



## FUNKCJONALNE BRAMY PANORAMICZNE ALUPRO

# ALUPRO

## PRAKTYCZNOŚĆ I UNIKALNY STYL



Nowa konstrukcja szyb podwójnych zapewnia

- polepszoną szczelność;
- odporność na zniekształcenia;
- wspaniałe właściwości izolacji cieplnej;
- zabezpieczenie przed porysowaniem.



Bramy panoramiczne AluPro — wytrzymałe, niezawodne i funkcjonalne bramy aluminiowe z szerokim wyborem przeszkleń i dodatkowych akcesoriów.

Sposoby wypełnienia bram **AluPro**

26 mm  
podwójne  
przeszklenie  
akrylowe



Jest wykorzystywany odporny na uderzenia akryl o maksymalnej przezroczystości.

3 mm  
pojedyncze  
przeszklenie  
akrylowe



Jest wykorzystywany odporny na uderzenia akryl o maksymalnej przezroczystości.

26 mm  
aluminiowe  
wypełnienie  
kompozytowe



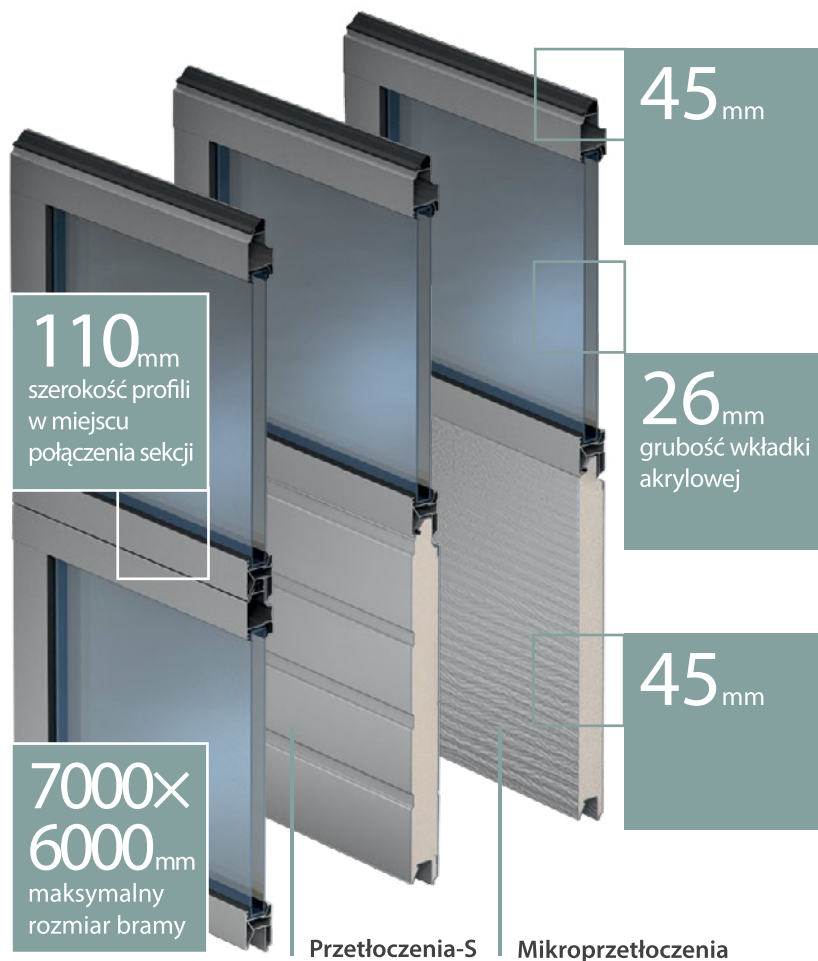
Panel jest wyprodukowany z dwóch arkuszy aluminium w strukturze stucco i wypełniony polistyrenem.

3 mm  
aluminiowe  
wypełnienie  
kompozytowe

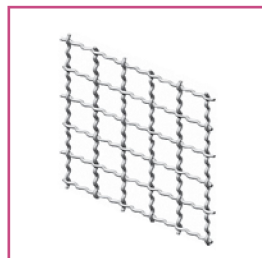


Panel jest wyprodukowany z dwóch arkuszy aluminium gładkich i wypełniony polietylenem wysokociśnieniowym.

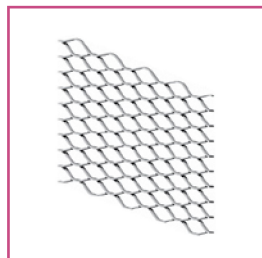
Konstrukcja głowic całkowicie powtarza konstrukcję panelu warstwowego, dzięki czemu panele panoramiczne można łączyć z panelami warstwowymi w przetłoczeniach-S i mikroprzetłoczeniach.



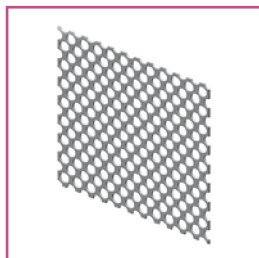
W rozszerzeniu zakresu stosowania bram panoramicznych pomogą specjalne kratki, które można montować zamiast oszklenia. Wspaniałe rozwiązanie dla parkingów.



**Kratka stalowa  
40×40 mm**  
Przekrój  
poprzeczny szczelin  
wentylacyjnych — 83%.

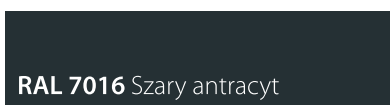
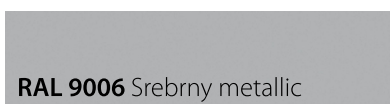
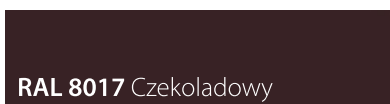
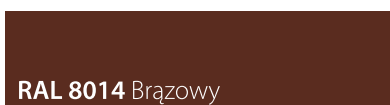
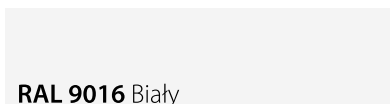


**Stalowa kratka  
ciągniona**  
Przekrój  
poprzeczny szczelin  
wentylacyjnych — 58%.



**Perforowany arkusz  
aluminiowy**  
(perforacja 8–12 mm)  
Przekrój poprzeczny szczelin  
wentylacyjnych — 40%.

## 9 standardowych kolorów



Kolory mają bliską zgodność do palety RAL.  
Na życzenie klienta bramę od strony wewnętrznej  
i zewnętrznej można pomalować na inny kolor RAL  
i kolor ADS703.

