



## Okna Drewniano-Aluminiowe Alu-clad windows

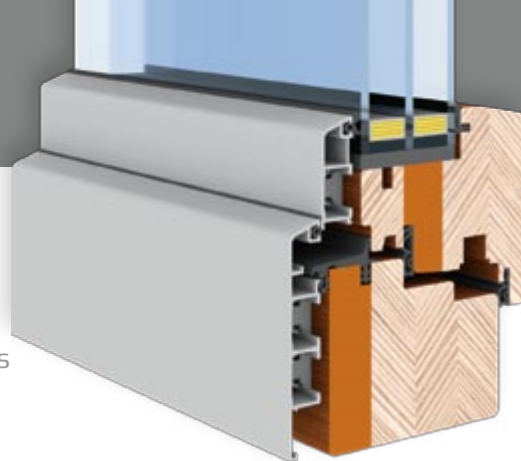
# Thermax Ultra

Okna otwierane do wewnątrz / Inward opening windows



System okien drewniano-aluminiowych THERMAX ULTRA jest nowatorskim rozwiązaniem technicznym. Firma Słowińscy jako jeden z nielicznych producentów stolarki w Europie posiada w ofercie certyfikowane okno kompozytowe o współczynniku przenikania ciepła dla całego wyrobu  $U_w=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ ! Tak wysokie parametry ochrony cieplnej uzyskano dzięki zastosowaniu profilu drewnianego o grubości 88 mm dodatkowo izolowanego wkładką z Purenitu. Mocna konstrukcja daje możliwość budowy okien o dużych wymiarach. Okna THERMAX ULTRA są przeznaczone dla budynków energooszczędnych i pasywnych.









THERMAX ULTRA window is a completely innovative technical solution. As one of the few manufacturers in Europe, Słowińscy company offers certified aluminum clad wooden windows with the heat transfer coefficient for the whole product of  $U_w=0.7 \text{ W/m}^2\text{K}$ ! Such excellent thermal parameters have been obtained by using 88 mm thick wooden profile, additionally insulated with Purenit insert. Robust construction allows for producing big units. THERMAX ULTRA windows are dedicated for passive and energy-efficient houses.




# Thermax Ultra

Okna otwierane do wewnątrz / Inward opening windows

## 🚫 DANE TECHNICZNE 🇬🇧 TECHNICAL DATA

	<b>Materiał drzewny</b> <i>Material</i>	Klejona warstwowo sosna łączona, sosna lita, mahoń meranti, dąb, inne na zapytanie, z wkładką termiczną Purenit. <i>Engineered fingerjointed pine, selected pine, meranti, oak, other on request, laminated, with Purenit insert.</i>
<b>U<sub>w</sub></b>	<b>Współczynnik przenikania ciepła U<sub>w</sub></b> <i>Uw value</i>	0,7 W/m <sup>2</sup> K (dla okna o wymiarze testowym = 1230 x 1480 mm) <i>0.7 W/m<sup>2</sup>K (for test size window = 1230x1480 mm)</i>
	<b>Pakiety szybowe, współczynnik U<sub>g</sub></b> <i>Glazing packages, Ug value</i>	48mm (4-18-4-18-4), U <sub>g</sub> = 0,5 W/m <sup>2</sup> K / 54mm (6-18-6-18-6), U <sub>g</sub> = 0,5 W/m <sup>2</sup> K <i>Budowa pakietu szybowego może ulec zmianie. Glass package may be modified.</i>
	<b>Infiltracja powietrza</b> <i>Air permeability</i>	Klasa 4 <i>Class 4</i>
	<b>Wodoszczelność</b> <i>Watertightness</i>	Klasa 3A <i>Class 3A</i>
	<b>Odporność na obciążenia wiatrem</b> <i>Wind load</i>	Klasa C3 <i>Class C3</i>
	<b>Okucia</b> <i>Fittings</i>	Roto NT; Siegenia Titan VV
	<b>Wykończenie powierzchni</b> <i>Surface treatment</i>	Kolory transparentne zgodnie z obowiązującą kartą kolorów. Kolory kryjące według palety RAL i NCS. <i>Transparent colours based on current colour chart. Opaque colours based on RAL and NCS charts.</i>
	<b>Okładziny aluminiowe</b> <i>Aluminium claddings</i>	Malowane proszkowo według RAL (zgodnie z Qualicoat, numer licencji: 1515). <i>Powder coated colours based on RAL chart (by Qualicoat sign, licence number: 1515).</i>

## 🚫 ZAKRES WYMIAROWY 🇬🇧 DIMENSIONAL RANGE

	Typ okucia <i>Hinge type</i>	Min. szerokość ramy <i>Min frame width</i>	Max. szerokość ramy <i>Max frame width</i>	Min. wysokość ramy <i>Min frame height</i>	Max. wysokość ramy <i>Max frame height</i>	
					Okna <i>Windows</i>	Balkony <i>French door</i>
	Standard	450	1521	402	2450	
	Kryte <i>Concealed</i>	577	1521	406	2450	
	Power hinge	-	1300	-	3100	

Dodatkowe informacje techniczne dotyczące produktów firmy Słowińscy znajdziecie Państwo na naszej stronie internetowej [www.slowinscy.com](http://www.slowinscy.com)  
*Further technical information concerning Slowinscy products is available at our website [www.slowinscy.com](http://www.slowinscy.com)*