

Link do produktu: <https://naszedachy.pl/okno-dachowe-elektryczne-fakro-ftp-x-p50-wifi-tuya-antracyt-ral-7016-p-9312.html>



Okno dachowe elektryczne FAKRO FTP-X P50 WiFi Tuya – antracyt RAL 7016

Cena brutto	4 428,00 zł
Cena netto	3 600,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	21 dni
Numer katalogowy	FAKRO-FTP-X-P50-WIFI-RAL7016
Kod producenta	FTP-X P50 APWX

Opis produktu

Okno dachowe FAKRO FTP-X P50 WiFi Tuya GREENVIEW – antracyt RAL 7016

RAL 7016 &NDASH; ANTRACYTPAKIET P50ELEKTRYCZNE WIFI / TUYA

FTP-X P50 WiFi Tuya GREENVIEW – wariant z napędem WiFi, przeznaczony do sterowania przez domową sieć i aplikację Tuya Smart. Wbudowany siłownik oraz czujnik deszczu upraszczają codzienną obsługę, szczególnie gdy okno znajduje się poza wygodnym zasięgiem ręki. Zewnętrzne obłachowanie w standardowym dla GREENVIEW kolorze **RAL 7016** pasuje szczególnie do grafitowych i antracytowych pokryć dachowych.

Co wyróżnia ten wariant okna?

PAKIET P50 &NDASH; 44 MM

Trzyszybowy pakiet P50 zawiera laminowaną szybę wewnętrzną i zapewnia wysoką izolacyjność cieplną oraz akustyczną. W wersjach ręcznych współczynnik Uw wynosi 1,0 W/m²K.

NATURALNE DREWNO WE WNĘTRZU

Impregnowane próżniowo drewno sosnowe z bezbarwnym wykończeniem dobrze pasuje do wnętrz mieszkalnych, gdzie zależy

nam na naturalnym materiale i widocznym rysunku drewna.

WIFI I APLIKACJA TUYA

Okno może korzystać z domowej sieci WiFi i być obsługiwane przez aplikację Tuya Smart. Wbudowany czujnik deszczu zwiększa bezpieczeństwo podczas nieobecności użytkownika.

OBLACHOWANIE RAL 7016 &NDASH; ANTRACYT

Kolor zewnętrzny jest stałym wariantem tej karty produktu. Antracyt RAL 7016 jest najbardziej uniwersalnym kolorem nowoczesnego dachu. Dobrze łączy się z grafitowymi blachodachówkami, panelami na rąbek, ciemnymi dachówkami ceramicznymi i betonowymi oraz z obróbkami w odcieniach antracytu. W linii GREENVIEW jest to standardowy kolor oblachowania, dlatego zwykle ma najkrótsze terminy.

Dane techniczne, które mają znaczenie przy wyborze

Model	FTP-X P50 WiFi Tuya GREENVIEW
Konstrukcja	okno dachowe obrotowe
Wykończenie od wewnątrz	naturalne drewno sosnowe, lakier bezbarwny akrylowy
Pakiet szybowy	trzyszybowy pakiet P50, 44 mm, szyba wewnętrzna laminowana
Uw okna	1,0 W/m ² K
Uw z rozwiązaniem Thermo	zależnie od sposobu montażu i dobranego kołnierza
Izolacyjność akustyczna Rw	39 dB
Nawiewnik	brak nawiewnika
Sterowanie	elektryczne WiFi / Tuya
Kolor oblachowania	RAL 7016 – antracyt
Kąt montażu	wg konfiguracji i instrukcji FAKRO
Pozycja do mycia	obrót skrzydła do 180° (dla konstrukcji ręcznych i zgodnie z instrukcją modelu)
Termin przyjęty na karcie	do 15 dni roboczych

WiFi Tuya – sterowanie bez osobnej magistrali Z-Wave

APWX komunikuje się przez WiFi i może wykorzystywać domową sieć bezprzewodową. Sterowanie przez aplikację Tuya Smart jest wygodne zwłaszcza przy oknach umieszczonych wysoko lub w kilku pomieszczeniach. Wbudowany czujnik deszczu stanowi praktyczne zabezpieczenie podczas opadów. Przed montażem sprawdzamy również zasięg sieci WiFi w miejscu instalacji – dach, stropy i zabudowa poddasza mogą wpływać na jakość sygnału.

Kolor oblachowania RAL 7016 – antracyt – do jakiego dachu?

Antracyt RAL 7016 jest najbardziej uniwersalnym kolorem nowoczesnego dachu. Dobrze łączy się z grafitowymi blachodachówkami, panelami na rąbek, ciemnymi dachówkami ceramicznymi i betonowymi oraz z obróbkami w odcieniach antracytu. W linii GREENVIEW jest to standardowy kolor oblachowania, dlatego zwykle ma najkrótsze terminy.

