

Link do produktu: <https://naszedachy.pl/okno-aluminiowo-tworzywowe-trzyszybowe-fakro-ppp-x-max-p50-w-kolorze-bialym-rozmiar-78x140-kolor-ral-7016-p-8808.html>



## Okno aluminiowo-tworzywowe trzyszybowe FAKRO PPP-X MAX P50 w kolorze białym rozmiar 78x140 kolor RAL 7016

Cena brutto	<b>4 895,40 zł</b>
Cena netto	<b>3 980,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>10 dni</b>
Kod producenta	<b>PPP-X MAX P50 ABMX</b>

### Opis produktu

## Okno aluminiowo-tworzywowe trzyszybowe uchylno-obrotowe firmy FAKRO PPP-X MAX P50 w kolorze białym bez nawiewnika rozmiar 78x140 kolor obłachowania grafitowy RAL 7016

**Okna PPP-X P50 ABMX GREENVIEW** to nowa generacja okien otwieranych uchylno-obrotowo o współczynniku  $U_w = 1,0$   $W/m^2K$  (Uw z kołnierzem Thermo =  $0,9$   $W/m^2K$ ) i akustyce  $R_w = 40$  dB.

Zaawansowana konstrukcja okna umożliwiająca dwa sposoby otwierania:

- uchylny aż do kąta  $45^\circ$  - pełniejsze wykorzystanie stworzonej na poddaszu dodatkowej przestrzeni.
- obrotowy - pozwala na obrót skrzydła o  $180^\circ$ .

Funkcja uchylna oddzielona jest od obrotowej zapewniając wysoką trwałość produktu oraz bezpieczeństwo użytkownika. Zmianę sposobu otwierania umożliwia łatwo dostępny przełącznik.

Wielokomorowe profile PVC, wewnątrz wzmocnione ocynkowanymi rdzeniami stalowymi, wyprodukowane są na bazie ekologicznego stabilizatora wapniowo-cynkowego

W oknie zewnętrzna szyba hartowana z dożywotnią gwarancją na rozbicie przez grad. Podwyższona odporność na włamanie dzięki opatentowanemu systemowi topSafe.

Idealnie nadają się do zastosowania w pomieszczeniach na poddaszu za wyjątkiem kuchni i łazienek.

Okna PPP-X MAX P50 ABMX GREENVIEW to NOWOCZESNY DESIGN, Ergonomiczna i designerska klamka. Ponadto okna posiadają nowoczesny kształt obłachowania i nowoczesny kolor - antracyt RAL 7016 w standardzie.

### ENERGOOSZCZĘDNY PAKIET SZYBOWY P50

---

Grubość pakietu to 44 mm.

$U_g = 0,55 \text{ W/m}^2 \text{ K}$

Budowa 3-szybowego pakietu: 4H-15Ar-4-15Ar-33.2.

Wypełnienie argonem.

2 powłoki niskoemisyjne.

Szyba zewnętrzna hartowana, łatwozmywalna.

Szyba wewnętrzna laminowana (bezpieczna).

Ciepła ramka TGI.

### ... Z MYŚLĄ O OSZCZĘDNOŚCIACH

Nowa generacja okien dachowych **GREENVIEW** została skonstruowana z dbałością o ekologię. Innowacyjna konstrukcja z wyższym profilem skrzydła oraz nowym, trzyszybowym pakietem **P50** wpływa na ochronę ciepła i na mniejsze zużycie energii potrzebnej do ogrzania naszego poddasza. Pakiet **P50** o grubości aż 44 mm umożliwia głębsze osadzenie go w konstrukcji skrzydła przez co poprawia termoizolacyjność całego okna. Okna posiadają także technologię thermoPro, która podnosi energooszczędność oraz zwiększa ich trwałość.

**ENERGOOSZCZĘDNA KONSTRUKCJA OKIEN GREENVIEW TO NIŻSZE KOSZTY OGRZEWANIA PODDASZA.**

---

### ... Z MYŚLĄ O ZDROWIU

FAKRO produkuje ekologiczne okna dachowe, które dają niezbędne do życia światło mające pozytywny wpływ na nasze zdrowie i dobry nastrój. Zaprojektowany od nowa automatyczny nawiewnik\* umożliwia napływ optymalnej ilości świeżego i zdrowego powietrza, a zarazem nie wychładza wnętrza. Zdrowie to najważniejsza rzecz, musimy o nie dbać.

**O TWOJE ZDROWIE I ZDROWIE TWOJEJ RODZINY DBAJĄ OKNA GREENVIEW.**

\*W standardowej ofercie okna są w wersji bez nawiewnika. Na zamówienie w wersji z nawiewnikiem.

---

### ... Z MYŚLĄ O SPOKOJU

Okno **GREENVIEW** to najwyższy standard bezpieczeństwa. Okno ma system topSafe, który podnosi bezpieczeństwo użytkowe i antywłamaniowe okien.

**Z OKNAMI GREENVIEW MOŻESZ CZUĆ SIĘ NAPRAWDĘ BEZPIECZNIE.**

---

### ... Z MYŚLĄ O CISZY

Zastosowana w pakiecie szybowym specjalna, podwójna dźwiękoizolacyjna folia ogranicza przenikanie hałasu do wnętrza.

Okna **GREENVIEW** to przyjazna cisza, która wpływa na komfort odpoczynku.

**LEPSZA IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA OKIEN.**

---

### ... Z MYŚLĄ O BEZPIECZEŃSTWIE

Okno **GREENVIEW** to najwyższy standard bezpieczeństwa. Zewnętrzna szyba hartowana posiada dożywotnią gwarancję na gradobicie. Wewnętrzna antywłamaniowa szyba klasy **P2A** ma dwie warstwy folii, co zdecydowanie poprawia ochronę przed włamaniem. Szyba laminowana ogranicza ryzyko zranienia w przypadku pęknięcia szyby wewnętrznej.

**Zakres montażu okna to 15-55°**

