

W ofercie producenta systemów z Zawiercia i programie AluronCad pojawiło się rozwiązanie AS 75V służące do konstruowania nieprzeziernych skrzydeł wentylacyjnych otwieranych do wewnątrz. Nowa propozycja Aluronu może być łączona z witrynami oraz systemami fasadowymi AF 50, AF 50S i AF 50KW QUANTUM.

Skrzydło wentylacyjne AS 75V stanowi alternatywę dla standardowych okien występujących w projektach fasad. Może być stosowane jako niezależne rozwiązanie wentylacyjne zapewniające swobodę cyrkulacji powietrza lub wykorzystywane łącznie z innymi technologiami chłodzenia budynków. Nie można zapomnieć również o jego walorach estetycznych jako atrakcyjnego detalu architektonicznego. Skrzydło może być wykonane w tym samym kolorze, co pozostałe elementy stolarki lub różnić się od nich wykończeniem w celu osiągnięcia unikalnego efektu wizualnego wyróżniającego cały projekt.

Możliwości konstrukcyjne systemu

Bazą do zaprojektowania skrzydła wentylacyjnego Aluronu stał się popularny system okienny firmy - AS 75. Zastosowanie wspólnych elementów takich jak: ościeżnica, elementy łączne i uszczelki zapewnia optymalizację wykorzystywanych materiałów. Rozwiązanie pozwala na projektowanie konstrukcji do wysokości 3000 mm. Inwestorzy mogą wybierać między dwiema szerokościami skrzydła wynoszącymi 180 i 220 mm. Eleganckim

wykończeniem skrzydeł są dedykowane systemowi autorskie zaślepki skrzydeł oraz okucia ukryte marki Sobinco lub Roto.

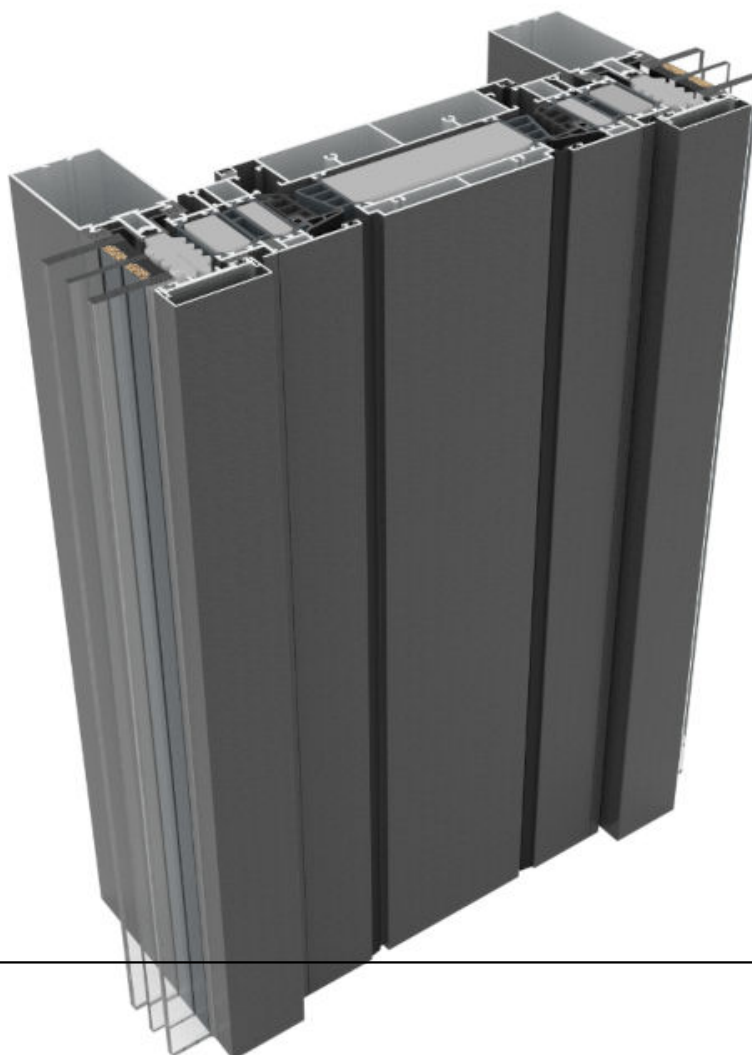
Aby zapewnić efektywny odpływ wody z konstrukcji, w dolnej części profilu przeprowadzono drenaż. Wykonany w tym celu otwór jest całkowicie niewidoczny dzięki zastosowaniu systemowej aluminiowej zaślepki odwodnienia produkowanej przez Aluron.

Dodatkowo, w celu ułatwienia procesu prefabrykacji Aluron oferuje producentom usługę frezowania skrzydeł wentylacyjnych w Zawierciu. Przekłada się to znacznie na oszczędność czasu pracy po stronie wykonawców konstrukcji.

Parametry techniczne skrzydła wentylacyjnego AS 75V

System został poddany specjalistycznym badaniom w Instytucie Techniki Budowlanej w Warszawie, które potwierdziły bardzo dobre parametry techniczne rozwiązania w zakresie:

- izolacyjności termicznej – U_w od 0,9 W/m²K,
- odporność na obciążenie wiatrem - klasa C5/B5,
- przepuszczalności powietrza - klasa 4,
- wodoszczelności - E1500.



newss.pl

Nowość w ofercie Aluronu - skrzydło wentylacyjne AS 75V

ALURON

[press box](#)