

Okna i drzwi **PVC**



Energy-efficient Windows



Spis treści

Nieograniczona elastyczność.

Okna PVC

Wysoka izolacja termiczna.

Okna PVC P-Line



4

Jedyny w swojej klasie.

Okna PVC Encore



8

Wszechstronne zastosowanie.

Okna PVC Avantgarde / Ovlo



12

Wolność przestrzeni.

Drzwi przesuwne PVC



16

Indywidualne i łatwe w utrzymaniu czystości.

Drzwi zewnętrzne PVC



Indywidualne i łatwe w utrzymaniu czystości.

Drzwi zewnętrzne PVC

20

Solidny partner.

Dobroplast

28

Systemy i wyposażenie

30

Energy-efficient Windows



Wysoka izolacja termiczna.

Okna PVC w systemie P-Line

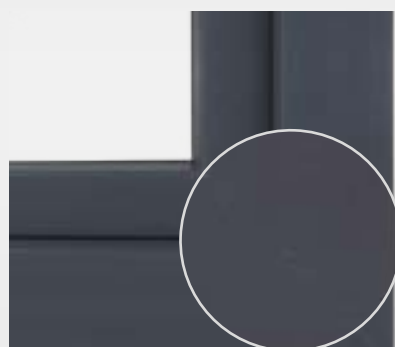
Okna P-Line wyróżniają się znakomitymi właściwościami technicznymi. Są one produkowane dokładnie według Twoich wymagań i oferują wiele możliwości konfiguracji, jak przykładowo szeroki wybór oklein. Ponadto są niezwykle proste w utrzymaniu i posiadają atrakcyjny stosunek ceny do jakości. Nowy system okienny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





Innowacyjny potrójny system uszczelnienia z uszczelką środkową oraz głębokości zabudowy profili 80 mm spełnia wszelkie wymagania architektoniczne i oferuje niemal nieograniczone możliwości zastosowania i personalizacji.

System okiennno - drzwiowy PVC P-Line (głębokość: 80 mm)

Warianty wykonania (zewnątrz)



