

Link do produktu: <https://naszedachy.pl/okno-dachowe-pvc-fakro-ntp-x-u41-bcmx-antracyt-ral-9005-p-10327.html>



Okno dachowe PVC FAKRO PTP-X U41 BCMX – antracyt, RAL 9005

Cena brutto	2 435,40 zł
Cena netto	1 980,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	87ZN01-PTPXU41-BCMX
Kod producenta	PTP-X U41 BCMX
Kod EAN	5905989344624

Opis produktu

FAKRO GREENVIEW & MIDDOT; OBROTOWE OKNO DACHOWE PVC

FAKRO PTP-X U41 BCMX – antracyt, RAL 9005

Uw = 1,1 W/m²K Rw = 37 dB

Bez nawiewnika

FAKRO PTP-X U41 BCMX jest obrotowym oknem dachowym z wielokomorowych profili PVC w wykończeniu okleina antracytowa. Ma pakiet U41, Uw = 1,1 W/m²K, bez nawiewnika oraz aluminiowe obłachowanie czarny RAL 9005. Ten zestaw cech pozostaje taki sam w każdym rozmiarze wybranym poniżej.

Co dostajesz w tym konkretnym wariantcie?

Profil PVC do wymagających pomieszczeń

Wielokomorowe profile są wzmocnione od środka stalą ocynkowaną. Materiał nie chłonie wilgoci, dlatego okno dobrze sprawdza się nie tylko w sypialni, lecz także w kuchni, łazience lub pralni.

U41, gdy szukasz rozsądnego standardu trzyszybowego

Pakiet U41 jest trzyszybowy; całe okno osiąga $U_w = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$, a deklarowana izolacyjność akustyczna wynosi $R_w = 37 \text{ dB}$. To dobrze wyważona konfiguracja do codziennych pomieszczeń na poddaszu — zapewnia energooszczędność bez przechodzenia na droższy pakiet P50.

Wentylacja dopasowana do instalacji

Wersja PTP-X nie ma nawiewnika. Wietrzenie odbywa się przez otwarcie lub mikrouchylenie skrzydła, a stałą wymianę powietrza powinien zapewniać zaprojektowany system wentylacji budynku.

Otwieranie, wietrzenie i mycie

Zawias umieszczony w połowie wysokości pozwala wygodnie obracać skrzydło. Klamka znajduje się na dole, ma dwustopniowe mikrouchylenie, a obrót skrzydła o 180° ułatwia mycie szyby zewnętrznej od środka.

Czy ta konfiguracja pasuje do Twojego poddasza?

Ten wariant warto wybrać, jeśli chcesz połączyć antracytową okleinę od strony pokoju z oblachowaniem czarnym RAL 9005 na dachu, a jednocześnie dopływ powietrza jest rozwiązany osobno, na przykład przez wentylację mechaniczną. Pakiet U41 określa poziom izolacji, więc nie trzeba odgadywać parametrów po samym wyglądzie okna.

Jak okno będzie wyglądało od środka i na dachu?

Okleina antracytowa od strony pomieszczenia

Antracyt od strony pokoju pasuje do grafitowych baterii, czarnych profili, betonu i chłodnych odcieni zabudowy. Pod okleiną nadal znajduje się odporny na wilgoć profil PVC wzmocniony stalą.

To dobry wybór, gdy rama ma być częścią aranżacji, a nie jasnym obramowaniem szyby. Okleinę czyści się łagodnym środkiem i miękką ściereczką, bez preparatów ściernych.

Czarny RAL 9005 od strony dachu

Czarne oblachowanie tworzy wyraźny detal na połaci i pasuje do czarnej blachy, ciemnej dachówki oraz stolarki w podobnym kolorze. Najlepiej oceniać je razem z barwą pokrycia i kołnierza uszczelniającego.

Kolor RAL dotyczy zewnętrznego oblachowania. Nie zmienia wykończenia profilu, który widzisz w pokoju.

Parametry FAKRO PTP-X U41 BCMX

Typ okna	ręcznie otwierane okno dachowe obrotowe
Materiał konstrukcji	wielokomorowy profil PVC wzmocniony stalą ocynkowaną
Wykończenie od wewnątrz	okleina antracytowa
Oblachowanie zewnętrzne	czarny RAL 9005
Pakiet szybowy	trzyszybowy U41
Współczynnik Uw	1,1 W/m²K
Izolacyjność akustyczna Rw	37 dB
Nawiewnik	Bez nawiewnika
Technologie	thermoPro, system bezpieczeństwa topSafe
Zakres montażu w dachu	15°-90°
Pozycja do mycia	obrót skrzydła o 180° z możliwością zablokowania
Dostępne rozmiary	14 wariantów

Jak wybrać właściwy rozmiar?

