

Link do produktu: <https://naszedachy.pl/okno-dachowe-uchylno-obrotowe-fakro-fpp-x-max-p50-greenview-antracyt-ral-7016-drewniane-bez-nawiewnika-p-9315.html>



Okno dachowe uchylno-obrotowe FAKRO FPP-X MAX P50 GREENVIEW – antracyt RAL 7016, drewniane, bez nawiewnika

Cena brutto	4 575,60 zł
Cena netto	3 720,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	21 dni
Numer katalogowy	FAKRO-FPP-X-MAX-P50-RAL7016
Kod producenta	FPP-X MAX P50 APMX

Opis produktu

Okno dachowe FAKRO FPP-X MAX P50 GREENVIEW – antracyt RAL 7016

NATURALNE DREWNO RAL 7016 &NDASH; ANTRACYT P50 &BULL; RW 40 DB

FAKRO FPP-X MAX P50 GREENVIEW to drewniane okno dachowe preSelect MAX z dwoma niezależnymi sposobami otwierania. W trybie uchylnym skrzydło unosi się do 45°, dzięki czemu można wygodnie podejść do krawędzi okna i patrzeć na zewnątrz. Po przełączeniu w tryb obrotowy skrzydło można obrócić do 180° w celu umycia szyby. Zewnętrzne aluminiowe obłachowanie w wariantcie **RAL 7016 - antracyt** pozwala dopasować okno do kolorystyki pokrycia i obróbek dachowych.

Dlaczego preSelect MAX daje większy komfort?

UCHYŁ DO 45&DEG;

Tryb uchylny otwiera górną część skrzydła na zewnątrz. Daje wygodniejszy dostęp do dolnej krawędzi okna i bardziej swobodny widok niż klasyczna konstrukcja obrotowa.

PRZEŁĄCZNIK PRESELECT

Boczny przełącznik pozwala wybrać tryb uchylny albo obrotowy. Mechanizm rozdziela obie funkcje, dzięki czemu okno pracuje stabilnie w wybranym sposobie otwierania.

PAKIET P50 &NDASH; CIEPŁO I CISZA

Trzyszybowy pakiet P50 ma grubość 44 mm. Okno osiąga U_w 1,0 W/m²K, a przy zastosowaniu rozwiązania Thermo 0,9 W/m²K. Izolacyjność akustyczna R_w wynosi 40 dB. Wewnętrzna szyba laminowana P2A zwiększa bezpieczeństwo użytkowania.

WERSJA BEZ NAWIEWNIKA

Standardowe wykonanie P50 nie ma nawiewnika. To rozwiązanie szczególnie dobrze pasuje do szczelnych domów z prawidłowo zaprojektowaną wentylacją mechaniczną. Przy wentylacji grawitacyjnej trzeba sprawdzić, w jaki sposób do pomieszczenia doprowadzane jest świeże powietrze.

NATURALNE DREWNO OD STRONY WNĘTRZA

Impregnowane próżniowo drewno sosnowe jest zabezpieczone bezbarwnym lakierem akrylowym, dzięki czemu zachowuje naturalny rysunek słojów i pasuje do ciepłych aranżacji poddasza.

OBLACHOWANIE RAL 7016 &NDASH; ANTRACYT

Antracyt RAL 7016 dobrze łączy się z grafitowymi blachodachówkami, panelami na rąbek oraz ciemnymi dachówkami ceramicznymi i betonowymi. W linii GREENVIEW jest to standardowy kolor oblachowania.

Dane techniczne ważne przy wyborze

Model	FAKRO FPP-X MAX P50 GREENVIEW preSelect MAX
Typ konstrukcji	uchylno-obrotowa
Tryb uchylny	do 45°
Pozycja do mycia	obrót skrzydła do 180°
Kąt montażu	15°–55°
Wykończenie wewnętrzne	naturalne drewno sosnowe zabezpieczone bezbarwnym lakierem akrylowym
Pakiet szybowy	trzyszybowy pakiet P50 o grubości 44 mm
U_w okna	1,0 W/m ² K
U_w z rozwiązaniem Thermo	0,9 W/m ² K z kołnierzem Thermo
Izolacyjność akustyczna R_w	40 dB
Nawiewnik	bez nawiewnika
Sterowanie	ręczne, przełącznik preSelect

Kolor obłachowania	RAL 7016 – antracyt
Bezpieczeństwo	system topSafe

Dwa sposoby otwierania – jeden model okna

Największą różnicę w stosunku do klasycznego okna obrotowego odczuwa się podczas codziennego użytkowania. W pozycji uchylnej skrzydło unosi się na zewnątrz do 45°, dzięki czemu jego dolna krawędź nie wchodzi tak mocno w przestrzeń pomieszczenia. Można podejść bliżej do okna, wygodniej wyjrzeć na zewnątrz i wykorzystać widok z poddasza. Gdy trzeba umyć szybę, przełącznik preSelect pozwala zmienić tryb pracy na obrotowy, a skrzydło obrócić do pozycji 180°.

