

OKPOL®

OKNA POŁACIOWE, KOLANKOWE I NA DACH PŁASKI, WYŁĄZY DO PODDASZY ZIMNYCH I CIEPŁYCH, MARKIZY, ROLETY, SCHODY STRYCHOWE

Okna i wyłazy dachowe OKPOL można montować w dachach o kącie nachylenia:

- okna obrotowe: 15-90°
- okna uchylno-przesuwne: 15-65°
- okna na dach płaski: 2-15°
- wyłazy do pomieszczeń użytkowych: 15-65°
- wyłazy do pomieszczeń nieużytkowych: 15-65°

Parametry użytkowe okien

- Termika: współczynnik przenikania ciepła okna U_w od 0,79 W/(m²K)
- Akustyka: doskonałe parametry redukcji hałasu – R_w w oknie ISO E8=37dB
- Wentylacja: nawiewnik NEO-VENT

Wymiary ościeżnic

- Okna dachowe : szerokość od 55 do 134 cm / wysokość od 78 do 160 cm
- Okna kolankowe: szerokość od 66 do 114 cm / wysokość od 60 do 137 cm
- Okna na dach płaski: szerokość od 60 do 140 cm / wysokość od 60 do 220 cm
- Wyłazy: szerokość od 47 do 80 cm / wysokość od 78 do 98 cm

Standard stolarki

- Okna drewniane – drewno sosnowe klejone w sposób zapobiegający deformacjom i wadom drewna w postaci sęków i pęcherzy żywicznych. Staranna impregnacja profili zwiększa ochronę przed powstawaniem sinizn, grzybów i pleśni, a malowanie lakierem ekologicznym zabezpiecza przed działaniem czynników atmosferycznych.
- Okna PVC – odporne na wilgoć profile wielokomorowe o bardzo dobrych parametrach termoizolacyjnych. Okna dachowe OKPOL wypełniane są pianką poliuretanową, która dodatkowo zwiększa termikę układu.

Oszklenie

- pakiety dwu- i trzyszybowe, wypełniane argonem lub kryptonem
- grubość pakietów: 24, 36, 48 lub 56 mm
- współczynnik przenikania ciepła szyby U_g : od 0,5 do 1,0 W/(m²K)
- pojedyncza lub podwójna ciepła ramka dystansowa
- powłoka niskoemisyjna w standardzie
- szyby hartowane w standardzie
- powłoka samoczyszcząca – łatwiejsza konserwacja, lepsza widoczność, szybsze znikanie zaparowań
- powłoka antyroszeniowa – redukcja zjawiska osadzania się pary wodnej na szybie zewnętrznej



- pakiet szybowy z redukcją hałasu

Uszczelki

Uszczelki piankowe Q-LON o doskonałych właściwościach mechanicznych, akustycznych i termoizolacyjnych zapewniają oknom OKPOL wysoką klasę szczelności w zakresie przepływu powietrza. Uszczelki skutecznie eliminują wszelkie zjawiska przedmuchów.

Okucia

Oryginalne zawiasy OKPOL, zasuwki blokujące, klamki z kluczykiem w dolnej części skrzydła w standardzie.

Dodatkowe wyposażenie okien

- pianka ocieplająca UTB
 - kołnierz paroprzepuszczalny AKP
 - kołnierze uszczelniające: uniwersalny, do pokryć płaskich/wysokich, do pokryć łuskowych, do płaskiej dachówki, blachy panelowej, do blachy na rąbek stojący, kołnierze kombi
 - rolety, plisowanki, markizy, moskitiery
 - automatyka okienna
 - możliwe wykonanie okien o niestandardowych kształtach, oblawianiu oraz w specjalnym kolorze drewna lub oblawianiu
- Wyposażenie standardowe wybranych wyłazów:** kołnierz paroprzepuszczalny, kołnierz uszczelniający U z furtuchem ołowianym, klina uszczelniająca, rynna odwadniająca, wspornik dachówki, listwa kominarska, siłowniki wspomagające płynne otwieranie skrzydła w zakresie

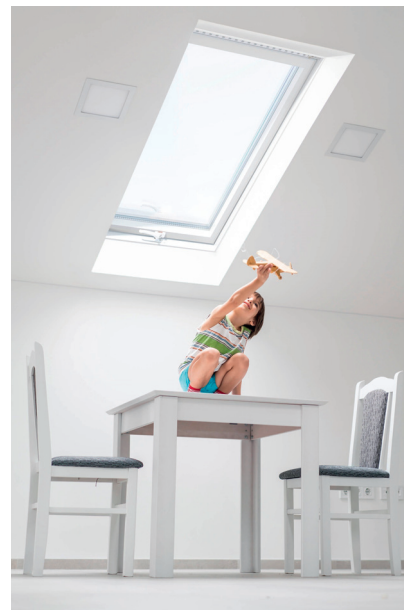
30°, ogranicznik otwierania, uchwyt blokujący skrzydło w 3 pozycjach.

Informacje dodatkowe

Kraj produkcji: Polska

Dystrybucja: hurtownie i sklepy budowlane na terenie całej Polski

Gwarancja: 10 lat na okno i szyby



OKPOL Sp. z o.o.

