

Wysoka izolacja termiczna.  
**Okna PVC w systemie  
P-Line**





## Wysoka izolacja termiczna. Okna PVC w systemie P-Line

Okna P-Line wyróżniają się znakomitymi właściwościami technicznymi. Są one produkowane dokładnie według Twoich wymagań i oferują wiele możliwości konfiguracji, jak przykładowo szeroki wybór oklein. Ponadto są niezwykle proste w utrzymaniu i posiadają atrakcyjny stosunek ceny do jakości. Nowy system okienny P-Line dzięki nowoczesnej, wielokomorowej budowie zapewni jeszcze lepszą izolacyjność cieplną.

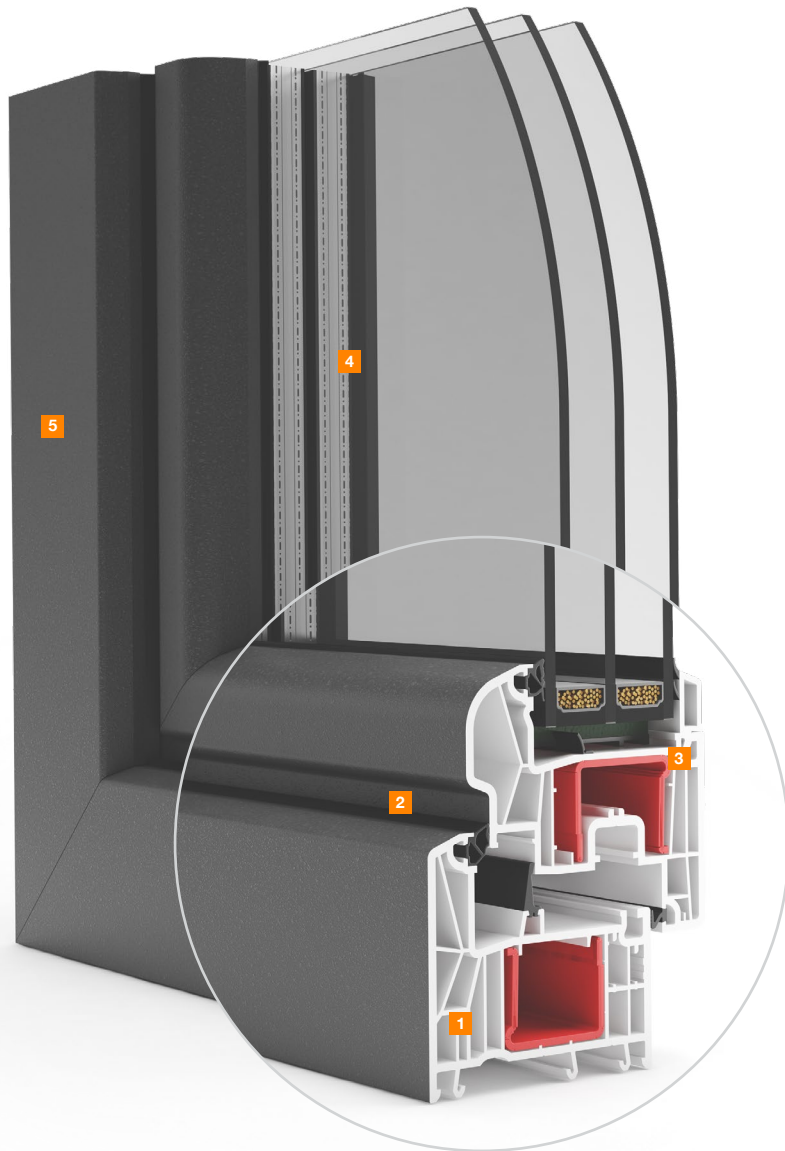
### Atrakcyjne zalety:

- **Przyjemna atmosfera w mieszkaniu:** Specjalne komory gwarantują najwyższe wartości izolacyjności termicznej i zapewniają przytulną atmosferę.
- **Długotrwała żywotność:** Dzięki odpornemu na warunki atmosferyczne tworzywu oraz wysokiej jakości okuciach, oknami możesz cieszyć się przez długie lata.
- **Niewymagające konserwacji i łatwe w utrzymaniu:** Gładkie powierzchnie są niezwykle proste do czyszczenia i nie wymagają prac konserwacyjnych.
- **Podwyższone bezpieczeństwo:** Już w ramach podstawowego wyposażenia. Opcjonalnie do klasy RC2.

### Najnowsza technologia zgrzewania:

#### P@Perfect





- 1 Nowoczesna budowa komór**  
Stworzone według najnowszych metod obliczeniowych profile zapewniają: najlepszą izolacyjność cieplną, optymalną stabilizację profilu i wysoki udźwig nawet przy ciężkim oszkleniu.
- 2 Wytrzymałe uszczelnienie**  
Trzy uszczelki obwodowe z długotrwałego elastycznego materiału o wysokiej jakości gwarantują znakomitą jakość okien pomimo upływu lat oraz zapewniają niezawodną ochronę przed przeciągami i wilgocią.
- 3 Znakomita ochrona przed hałasem**  
Głębokość zabudowy 80 mm z montowaną w standardzie uszczelką środkową w kombinacji z najwyższej jakości szymbami dźwiękoszczelnymi gwarantują najwyższą izolację akustyczną.
- 4 Więcej światła**  
Wąskie złożenie ramy i skrzydła oraz sekcji środkowych gwarantują duży przepływ światła i pozyskiwanie energii słonecznej.
- 5 Szeroka gama profili dodatkowych**  
Specjalistyczne łączniki gwarantują możliwość optymalnego montażu w każdej sytuacji - zarówno na budowie, jak i przy remoncie.



## Przekonujące Wartości

## P-Line

<b>Izolacja cieplna<sup>1)</sup></b>	$U_i$ do 0.94 W/m <sup>2</sup> K <sup>2)</sup> $U_w$ do 0.72 W/m <sup>2</sup> K
<b>Izolacja akustyczna<sup>3)</sup></b>	Wartość $R_w$ 45dB
<b>Odporność na obciążenia wiatrem</b>	do klasy do C5/B5 zgodnie z EN 12210
<b>Wodoszczelność</b>	do klasy 9A, zgodnie z EN 12208
<b>Przepuszczalność powietrza</b>	do klasy 4, zgodnie z EN 12207
<b>Bezpieczeństwo</b>	Bezpieczeństwo podstawowe, RC 1 N, RC 2 N, RC 2

<sup>1)</sup> okno jednoskrzydłowe (1.23 x 1.48 m)

<sup>2)</sup> zależne od wybranego połączeni skrzydła i ramy

<sup>3)</sup> zgodnie z EN 14351/1

Siedziba główna:

DOBROPLAST FABRYKA OKIEN Sp. z o.o.

Stary Laskowiec 4

18-300 Zambrów

Numer Telefonu: +48 86 276 35 00

Numer Faxu: +48 85 674 32 55

Adres E-mail: [dobroplast@dobroplast.pl](mailto:dobroplast@dobroplast.pl)

Internet: [www.dobroplast.pl](http://www.dobroplast.pl)

Autoryzowany dystrybutor:



© 2018 Dobroplast Sp. z o.o. Wszystkie prawa zastrzeżone. Katalog nie stanowi oferty w myśl przepisów Kodeksu Cywilnego. Dobroplast wyklucza roszczenia związane z danymi i zdjęciami zawartymi w tym katalogu. Oferta zawiera wybrane modele okien, dopuszcza się wystąpienia błędów. Zdjęcia nie zawsze odzwierciedlają wyposażenie standardowe.