



Okna i drzwi balkonowe z PVC

Jakie mają zalety?

Okna wykonywane są w dowolnych kształtach (od wielokątów do łuków), z systemem dodatków ozdobnych: szczelinki, gzymsiki, szprosy, kolumnienki itp.; okleiny drewnopodobne nadające szlachetny wygląd; okna z mikrowentylacją i systemem antywyważeniowym, w standardzie niskoemisyjne szkło $U=1,1$; uszczelki środkowe ukryte przed promieniami UV co zwiększa ich żywotność; pełny próg wodny zapobiegający przedostawaniu się wilgoci; w ofercie m.in. typ okien ROYAL o zaokrąglonej z zewnątrz formie i wąskim profilu zapewniającym maksymalny dostęp światła, z podwójnym rozszczelnieniem i ukrytym systemem drenażu

Charakterystyka

Rodzaje:

- okna – rozwieralne, uchylne, uchylno-rozwieralne, stałe
- drzwi balkonowe – rozwieralne, uchylno-rozwieralne, przesuwne, harmonijkowe

Materiał: kształtowniki z utwardzonego PVC, zgrzewane w narożach, wzmocnione elementami ze stali ocynkowanej gr. 1,5 mm, dostępne są w kolorze białym i klejane folią drewnopodobną w 16 kolorach

Profile: trzy-, cztero- i pięciokomorowe, grubość oszklenia do 84 mm, szerokość ramy 58 i 70 mm

Szprosy:

- naklejane – z PVC, w dowolnym kolorze wg palety RAL, szerokości 28, 42, 64, 85 mm
- międzyszybowe – aluminiowe lakierowane proszkowo w dowolnym kolorze, szerokości 8, 18, 26, 45 mm

Okucia: z systemem przeciwyważeniowym i mikrowentylacją

Szyby: podwójna szyba zespolona float, na zamówienie szyby antisol, antywłamaniowe, dźwiękoszczelne, bezpieczne

Współczynnik przenikania ciepła

U [$W/(m^2K)$]: 1,1 (standard), od 0,7 do 2,9

Współczynnik izolacyjności akustycznej R_w [dB]: od 31 do 47

Wymiary [mm]:

- szerokość – od 600 do 2100 (okna), do 1200 (drzwi)
- wysokość – od 600 do 1700 (okna), do 2600 (drzwi)
- na zamówienie – szer. od 400 do 3900, wys. od 400 do 2700



Royal



Royal 2



Prestige Plus



Baron



Elementy dodatkowe: elementy wentylacji okiennej (nawiewniki firmy REN-SON), rolety zewnętrzne, moskitiery, parapety wew. DUROPAL, aluminiowe parapety zew. BUK

Informacje dodatkowe

Kraj produkcji: Polska

Usługi: doradztwo techniczne, projektowanie, transport, montaż, serwis

Dystrybucja: hurtowa i detaliczna przez własną sieć dystrybutorów

Gwarancja: 10 lat na trwałość i kolor dla profili białych, 5 lat dla profili kolorowych, 5 lat na okucia i szczelność szyb, 1 rok na montaż i dodatki

Aprobata i certyfikaty: ISO 9001, Aprobata Techniczna ITB nr AT-15-2674/97 i K-2106/95, Świadectwo ITB nr 897/93, Klasyfikacja Ogniowa ITB

Pozostała oferta:

■ Drzwi z PVC:

- przesuwne, harmonijkowe
- ścianki działowe
- wejściowe – jedno- i dwuskrzydłowe z naświetlem bocznym lub górnym, bez naświetla; wypełnienie: kombinacja – szyba i panel PVC z poprzeczkami lub panel PVC lub szyba; szprosy; otwieranie: do wewnątrz i na zewnątrz
- wewnętrzne

■ Profile:

- budowlane – m.in. program wszystkich dodatków niezbędnych do montażu okien i wykończenia elewacji lub wnętrza (kątowniki, ćwierćwałki itp., również listwy przypodłogowe)
- meblowe – obrzeża, cokoły, wieńce, rolety meblowe, listwy przyblatowe
- techniczne – m.in. profile pokrywające kable

THERMOPLAST Sp. z o.o.
ul. Wilcza 3, 32-590 Libiąż
Infolinia 0800 70 77 77
www.thermoplast.pl

Od 1 kwietnia 2005 roku działa pierwszy w Polsce internetowy sklep z oknami THERMOPLAST www.TP24.pl