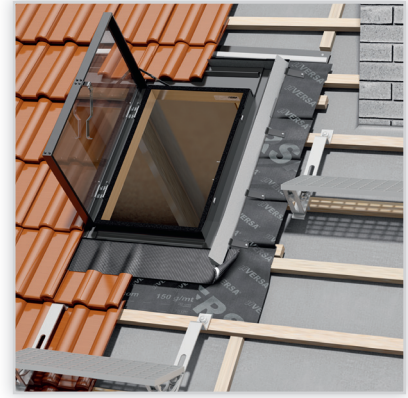
ul. Topolowa 24, 49-318 Skarbierz-Osiedle
tel. 77 404 66 60, faks 77 411 57 34
www.okpol.pl, e-mail: okpol@okpol.pl



IGX F1 Reset. Okno zintegrowane z kolnierzem gumowym i kolnierzem paroprzepuszczalnym. Stolarka: wielokomorowe profile PVC wypełnione pianką poliuretanową. **Oszklenie:** pakiet czteroszybowy, 2x ciepła ramka międzyszybowa, powłoka niskoemisyjna, szyba hartowana. **Kąt montażu:** 5°-90°. **Cena [zł]:** 1875,00 netto.



Okno na dach płaski PGX A1 [U_g = 1,1 W/(m²K)]. Stolarka: wielokomorowe profile PVC wypełnione pianką PUR. **Wymiary [cm]:** szer. 60-140, wys. 60-220. **Oszklenie:** pakiet dwuszybowy, ciepła ramka międzyszybowa, zewnętrzna szyba hartowana, wewnętrzna szyba laminowana, powłoka niskoemisyjna. **Cena [zł]:** od 1859,00 netto.



Wylaz dachowy do poddasza nieuzytkowego VERSA WVD+. Stolarka: klejone drewno sosnowe. **Wymiary [cm]:** szer./wys. 47/73 lub 80/80. **Oszklenie:** pakiet dwuszybowy – 1 lub 2 szyby hartowane. **Otwieranie:** na bok/prawa/lewa. **Wyposażenie:** kolnierz paroprzepuszczalny + uszczelniający z fartuchem ołowianym, wspornik dachówki, listwa kominarska, klipy uszczelniające, rynna, ogranicznik otwierania, uchwyt blokujący skrzydło w 3 pozycjach. **Cena [zł]:** od 369,00 netto.



Energoszczędne okno uchylno-przesuwne z PVC IGKV E2 [U_w=1,2 W/(m²K)]. Stolarka: wielokomorowe profile PVC. **Wymiary [cm]:** szer. 55-114, wys. 98-160. **Oszklenie:** pakiet dwuszybowy, ciepła ramka międzyszybowa, zewnętrzna szyba hartowana, powłoka niskoemisyjna. **Uszczelki:** 4 szt. **Wyposażenie:** nawiewnik NEO-VENT, klamka z kluczykiem + mikrouchył. **Cena [zł]:** od 1730,00 netto.



Superenergoczczędne okno kolankowe z drewna IKDU I6 [U_w=1,06 W/(m²K)]. Stolarka: drewno sosnowe impregnowane i malowane trzykrotnie lakierem ekologicznym. **Wymiary [cm]:** szer. 66-114, wys. 75-137. **Oszklenie:** pakiet trzyszybowy, 2x ciepła ramka międzyszybowa, 2x szyba hartowana, 2x powłoka niskoemisyjna, powłoka antyroszeńniowa. **Sposób otwierania:** okno uchylne. **Cena [zł]:** 1679,00 netto.



Wylaz dachowy do pomieszczeń uzytkowych VERSA IGWX+E2 [U_w=1,2 W/(m²K)]. Stolarka: wielokomorowe profile PVC. **Wymiary [cm]:** szer./wys. 55-78/78-98. **Oszklenie:** pakiet dwuszybowy, ciepła ramka międzyszybowa, zewnętrzna szyba hartowana, powłoka niskoemisyjna. **Otwieranie:** do góry. **Wyposażenie:** zintegrowany kolnierz paroprzepuszczalny. **Silowniki:** wspomagają płynne otwieranie skrzydła w zakresie 30°. **Cena od [zł]:** 1340,00 netto.



Super energoszczędne okno drewniane ISO I6. Stolarka: drewno sosnowe, malowane trzykrotnie. **Oszklenie:** pakiet trzyszybowy, 2x ciepła ramka międzyszybowa, 2x powłoka niskoemisyjna, 2x szyba hartowana, powłoka antyroszeńniowa. **Wyposażenie:** nawiewnik NEO-VENT, klamka z kluczykiem. **Kąt montażu:** 15°-90°. **Cena [zł]:** od 1273,00 netto.



Akcesoria okienne. OKPOL oferuje akcesoria do zastosowania wewnątrz pomieszczenia – rolety, plisowanki, moskitiery, oraz do zastosowania zewnątrz – rolety i markizy. W ofercie producenta znajduje się także kompletny system zdalnego sterowania oknami. Szeroka gama kolorów i wykończeń akcesoriów sprawia, że każdy znajdzie w ofercie OKPOL coś dla siebie.



Energoszczędne schody strychowe z drewna TERMO [U klapy = 1,38 W/(m²K)]. Stolarka: sosna. **Wymiar otworu montażowego [cm]:** 120/60 lub 120/70. **Wysokość od podłogi do sufitu [cm]:** do 280. **Nośność schodów [kg]:** 150. **Wyposażenie:** skrzynia z uszczelką, antypoślizgowy profil stopni, drążek do otwierania i zamykania schodów. **Montaż:** Szybki i łatwy montaż bez użycia specjalistycznych narzędzi. Schody kompletnie zmontowane do montażu.