

Link do produktu: <https://naszedachy.pl/okno-dachowe-pvc-fakro-ntp-x-p50-okleina-antracyt-bez-nawiewnika-oblachowanie-ral-9005-p-8765.html>



Okno dachowe PVC FAKRO PTP-X P50 – okleina antracyt, bez nawiewnika, oblachowanie RAL 9005

Cena brutto	3 210,30 zł
-------------	--------------------

Cena netto	2 610,00 zł
------------	--------------------

Dostępność	Dostępny
------------	-----------------

Czas wysyłki	30 dni
--------------	---------------

Kod producenta	PTP-X P50
----------------	------------------

Opis produktu

FAKRO PTP-X P50 – okno dachowe PVC, okleina antracyt, RAL 9005 – czarny

P50 &BULL; UW 1,0 W/M&SUP2;K RW 41 DB OKLEINA ANTRACYT

FAKRO PTP-X P50 to obrotowe okno dachowe GREENVIEW wykonane z wielokomorowych profili PVC wzmocnionych konstrukcyjnie i osłoniętych od zewnątrz aluminiowym oblachowaniem. Jest przeznaczone również do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności, dlatego bardzo dobrze sprawdza się w łazience, kuchni, pralni czy suszarni. Ta wersja ma wykończenie **okleina antracyt**, pakiet **P50**, bez nawiewnika oraz oblachowanie **RAL 9005 - czarny**.

Najważniejsze zalety tego wariantu

PVC DO WILGOTNYCH POMIESZCZEŃ

Profil uPVC nie wymaga lakierowania jak naturalne drewno i jest odpowiednim wyborem do łazienek, kuchni oraz innych wnętrz, w których okresowo występuje zwiększona wilgotność. Nadal trzeba zapewnić prawidłową wentylację pomieszczenia.

OBROTOWE OTWIERANIE

Oś obrotu znajduje się w połowie wysokości skrzydła. Okno można wygodnie otwierać ręcznie, a skrzydło obraca się do pozycji umożliwiającej mycie zewnętrznej szyby od strony poddasza.

PAKIET P50

P50 to trzyszybowy pakiet o grubości 44 mm. Całe okno osiąga $U_w = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$, a z dedykowanym kołnierzem EHV-AT Thermo $U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$.

BEZ NAWIEWNIKA

Wersja X nie ma nawiewnika. Jest szczególnie logiczna w szczelnych budynkach z wentylacją mechaniczną. Przy wentylacji grawitacyjnej trzeba zapewnić kontrolowany nawiew powietrza inną drogą.

WYKOŃCZENIE OKLEINA ANTRACYT

Okleina antracyt daje ciemne, nowoczesne wykończenie od strony pomieszczenia. Dobrze łączy się z grafitową stolarką, betonem, czarnymi detalami i nowoczesną zabudową.

OBLACHOWANIE RAL 9005 &NDASH; CZARNY

Czarny RAL 9005 dobrze pasuje do czarnych blachodachówek, paneli na rąbek i nowoczesnych ciemnych pokryć. FAKRO przewiduje ten kolor bez dopłaty względem RAL 7016, ale w wydłużonym terminie realizacji.

Dane techniczne FAKRO PTP-X P50

Typ konstrukcji	obrotowe okno dachowe aluminiowo-tworzywowe GREENVIEW
Materiał ramy	wielokomorowy profil uPVC
Wykończenie od wewnątrz	okleina antracyt
Pakiet szybowy	P50, trzyszybowy, 44 mm
U_w okna	$1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$
U_w z EHV-AT Thermo	$0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$
U_g pakietu	$0,55 \text{ W/m}^2\text{K}$
Izolacyjność akustyczna	$R_w = 41 \text{ dB}$
Nawiewnik	bez nawiewnika
Obsługa	ręczna
Pozycja do mycia	obrót skrzydła do 180°
Odporność na wilgoć	podwyższona – okno przeznaczone również do łazienek i kuchni

Kolor oblachowania	RAL 9005 – czarny
Kołnierz	dobierany osobno do rozmiaru i rodzaju pokrycia

P50 czy U41 – co wybrać?

P50 jest cieplejszym rozwiązaniem: U_w okna wynosi $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$, a z kołnierzem Thermo $0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$. **U41** osiąga $U_w 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$, a z kołnierzem Thermo $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$. Jeżeli priorytetem jest możliwie niski współczynnik przenikania ciepła, wybierz P50. U41 pozostaje dobrym, ekonomicznym pakietem trzyszybowym.

