Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 14:30

Link do produktu: https://naszedachy.pl/okno-dachowe-pvc-fakro-ppp-x-max-p50-bbmx-biale-pvc-ral-9005-p-10348.html



Okno dachowe PVC FAKRO PPP-X MAX P50 BBMX – białe PVC, RAL 9005

Cena brutto	**5 006,10 zł**
Cena netto	**4 070,00 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**ND-010348-OKN**
Kod producenta	**PPP-X MAX P50 BBMX**
Kod EAN	**5903909690318**

Opis produktu

FAKRO GREENVIEW &MIDDOT; UCHYLNO-OBROTOWE OKNO DACHOWE PVC

FAKRO PPP-X MAX P50 BBMX – białe PVC, czarny RAL 9005

preSelect MAX: uchył 45° Uw = 1 W/m²K Rw = 40 dB Bez nawiewnika

FAKRO PPP-X MAX P50 BBMX to ręcznie sterowane okno dachowe PVC z systemem **preSelect MAX**. Łączy uchył skrzydła do 45° z funkcją obrotową do 180°, ma białe profile PVC RAL 9003, aluminiowe oblachowanie czarny RAL 9005, pakiet P50 i wykonanie bez nawiewnika.

Co wyróżnia ten konkretny wariant?

Uchył do 45° i obrót do 180°

Przełącznik preSelect pozwala wybrać niezależny tryb uchylny albo obrotowy. Uchył zapewnia wygodny widok i więcej przestrzeni przy otwartym skrzydle, a obrót ułatwia mycie zewnętrznej szyby od środka.

PVC do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności

Wielokomorowe profile PVC są odporne na wilgoć i nie wymagają okresowego malowania. To praktyczny wybór do kuchni, łazienki, pralni i innych pomieszczeń, w których łatwe czyszczenie ma duże znaczenie.

Pakiet P50: ciszej i cieplej

Trzyszybowy pakiet P50 zapewnia całemu oknu Uw = 1 W/m²K oraz izolacyjność akustyczną Rw = 40 dB. Ma bezpieczną szybę laminowaną od wewnątrz, hartowaną szybę zewnętrzną i powłokę łatwozmywalną.

Wersja bez nawiewnika

Brak nawiewnika pomaga zachować szczelność przewidzianą przez projekt wentylacji mechanicznej. Przy rekuperacji wybór wersji X należy potwierdzić z projektantem lub wykonawcą instalacji.

Systemowe bezpieczeństwo i szczelny montaż

Konstrukcja wykorzystuje rozwiązania thermoPro i topSafe. Końcowy efekt cieplny zależy również od prawidłowego doboru kołnierza, izolacji wokół ościeżnicy oraz szczelnego połączenia okna z warstwami dachu.

Wykończenie od środka i kolor na dachu

białe profile PVC RAL 9003

Białe profile PVC RAL 9003 rozjaśniają skosy i dobrze współpracują z jasną zabudową łazienki, kuchni lub sypialni.

Wykończenie widoczne w pomieszczeniu jest niezależne od koloru aluminiowego oblachowania na zewnątrz.

czarny RAL 9005

Aluminiowe oblachowanie w kolorze czarny RAL 9005 zabezpiecza okno od strony dachu. FAKRO przewiduje dla tego koloru wydłużony termin realizacji.

Kolor oblachowania nie zmienia ceny okna, ale wersje RAL 7022 i RAL 9005 mają wydłużony termin realizacji.

Parametry FAKRO PPP-X MAX P50 BBMX

Typ konstrukcji	okno dachowe uchylno-obrotowe preSelect MAX
Sposób otwierania	uchylne do 45° oraz obrotowe do 180°
Sterowanie	ręczne, klamka w dolnej części skrzydła, dwa stopnie mikrouchylenia
Materiał	wielokomorowy profil PVC
Wykończenie od wewnątrz	białe profile PVC RAL 9003
Oblachowanie zewnętrzne	aluminium, czarny RAL 9005
Pakiet szybowy	trzyszybowy P50
Współczynnik Uw	1 W/m²K
Izolacyjność akustyczna Rw	40 dB
Nawiewnik	Bez nawiewnika
Technologie	thermoPro, topSafe
Zakres montażu	dachy o kącie nachylenia 15°–55°
Dostępne rozmiary	13 wariantów standardowych

Dostępne rozmiary

Rozmiar podawany jest jako szerokość × wysokość zewnętrzna ościeżnicy. Przykład 78×140 oznacza okno o szerokości 78 cm i wysokości 140 cm. Ten sam wymiar należy wybrać dla okna, kołnierza i akcesoriów montażowych.

55 cm	55×98
66 cm	66×9866×11866×140
78 cm	78×9878×11878×14078×160
94 cm	94×11894×140
114 cm	114×118114×140
134 cm	134×98

Wybór rozmiaru nie zmienia pakietu szybowego, wykończenia profilu, koloru oblachowania ani obecności nawiewnika.

Jak odróżnić oznaczenia PPP-X, PPP-V, P50 i U41?

PPP-V oznacza wersję z nawiewnikiem GREENVIEW, a **PPP-X** wersję bez nawiewnika. P50 wybiera się, gdy priorytetem są lepsze parametry cieplne, akustyczne i łatwiejsza pielęgnacja szyby zewnętrznej.

Końcówka B w kodzie oznacza białe profile PVC, a C okleinę antracytową. Pierwsza litera końcówki określa kolor zewnętrznego oblachowania: A = RAL 7016, G = RAL 7022, B = RAL 9005.

Najczęstsze pytania przed zakupem

Czy okno uchylno-obrotowe daje lepszy widok niż obrotowe?

Tryb uchylny unosi skrzydło do 45°, dlatego otwarte skrzydło pozostawia więcej wolnej przestrzeni przed użytkownikiem. Tryb obrotowy służy między innymi do wygodnego mycia szyby zewnętrznej.

Czy FAKRO PPP-X MAX P50 BBMX ma nawiewnik?

Nie. Model PPP-X MAX P50 BBMX jest wersją bez nawiewnika. Przy wentylacji mechanicznej taki wybór należy uzgodnić z projektantem instalacji.

Czy ten model nadaje się do łazienki lub kuchni?

Tak. Profile PVC są przeznaczone także do pomieszczeń o podwyższonej wilgotności. Nadal potrzebna jest prawidłowa wentylacja, ponieważ samo okno nie usuwa pary wodnej z pomieszczenia.

Czy kołnierz uszczelniający znajduje się w komplecie?

Nie. Kołnierz dobiera się oddzielnie do wymiaru okna, rodzaju i wysokości profilu pokrycia oraz planowanej głębokości montażu.

Jak dobrać rozmiar przy wymianie starego okna?

Najbezpieczniej odczytać pełne oznaczenie starego okna lub sprawdzić projekt i wymiary ościeżnicy. Sam pomiar szyby nie wystarcza do poprawnego doboru nowego produktu i kołnierza.

Skompletuj okno, kołnierz i montaż bez zgadywania

Podaj rozmiar, model pokrycia dachowego, wysokość jego profilu i sposób wentylacji budynku. Pomożemy sprawdzić wariant okna oraz dobrać odpowiedni kołnierz.

Zobacz kołnierze FAKRO Zapytaj o dobór zestawu

Produkt posiada dodatkowe opcje:

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