają certyfikat PEFC (nr licencji PEFC/32-32-359/2). Podkreśla to zaangażowanie w zrównoważoną gospodarkę leśną.
<b>Nakładka aluminiowa</b>	Ostona aluminiowa od zewnątrz, zabezpiecza ramę drewnianą przed warunkami atmosferycznymi oraz nadaje oknom nowoczesny design. Mocowana do ramy okiennej na specjalne klipsy, pozwalające stworzyć pomiędzy powierzchnią drewna a osłoną aluminiową szczelinę wentylacyjną. Występują w trzech wariantach: Classic, Kwadrat i Flush.
<b>Szkló</b>	Energooszczędny trzyszybowy zestaw (3TP/12Ar/3/10Ar/3TP) ze szkłem niskoemisyjnym oraz przestrzenią międzyszybową wypełnioną argonem. Możliwość zastosowania pakietów szybowych tzw. bezpiecznych: laminowanych, antywłamaniowych, hartowanych, przeciwbłotecznych i akustycznych. – współczynnik termiczny pakietu trzyszybowego $U_g = 0,77 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ – grubość pakietu 31 mm – współczynnik termiczny pakietu dwuszybowego $U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ – grubość pakietu 24 mm
<b>Parametry</b>	Współczynnik przenikalności termicznej $U_w$ : – okno referencyjne z pakietem trzyszybowym $U_w = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ – okno referencyjne z pakietem dwuszybowym $U_w = 1,31 \text{ W/m}^2\text{K}$ Możliwy zakres parametru akustycznego $R_w = 32-41 \text{ dB}$ (w zależności od zastosowanego pakietu szybowego).

## Wykończenie

<b>Malowanie</b>	<p>Wodorozcieńczalne lakiery akrylowe firmy AkzoNobel:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– kolory z palety RAL</li> <li>– kolory transparentne z widoczną strukturą drewna</li> </ul>
Sosna	 <p>AFROMOZIA ANTRACYT BIAŁY CIEPLY BIAŁY ZIMNY CYPRYS GRAPHITE MAHOŃ ORZECH PALISANDER SOSNA TEAK VENGE ROCK OYSTER CLEAR CREAM</p> 
<b>Nakładka aluminiowa</b>	Malowanie proszkowe wg kolorystyki z palety RAL w klasie QUALICOAT SEASIDE oraz kolory specjalne z kolekcji Interpon Futura w klasie odpowiadającej QUALICOAT II (marine finish)

## Okucie

<b>Okucie</b>	SIEGENIA – TITAN AF, system okuć obwiedniowych z zaczepem antywłamaniowym oraz blokadą obrotu klamki
<b>Opcje okuć</b>	okucia kryte SIEGENIA AXXENT 24, TBT – uchył przed otwarciem, okucia antywłamaniowe do klasy RC1, RC2
<b>Opcje otwierania</b>	rozwiernie, rozwierno-uchylne, uchylno-przesuwne, uchylne
<b>Dodatkowe funkcje</b>	ogranicznik otwarcia, czterostopniowy uchył, zamykacz HAU TAU lub napęd elektryczny umożliwiający uchylanie górnego skrzydła z poziomu podłogi, hamulec w klamce, klamka obustronna balkonowa lub drzewiowa, niski próg w drzwiach balkonowych, zatrask balkonowy

## Akcesoria

**Standardowe** Klamka, mikrouchylanie, blokada obrotu klamki, zaczep antywłamaniowy w skrzydle UR, termookapnik i okapnik osłaniający dolny ramiak skrzydła okiennego, zestawy szybowe z ciepłą ramką w kolorze czarnym.



**Opcjonalne** Nawiewniki, szpros (konstrukcyjny, wiedeński i wewnętrzny), różne rodzaje szyb, dodatkowe funkcje okuć, dodatkowe akcesoria, np. moskitiery, parapety wewnętrzne i zewnętrzne, łączniki, poszerzenia, podwaliny, okna balkonowe z niskim progiem, drzwi uchylno-przesuwne. Kontaktrony. Różne rodzaje podcięć w progach.

# Style 68 Alu

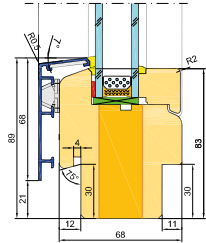
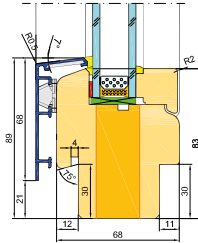
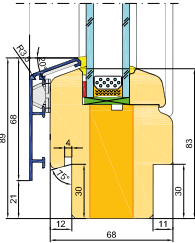
## Style 68 Alu Classic

## Style 68 Alu Quadrat

## Style 68 Alu Flush

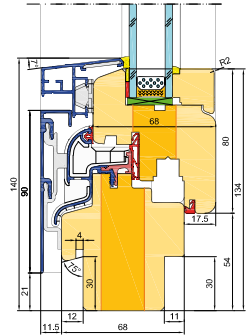
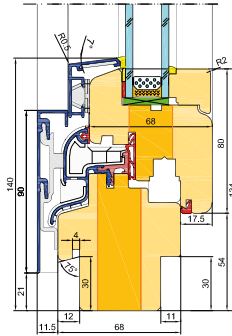
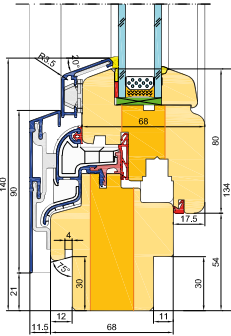
Przekrój

szklenie w ramie



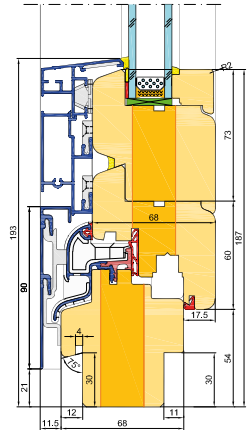
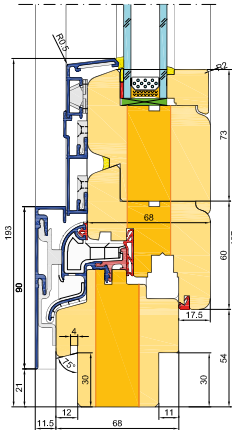
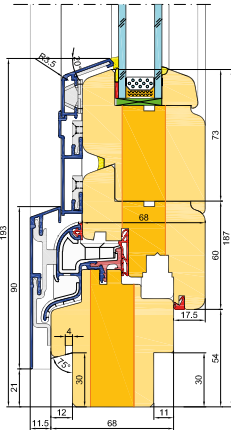
Przekrój

próg okienny



Przekrój

próg balkonu



Przekrój

próg niski balkonu

