

## Okna i drzwi z PVC

### Charakterystyka ogólna

Wszystkie okna wyposażone są w mikrowentylację i system antywyważeniowy, a w standardzie niskoemisyjne szkło  $U=1,0$ . Uszczelki ukryte są przed promieniami UV, co zwiększa ich żywotność. We wszystkich oknach zamontowany jest pełny próg wodny zapobiegający przedostawaniu się wilgoci. Szczególne miejsce w ofercie zajmują m.in. okna ROYAL o zaokrąglonej z zewnątrz formie i wąskim profilem zapewniającym maksymalny dostęp światła, z ukrytym systemem drenażu.

Thermoplast oferuje okna: rozwieralne, uchylne, uchylno-rozwieralne i stałe oraz drzwi balkonowe: rozwieralne, uchylno-rozwieralne, przesuwne, harmonijkowe.

Wykonane są z kształtowników z utwardzonego PVC, zgrzewane w narożach i dodatkowo wzmocnione elementami ze stali ocynkowanej gr. 1,5 mm. Dostępne są w kolorze białym i oklejane folią drewnopodobną w 19 kolorach (w tym bardzo atrakcyjna okleina złoty dąb, orzech, antracyt oraz macore). Nowością jest możliwość doboru koloru uszczelek przyszybowych oraz koloru ciepłej ramki międzyszybowej pod kolor okleiny drewnopodobnej. Zastosowanie profili cztero- i pięciokomorowych zwiększa izolacyjność termiczną okien (okno Royal w standardzie posiada współczynnik przenikalności cieplnej  $U_w=1,3$ ) i zapewnia stabilność konstrukcji. Jako elementy dodatkowe firma proponuje elementy wentylacji okiennej (nawiewniki firmy RENSON, AERECO, VENTAIR), rolety zewnętrzne, parapety, bramy garażowe.

Firma świadczy także usługi w zakresie doradztwa technicznego, projektowania, transportu, montażu i serwisu. Wszystkie produkty można kupić w sieci dystrybutorów, których adresy dostępne są na stronie [www.thermoplast.pl](http://www.thermoplast.pl)

Thermoplast udziela gwarancji: 10 lat na trwałość i kolor dla profili białych, 5 lat dla profili kolorowych, 5 lat na hermetyczność szyb, 2 lata na okucia oraz 1 rok na montaż i dodatki.

Produkt cechuje wysoka jakość, którą potwierdzają liczne certyfikaty i aprobaty m.in. ISO 9001, znak CE (okna Royal przebadane do normy europejskiej PN-EN 14351-1) oraz AT-15-5542/2002, Klasyfikacja Ogniowa ITB.

Thermoplast oferuje także drzwi z PVC przesuwne, harmonijkowe, drzwi wejściowe:

jedno- i dwuskrzydłowe otwierane do wewnątrz i na zewnątrz z możliwością wyboru paneli ozdobnych, drzwi wewnętrzne oraz 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

tel. 032 627 19 82

[www.thermoplast.pl](http://www.thermoplast.pl)

e-mail: [okna@thermoplast.com.pl](mailto:okna@thermoplast.com.pl)