

Link do produktu: <https://naszedachy.pl/okno-drewniane-obrotowe-trzyszybowe-firmy-fakro-ftp-x-p50-kolor-grafitowy-ral-7016-p-9029.html>



## Okno drewniane obrotowe trzyszybowe firmy FAKRO FTP-X P50 kolor grafitowy RAL 7016

Cena brutto	<b>1 877,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 526,02 zł</b>
Cena poprzednia	<del>2 681,40 zł</del>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>14 dni</b>
Kod producenta	<b>FTP-X P50 APMX</b>

### Opis produktu

## Okno Dachowe FAKRO FTP-X P50 GREENVIEW

BRAK NAWIEWNIKA = CISZA

OŚ OBROTOWA

Szukasz okna, które odetnie Cię od hałasu z zewnątrz? **Drewniane okno obrotowe FAKRO FTP-X P50 APMX nowej generacji GREENVIEW** to produkt stworzony dla osób ceniących absolutny spokój i komfort termiczny. Dzięki celowej rezygnacji z tradycyjnego nawiewnika oraz zastosowaniu grubego (44 mm) pakietu szybowego P50, model ten osiąga wybitny wskaźnik izolacji akustycznej na poziomie **Rw = 40 dB**. Wykonane z najwyższej jakości drewna sosnowego, wykończone od zewnątrz eleganckim, **antracytowym oblachowaniem (RAL 7016)**, idealnie wpasuje się w nowoczesną połąć Twojego dachu.

### Technologie dla maksymalnego komfortu

#### IZOLACJA AKUSTYCZNA (RW=40 DB)

Zastosowanie specjalnego pakietu szybowego oraz rezygnacja z nawiewnika szczelinowego pozwoliły na diametralne zredukowanie przepuszczalności dźwięków. Okno skutecznie tłumi szum ulewnego deszczu i hałas dobiegający z ruchliwej ulicy. To idealny wybór do sypialni i pokoi dziecięcych.

## PAKIET SZYBOWY P50 THERMOPRO

Energooszczędny, dwukomorowy (3-szybowy) pakiet optymalizuje temperaturę na poddaszu przez cały rok. Standardowy współczynnik Uw wynosi 1,0 W/m<sup>2</sup>K, a po zastosowaniu dedykowanego kołnierza EHV-AT Thermo spada do rewelacyjnych 0,9 W/m<sup>2</sup>K.

## PANCERNA KONSTRUKCJA P2A

Technologia topSafe znacznie utrudnia próby wyważenia skrzydła. Szyba zewnętrzna jest hartowana (posiada dożywotnią gwarancję na gradobicie), natomiast szyba wewnętrzna jest laminowana i antywłamaniowa (klasa P2A), co chroni domowników przed skaleczeniem w razie stłuczenia.

## EKOLOGIA I CZYSTOŚĆ

Powłoka łatwozmywalna na szybie zewnętrznej rozkłada zabrudzenia organiczne, które następnie zmywa deszcz. Całe okno produkowane jest z drewna z certyfikowanych lasów i posiada prestiżowy certyfikat Carbon Footprint Approved (minimalizacja emisji CO<sub>2</sub>).

## Dostępne w 16 popularnych rozmiarach

Okno obrotowe FTP-X P50 zostało zaprojektowane z myślą o uniwersalności. W naszym sklepie kupisz je w 16 precyzyjnie dobranych rozmiarach:

<b>Szerokość 55 cm</b>	55x78 55x98 55x118
<b>Szerokość 66 cm</b>	66x98 66x118 66x140
<b>Szerokość 78 cm</b>	78x98 78x118 78x140 78x160
<b>Szerokość 94 cm</b>	94x118 94x140 94x160
<b>Szerokość 114 cm</b>	114x118 114x140
<b>Szerokość 134 cm</b>	134x98

**Porada Eksperta: Brak nawiewnika a wentylacja poddasza**

---

Brak nawiewnika szczelinowego w modelu FTP-X P50 to celowy zabieg inżynierski producenta. Dzięki niemu okno staje się niesamowicie ciche ( $R_w=40$  dB jest wartością niemal studyjną w klasie okien dachowych) i wysoce szczelne na przedmuchy zimnego wiatru. Jednak musisz pamiętać o jednym krytycznym aspekcie.

Decydując się na okno bez nawiewnika, Twoje poddasze musi być wyposażone w poprawnie funkcjonującą, niezależną wentylację (np. rekuperację lub sprawną wentylację grawitacyjną w postaci kominów). Bez odpowiedniej cyrkulacji powietrza, w wysoce szczelnym pomieszczeniu zimą może dojść do wykraplania się pary wodnej na szybach. Pamiętaj również, aby zawsze zamawiać to okno w zestawie z systemowym kołnierzem Thermo, aby wykorzystać jego pełny, energooszczędny potencjał ( $U_w=0,9$ ).

## Często zadawane pytania (FAQ)

### Jak umyć zewnętrzną szybę w oknie obrotowym?

To najprostszy system ze wszystkich. Zawias umieszczony dokładnie w połowie wysokości ramy umożliwia obrót skrzydła o pełne 180 stopni. Następnie wystarczy zablokować je specjalną zasuwką umieszczoną w ościeżnicy, co gwarantuje pełną stabilność i pozwala na bezpieczne umycie szyby z obu stron.

### Czy do okna FTP-X można podłączyć inteligentne sterowanie?

Tak. Konstrukcja okien nowej generacji GREENVIEW jest w pełni kompatybilna z akcesoriami automatyki domowej (Smart Home). Możesz doposażyć je w siłowniki elektryczne, a także w zautomatyzowane rolety wewnętrzne i markizy zewnętrzne, sterowane za pomocą pilota lub aplikacji w smartfonie.

### Jakie jest przeznaczenie powłoki łatwozmywalnej?

Specjalna tlenkowa powłoka na zewnętrznej szybie reaguje z promieniami UV (fotokataliza), rozkładając zanieczyszczenia organiczne. Kiedy pada deszcz, woda nie tworzy kropli, ale równomiernie spływa po gładkiej powierzchni szyb, zmywając wcześniej rozłożony brud. Dzięki temu okna myje się rzadziej i szybciej.

**Skompletuj materiały na swój dach z [naszedachy.pl](https://naszedachy.pl)**

- 
- [Wybierz dedykowany kołnierz EHV-AT Thermo w kolorze RAL 7016](#)
  - [Dodaj zestaw docieplający wnękę XDP Plus dla pełnej szczelności](#)

Produkt posiada dodatkowe opcje:

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