X czy V – nawiewnik a wentylacja domu

P50 standardowo występuje bez nawiewnika. Jeżeli budynek ma wentylację grawitacyjną i projekt wymaga nawiewu przez okno, można wybrać PTP-V P50 z automatycznym nawiewnikiem – w aktualnym cenniku bez dopłaty względem wersji X.

Nawiewnika nie należy dobierać wyłącznie na podstawie pomieszczenia. W domu z wentylacją mechaniczną dodatkowy nawiew przez okno zwykle nie jest potrzebny. Przy wentylacji grawitacyjnej trzeba natomiast sprawdzić, jak projekt przewiduje dopływ świeżego powietrza.

Kolor wnętrza a kolor zewnętrzny – to dwie różne rzeczy

okleina antracyt opisuje wygląd profilu PVC widocznego od strony pomieszczenia. **RAL 9005 – czarny** dotyczy aluminiowego oblachowania widocznego od strony dachu. Dzięki temu można niezależnie dopasować okno do wystroju łazienki lub poddasza oraz do koloru pokrycia dachowego.

RAL 9005 – czarny nie powoduje dopłaty do ceny względem RAL 7016, ale wymaga dłuższego terminu realizacji. Warianty okleinowe antracyt, sosna i złoty dąb mają inną cenę niż białe PVC, ponieważ są odrębnym wykonaniem profilu wewnętrznego.

Dostępne rozmiary

Rozmiar należy dobrać do rozstawu krokwi, planowanej wysokości montażu i oczekiwanej ilości światła. W obecnym cenniku profesjonalnym pakiet P50 występuje w 13 podstawowych rozmiarach, a U41 w 14. Przed zamówieniem przy wymianie starego okna warto sprawdzić wymiar ościeżnicy, a nie samej szyby.

55x7855x9866x9866x11866x14078x9878x11878x14078x16094x11894x140114x118134x98

Kołnierz uszczelniający i ciepły montaż

Do prawidłowego montażu okna wymagany jest odpowiedni kołnierz uszczelniający dobrany do rodzaju pokrycia. Przy dachówce profilowanej, pokryciu płaskim czy panelu na rąbek stosuje się różne rozwiązania. Jeżeli zależy Ci na poprawie parametrów cieplnych całego układu, można zastosować dedykowany wariant Thermo.

Porada eksperta NaszeDachy.pl

Przy oknach PVC najczęściej najpierw pytamy o wentylację budynku, a dopiero później o X lub V. Drugie pytanie dotyczy wykończenia wnętrza – biały profil jest najbardziej neutralny, natomiast antracyt, sosna i złoty dąb mocniej wpływają na charakter pomieszczenia. Od 2005 roku zajmujemy się kompletnymi dachami, dlatego możemy dobrać jednocześnie okno, rozmiar, kołnierz i system wentylacji.

Często zadawane pytania (FAQ)

Czy FAKRO PTP-X P50 nadaje się do łazienki?

Tak. Okna PTP są wykonane z profili PVC i są przeznaczone również do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności. Łazienka nadal wymaga prawidłowej wentylacji.

Czy PTP-X P50 ma nawiewnik?

Wersja X nie ma nawiewnika. Jest szczególnie logiczna w szczelnych budynkach z wentylacją mechaniczną. Przy wentylacji grawitacyjnej trzeba zapewnić kontrolowany nawiew powietrza inną drogą.

Czy RAL 7022 i RAL 9005 kosztują więcej?

Nie. Aktualny cennik FAKRO przewiduje te kolory obłachowania bez dopłaty względem RAL 7016. Wymagają natomiast wydłużonego terminu realizacji.

Czy okleina antracyt, sosna lub złoty dąb zmienia cenę?

Tak. Okleiny są odrębnym wykonaniem profilu i w aktualnym cenniku kosztują więcej od podstawowej wersji białej. Sam zewnętrzny kolor RAL 7016/7022/9005 nie powoduje dopłaty.

Czy kołnierz uszczelniający jest w cenie?

Nie. Kołnierz dobiera się osobno do rozmiaru okna i rodzaju pokrycia dachowego.

Czy zewnętrzną szybę można umyć od środka?

Tak. Skrzydło można obrócić i zablokować w pozycji ułatwiającej mycie zewnętrznej szyby od strony pomieszczenia.

Jaka jest standardowa gwarancja?

Standardowa gwarancja FAKRO na okna dachowe wraz z kołnierzem wynosi 10 lat zgodnie z aktualnymi warunkami producenta.

Dobierz okno PVC FAKRO do swojego dachu

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Fakro PTP-X P50: 55x78 , 55x98 , 66x98 , 66x118 , 66x140 , 78x98 , 78x118 , 78x140 , 78x160 , 94x118 , 94x140 , 114x118 , 134x98