Kolor dotyczy zewnętrznych elementów aluminiowych okna. Od strony pomieszczenia wykończenie pozostaje zgodne z wersją modelową: **naturalne drewno sosnowe, lakier bezbarwny akrylowy**. Przy kompletnym zamówieniu warto dobrać kołnierz w tej samej kolorystyce, aby obróbka wokół okna nie odcinała się od ramy.

Brak nawiewnika – kiedy to jest zaletą?

Wersje oznaczone literą **X** są konstrukcyjnie oferowane bez nawiewnika. W szczelnych domach z poprawnie zaprojektowaną wentylacją mechaniczną jest to często bardzo logiczny wybór: okno nie tworzy dodatkowej, niekontrolowanej drogi napływu powietrza, a jednocześnie zachowuje bardzo dobre parametry akustyczne. Nie należy jednak wybierać wersji bez nawiewnika „w ciemno” do pomieszczenia z nieskuteczną wentylacją grawitacyjną. Najpierw trzeba sprawdzić, w jaki sposób budynek ma zapewnioną wymianę powietrza.

Dostępne rozmiary okna

Dobór rozmiaru okna powinien uwzględniać rozstaw krokwi, oczekiwaną ilość światła oraz wysokość montażu. Przed zamówieniem warto sprawdzić rzeczywisty rozstaw konstrukcji dachu, szczególnie przy modernizacji istniejącego poddasza. Wybierz odpowiedni wymiar z dostępnych wariantów; cena produktu zostanie automatycznie dopasowana do wybranego rozmiaru.

Szerokość 55 cm	55x7855x98
Szerokość 66 cm	66x9866x11866x140
Szerokość 78 cm	78x9878x11878x14078x160
Szerokość 94 cm	94x11894x140
Szerokość 114 cm	114x118114x140
Szerokość 134 cm	134x98

Montaż: kołnierz, izolacja i prawidłowa wnęka

Okno dachowe nie jest kompletnym zestawem montażowym bez właściwego kołnierza. Kołnierz dobiera się do **rozmiaru okna, rodzaju pokrycia i jego wysokości profilu**. Przy dachu krytym blachodachówką, rąbkiem, dachówką płaską czy grubym pokryciem łuskowym mogą być potrzebne inne rozwiązania. W ogrzewanym poddaszu równie ważne jest szczelne połączenie okna z warstwą termoizolacji i paroizolacji. Dlatego przy kompletnej wycenie proponujemy również zestaw XDP Plus i sprawdzamy, czy geometria wnęki nie utrudni prawidłowej cyrkulacji ciepłego powietrza przy szybie.

Porada eksperta NaszeDachy.pl

Automatyczne okno najlepiej zaplanować przed zabudową skosów. Przy WiFi sprawdzamy zasięg sieci w miejscu okna; słaby sygnał na poddaszu potrafi być większym problemem niż sama konfiguracja aplikacji. Czujnik deszczu jest bardzo praktyczny, ale nie zastępuje poprawnego montażu i szczelnego kołnierza. Jeżeli na jednym dachu ma pracować kilka okien, warto od razu ujednolicić system sterowania – późniejsza rozbudowa będzie prostsza i czytelniejsza dla użytkownika.

Często zadawane pytania (FAQ)

Czy brak nawiewnika jest wadą?

Nie, jeśli budynek ma prawidłowo zaprojektowaną wymianę powietrza. W domu z rekuperacją brak nawiewnika często jest wręcz pożądany. Przy wentylacji grawitacyjnej trzeba natomiast sprawdzić, skąd ma napływać świeże powietrze.

Czy do wersji WiFi trzeba kupować centralę Z-Wave?

Nie. Wersja WiFi może wykorzystywać domową sieć bezprzewodową i aplikację Tuya Smart. Trzeba natomiast zapewnić stabilny zasięg WiFi w miejscu montażu okna.

Czy RAL 7016 jest standardowym kolorem oblachowania GREENVIEW?

Tak. RAL 7016 to standardowy, antracytowy kolor oblachowania w tej wersji okna. Dobrze komponuje się z grafitowymi blachodachówkami, panelami na rąbek oraz ciemnymi dachówkami.

Czy kołnierz uszczelniający jest w komplecie z oknem?

Nie. Kołnierz dobiera się osobno do rozmiaru okna i rodzaju pokrycia dachowego. Przy pokryciach profilowanych można rozważyć kołnierz z dodatkową termoizolacją, ale jego typ zawsze trzeba dopasować do konkretnego dachu.

Czym P50 różni się od U41?

P50 jest pakietem o wyższych parametrach: w tej rodzinie okna osiągają $U_w 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$, a wersje ręczne FTP-X/FTU-X przy zastosowaniu rozwiązania Thermo mogą osiągać $U_w 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$. P50 ma również laminowaną szybę wewnętrzną i bardzo dobrą izolacyjność akustyczną.

Skompletuj okno i akcesoria do grafitowego dachu

Produkt posiada dodatkowe opcje:

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