P-line
niezlicowane

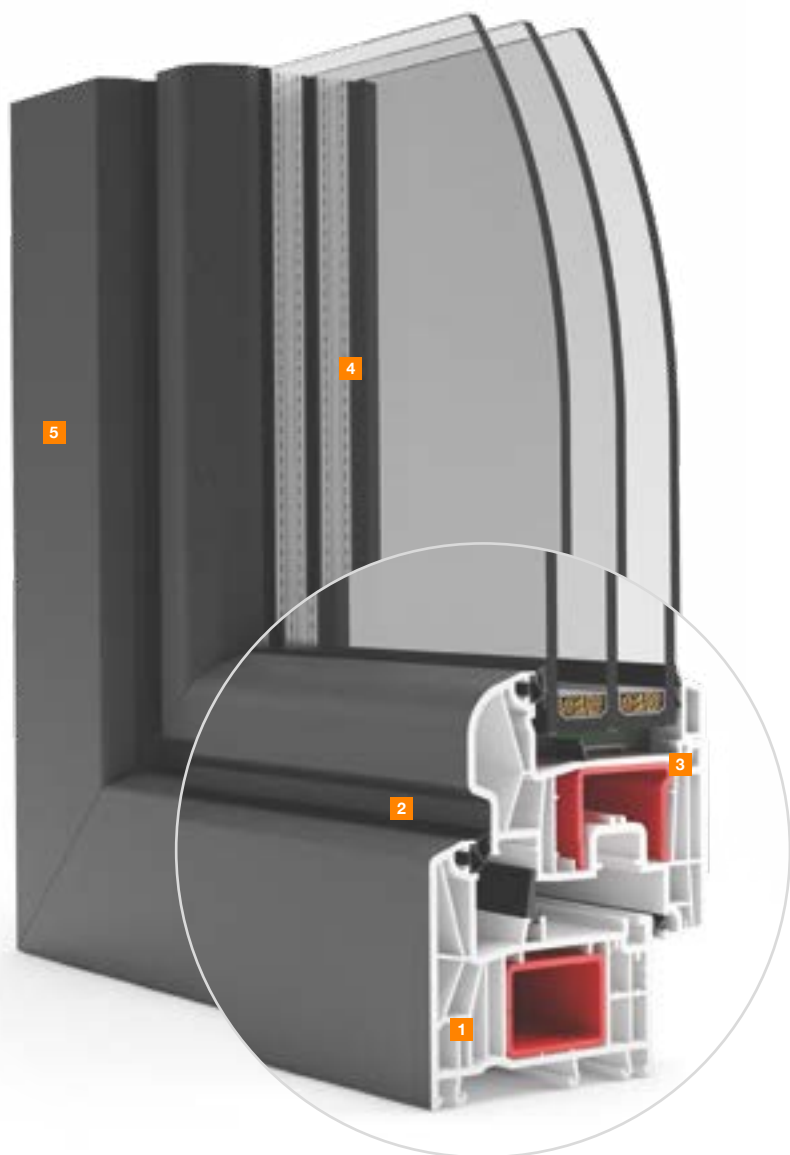


P-Line Elegance
półzlicowane



P-Line Renovo
niezlicowane

 **REHAU**
Niemieckie profile Hightec



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 szybami 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

Izolacja cieplna¹⁾	U_i do 0.94 W/m ² K ²⁾ U_w do 0.72 W/m ² K
Izolacja akustyczna³⁾	Wartość R_w 45dB
Odporność na obciążenia wiatrem	do klasy do C5/B5 zgodnie z EN 12210
Wodoszczelność	do klasy 9A, zgodnie z EN 12208
Przepuszczalność powietrza	do klasy 4, zgodnie z EN 12207
Bezpieczeństwo	Bezpieczeństwo podstawowe, RC 1 N, RC 2 N, RC 2

¹⁾ okno jednoskrzydłowe (1.23 x 1.48 m)

²⁾ zależne od wybranego połączeni skrzydła i ramy

³⁾ zgodnie z EN 14351/1



Jedyne w swojej klasie.

Okna PVC w systemie Encore

Nowatorski system ENCORE z wkładkami docieplającymi posiada perfekcyjne właściwości termoizolacyjne jako jedyny w swojej klasie. Dzięki temu system okienny Encore jest przeznaczony w szczególności do budynków energooszczędnych. Jego niezliczony wygląd można wykorzystać w nowym budownictwie jak i przy renowacji. Wiele korzyści - które uzupełniane są przez dobry stosunek ceny do jakości.

Atrakcyjne zalety:

- **Przyjemna atmosfera w mieszkaniu:** specjalne komory z dodatkowymi wkładkami termicznymi gwarantują najwyższe wartości izolacji termicznej i zapewniają przytulną atmosferę.
- **Wygląd:** klasyczny niezliczony wygląd okien
- **Długa żywotność:** Dzięki odpornemu na warunki atmosferyczne tworzywu oraz wysokiej jakości okuciom, oknami możesz cieszyć się przez długie lata.
- **Nie wymagające konserwacji i łatwe w utrzymaniu czystości:** Gładkie powierzchnie są przyjemne do czyszczenia i nie wymagają częstej konserwacji.



Wydajna termoizolacja

Dzięki dodatkowym wkładom docieplającym w profilu czterekomorowym systemu Encore izolacja cieplna jest nieprzeciętna a stalowe wzmocnienia gwarantują wysoką sztywność całej konstrukcji.



Okna z PVC Encore są dedykowane do nowego budownictwa jak i do renowacji. Klasyczny, niezlicowany wygląd dopasuje się do każdego stylu.

System okienny PVC Encore (Głębokość: 80mm)

Warianty wykonania (zewnątrz)



