



Egzotarium Centrum Edukacji Ekologicznej w Sosnowcu

Okna, świetliki dachowe i klapy oddymiające

AF 50R

AF 50R to nowoczesny system służący do konstruowania okien montowanych w połąci dachowej wykonanej na bazie systemu AF 50 lub AF 50S.

Poza pełnieniem funkcji doświetlającej rozwiązanie zapewnia odpowiednią wentylację i możliwość wietrzenia pomieszczeń. Doskonały poziom szczelności gwarantują autorskie rozwiązanie nakładkowego systemu szklenia oraz zastosowanie uszczelki centralnej.

Okna dachowe AF 50R oparte na systemach fasadowych spełniają najwyższe wymagania użytkowe oraz termiczne.



WYBRANE PARAMETRY SYSTEMU

od 0,99 W/m ² K	klasa E 2400 Pa	klasa 4	klasa C5/B5	+/- 3000 Pa	klasa 4	klasa 4
Isolacyjność termiczna Uw	Wodoszczelność	Przepuszczalność powietrza	Odporność na obciążenie wiatrem	Obciążenie bezpieczeństwa	Odporność na obciążenie w płaszczyźnie skrzydła	Odporność na skręcanie statyczne

DESIGN & FUNKCJONALNOŚĆ



Estetyczne okno dachowe z możliwością stosowania jako certyfikowane klapy oddymiające.



Szkló dwukomorowe w standardzie.



Kompatybilny z systemami fasadowymi AF 50, AF 50S i ATF 50.



3 Trójkomorowa budowa systemu z możliwością implementacji wkładów izolacyjnych zapewniających doskonałą izolacyjność termiczną.



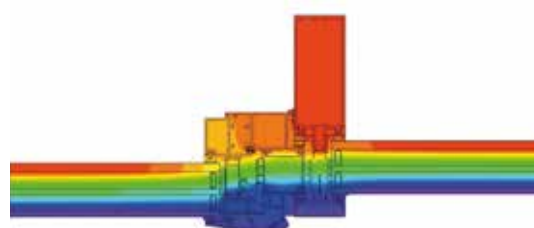
Autorski nakładkowy system szklenia zapewniający ponadprzeciętną szczelność oraz łatwy i sprawny montaż.



Otwieranie manualne lub przy użyciu dedykowanych siłowników elektrycznych.



Efektywny system drenażowo-wentylacyjny odprowadzania skroplin.

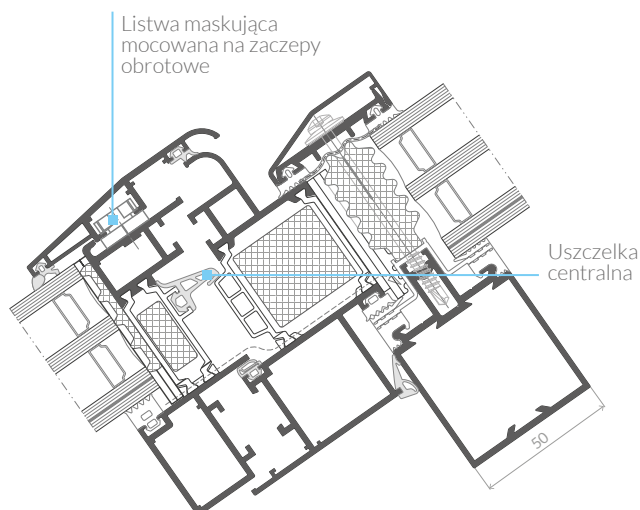


Rozkład temperatur

CHARAKTERYSTYKA SYSTEMU

2500 mm	2500 mm	200 kg	28-58 mm	2-90°
Max. wysokość konstrukcji	Max. szerokość konstrukcji	Max. masa konstrukcji	Zakres szklenia	Kąt nachylenia

Przekroj przez okno połaciowe w fasadzie



Przekroj przez okno połaciowe w fasadzie silikonowej

