

Link do produktu: <https://expressdach.pl/okno-obrotowe-aluminiowo-tworzywowe-78x160cm-greenview-ntp-x-p50-kolor-czarny-p-2168.html>



## Okno obrotowe aluminiowo - tworzywowe 78x160cm GREENVIEW PTP-X P50 kolor czarny

Cena brutto	<b>3 714,60 zł</b>
Cena netto	<b>3 020,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>26 dni</b>
Numer katalogowy	<b>EX-OKN-2168</b>

### Opis produktu

## Okno obrotowe aluminiowo - tworzywowe 78x160cm GREENVIEW PTP-X P50 kolor czarny

**Okna aluminiowo tworzywowe PTP-X P50 APMX GREENVIEW** to nowa generacja okien otwieranych obrotowo o współczynniku  $U_w = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$  ( $U_w$  z kołnierzem Thermo =  $0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$ ) i akustyce  $R_w = 40 \text{ dB}$ .

Wielokomorowe profile PVC w kolorze białym wzmocnione rdzeniami stalowymi  
Tworzywo nie pochłania wilgoci, okno jest trwałe i odporne na korozję

Okno posiada nowoczesny kształt obłachowania i nowoczesny kolor - **czarny RAL 9005**

### **ENERGOOSZCZĘDNA KONSTRUKCJA**

Popularna konstrukcja okien z zawiasem umieszczonym w połowie wysokości okna.

Wygodna obsługa okna za pomocą klamki umieszczonej w dolnej części skrzydła. Klamka posiada dwa stopnie mikrouchylenia.

Okna wykonane w technologii thermoPro - wyższa energooszczędność, zwiększona trwałość, doskonała szczelność oraz łatwiejszy montaż.

Produkt ekologiczny - okna PVC wykonane są w dużej części z materiału przetworzonego i praktycznie w całości mogą zostać poddane recyklingowi.

### **ŁATWE W UTRZYMANIU W CZYSTOŚCI**

Zasuwka blokuje obrócone o  $180^\circ$  skrzydło, zapewniając wygodny sposób mycia zewnętrznej szyby.

### **PODWYŻSZONE BEZPIECZEŃSTWO**

Zewnętrzna szyba hartowana z dożywotnią gwarancją na rozbicie przez grad.

Podwyższona odporność na włamanie dzięki opatentowanemu systemowi topSafe.

### **ZAKRES MONTAŻU**

15-90°.

### **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.

Powłoka łatwozmywalna.

Szyba zewnętrzna hartowana.

Szyba wewnętrzna laminowana, akustyczna.

Ciepła ramka TGI.

Folia dźwiękoizolacyjna - lepsza akustyka okna.

Wewnętrzna szyba antywłamaniowa klasy P2A - bezpieczna.