Kolor obłachowania RAL 7016 – antracyt

Antracyt RAL 7016 dobrze łączy się z grafitowymi blachodachówkami, panelami na rąbek oraz ciemnymi dachówkami ceramicznymi i betonowymi. W linii GREENVIEW jest to standardowy kolor obłachowania.

Kolor dotyczy zewnętrznych elementów aluminiowych. Od strony pomieszczenia okno pozostaje wykończone jako **naturalne drewno**. Przy zakupie kołnierza warto zachować tę samą kolorystykę, aby całość wyglądała spójnie na połąci.

Brak nawiewnika – dla jakiego domu?

Wersje P50 w standardowym wykonaniu są pozbawione nawiewnika. W nowym, szczelnym domu z wentylacją mechaniczną jest to często bardzo dobre rozwiązanie, ponieważ dopływ i wywiew powietrza są wtedy kontrolowane przez instalację. Przy wentylacji grawitacyjnej trzeba natomiast upewnić się, że świeże powietrze ma zapewnioną inną drogę napływu. Brak nawiewnika nie zwalnia też z prawidłowego wietrzenia i kontroli wilgotności pomieszczenia.

Dostępne rozmiary okna

Dobór wymiaru zależy od rozstawu krokwi, wielkości pomieszczenia, oczekiwanej ilości światła i wysokości montażu. W serii preSelect MAX standardowa tabela zaczyna się od rozmiaru 55x98. Przed zamówieniem przy modernizacji istniejącego dachu warto zmierzyć rzeczywisty rozstaw konstrukcji, a przy nowym dachu dopasować położenie okna już na etapie rozstawu krokwi.

Szerokość 55 cm	55x98
Szerokość 66 cm	66x9866x11866x140
Szerokość 78 cm	78x9878x11878x14078x160
Szerokość 94 cm	94x11894x140
Szerokość 114 cm	114x118114x140
Szerokość 134 cm	134x98

Kołnierz i montaż – co trzeba dobrać do okna?

Do okna należy dobrać kołnierz uszczelniający odpowiedni do konkretnego pokrycia: blachodachówki, dachówki profilowanej, płaskiej, panelu na rąbek albo innego rozwiązania. Kołnierz musi odpowiadać również rozmiarowi okna. Na ogrzewanym poddaszu warto zadbać o ciągłość izolacji cieplnej i paroizolacji wokół ościeżnicy. Źle wykonana wnęka lub brak szczelnego połączenia z warstwami dachu może prowadzić do wychłodzenia obrzeży okna i kondensacji pary wodnej niezależnie od klasy samego produktu.

Porada eksperta NaszeDachy.pl

Okno uchylno-obrotowe ma sens szczególnie wtedy, gdy zależy Ci na wygodnym widoku i możliwości podejścia bliżej otwartej krawędzi skrzydła. Przy montażu sprawdzamy wysokość dolnej i górnej krawędzi okna, rozstaw krokwi oraz rodzaj pokrycia. Do wariantu antracyt RAL 7016 warto dobrać kołnierz w tej samej kolorystyce. Od 2005 roku przy kompletnych dachach widzimy, że prawidłowy dobór kołnierza, izolacji i wysokości montażu ma równie duże znaczenie jak sam model okna.

Często zadawane pytania (FAQ)

Czym okno uchylno-obrotowe różni się od zwykłego obrotowego?

W trybie uchylnym górna część skrzydła otwiera się na zewnątrz do 45°, dzięki czemu użytkownik może wygodniej podejść do okna i patrzeć na zewnątrz. Drugi tryb jest obrotowy i służy między innymi do wygodnego mycia zewnętrznej szyby.

Jak działa przełącznik preSelect?

Przełącznik umieszczony z boku ościeżnicy pozwala wybrać funkcję uchylną albo obrotową. Dzięki temu oba sposoby otwierania są rozdzielone i okno pracuje w wybranym trybie.

Czy zewnętrzną szybę można umyć od środka?

Tak. Skrzydło można obrócić do 180° i zablokować w pozycji do mycia, co umożliwia bezpieczne czyszczenie szyby zewnętrznej od strony pomieszczenia.

Czy kołnierz uszczelniający jest w komplecie?

Nie. Kołnierz dobiera się osobno do rozmiaru okna, rodzaju pokrycia dachowego i wysokości jego profilu. Przy zakupie całego dachu dobieramy właściwy wariant razem z oknem.

Kiedy warto wybrać pakiet P50?

P50 warto rozważyć na ogrzewanym poddaszu, gdy zależy Ci na lepszej izolacyjności cieplnej, wysokiej izolacji akustycznej i laminowanej szybie wewnętrznej. Okno osiąga Uw 1,0 W/m²K, a z rozwiązaniem Thermo 0,9 W/m²K.

Czy naturalne drewno FPP nadaje się do łazienki?

Do pomieszczeń o stale podwyższonej wilgotności lepszym wyborem jest wersja FPU z białym wykończeniem poliuretanowym. FPP polecamy przede wszystkim do sypialni, salonów, gabinetów i innych standardowych pomieszczeń mieszkalnych.

Dobierz komplet do okna FAKRO preSelect MAX

Produkt posiada dodatkowe opcje:

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