W oznaczeniu 78×140 pierwsza liczba jest szerokością, a druga wysokością okna w centymetrach. Rozmiar powinien wynikać z projektu, rozstawu krokwi, potrzebnej ilości światła i wysokości montażu. Jeśli zastępujesz stare okno, nie zamawiaj wyłącznie na podstawie pomiaru szyby — sprawdź oznaczenie całego okna lub wymiary otworu zgodnie z instrukcją montażową.

55 cm	55×7855×98
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

Po wybraniu rozmiaru sklep dolicza właściwą różnicę ceny i przypisuje wagę danego wariantu. Wykończenie wnętrza, kolor oblachowania, pakiet szybowy i obecność nawiewnika nie zmieniają się.

Przed zamówieniem dobierz kołnierz uszczelniający

Kołnierz nie jest uniwersalny. Musi pasować do rozmiaru okna, rodzaju i wysokości pokrycia dachowego oraz planowanej głębokości montażu. Inny wariant stosuje się do płaskiej blachy, inny do dachówki czy profilowanej blachodachówki.

Jeśli zależy Ci na najlepszym wyniku cieplnym, zaplanuj również izolację wokół ościeżnicy i szczelne połączenie z warstwami dachu. Sam wybór okna o dobrym Uw nie naprawi błędów montażowych.

Pytania, które pojawiają się przed zakupem

Czy FAKRO PTP-X U41 nadaje się do łazienki lub kuchni?

Tak. Profil PVC nie chłonie wilgoci i ma podwyższoną odporność na warunki typowe dla łazienki, kuchni lub pralni. Nadal potrzebna jest sprawna wentylacja pomieszczenia, ponieważ samo okno nie usuwa nadmiaru pary wodnej.

PTP-V czy PTP-X — którą wersję wybrać i co z rekuperacją?

PTP-V ma automatyczny nawiewnik GREENVIEW, a PTP-X jest wersją bez nawiewnika. Nie. To wersja PTP-X bez nawiewnika. Jest często brana pod uwagę tam, gdzie dopływ i wywiew powietrza są rozwiązane przez wentylację mechaniczną, ale zgodność zawsze powinien potwierdzić projektant instalacji. PTP-X jest naturalnym kandydatem do domu z rekuperacją, ponieważ nie ma nawiewnika, który mógłby zaburzać zaprojektowany bilans powietrza. Ostateczny wybór należy jednak potwierdzić z projektantem lub wykonawcą systemu.

P50 czy U41 — który pakiet szybowy będzie lepszy?

U41 jest pakietem trzyszybowym i w tym oknie zapewnia $U_w = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ oraz $R_w = 37 \text{ dB}$. P50 wybiera się przede wszystkim dla lepszych parametrów cieplnych i akustycznych oraz powłoki łatwozmywalnej.

Czy kołnierz jest w zestawie i jaki wybrać do dachówki lub blachodachówki?

Kołnierz dobiera się oddzielnie do wymiaru okna, rodzaju pokrycia, wysokości jego profilu i planowanej głębokości montażu. Do płaskiej blachy stosuje się inne rozwiązanie niż do dachówki lub profilowanej blachodachówki. Przy nietypowym pokryciu najlepiej podać doradcy producenta i model pokrycia.

Jak dobrać rozmiar okna i czy wymiar zmienia cenę?

Rozmiar powinien wynikać z projektu, rozstawu krokwi, potrzebnej ilości światła i wysokości montażu. Każdy wymiar ma przypisaną własną cenę i wagę, choć niektóre rozmiary mogą kosztować tyle samo. Przy wymianie starego okna sprawdź oznaczenie całego produktu — sam pomiar szyby nie wystarczy.

Skompletuj okno bez zgadywania

Podaj rozmiar, rodzaj pokrycia i jego wysokość profilu. Pomożemy dobrać kołnierz oraz sprawdzić, czy wariant z nawiewnikiem pasuje do wentylacji w Twoim domu.

Zobacz kołnierze FAKRO Zapytaj o dobór zestawu

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Fakro PTP-X U41: 114x118 , 114x140 , 134x98 , 55x78 , 55x98 , 66x118 , 66x140 , 66x98 , 78x118 , 78x140 , 78x160 , 78x98 , 94x118 , 94x140