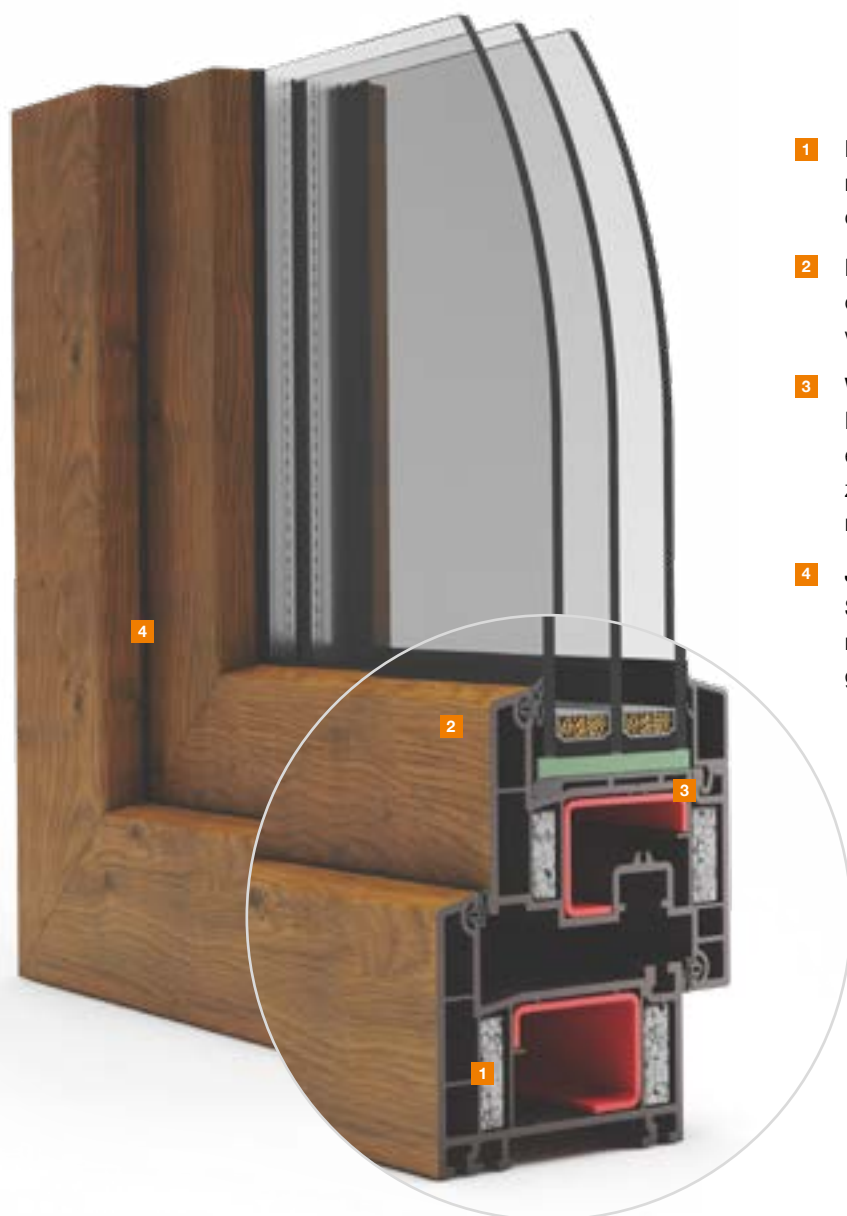
Encore
niezlicowane



Encore
niezlicowane



Encore
niezlicowane

**1 Design**

niezlicowane, klasyczne kształty sprawiają, że okna posiadają klasyczny ponadczasowy wygląd.

2 Izolacja cieplna

oszczędność energetyczna dzięki dodatkowym wkładkom termicznym.

3 Wysoka szczelność

Dwie obwodowe uszczelki z wysokiej jakości, elastycznego materiału EPDM gwarantują niezawodną ochronę przed przeciągami i wilgocią mimo upływu lat.

4 Jeszcze lepsza sztywność i stabilność

Skręcane z profilami PVC ocynkowane wzmocnienia stalowe spełniają nawet najwyższe wymagania statyczne.

Przekonujące Wartości**Encore**

Izolacja cieplna¹⁾	U_i do 1,0 W/m ² K ²⁾ U_w do 0,76 W/m ² K
Izolacja akustyczna³⁾	Wartość R_w 34dB
Odporność na obciążenia wiatrem	do klasy do C4 zgodnie z EN 1221
Wodoszczelność	do klasy 5A, zgodnie z EN 12208
Przepuszczalność powietrza	do klasy 4, zgodnie z EN 12207
Bezpieczeństwo	Bezpieczeństwo podstawowe

¹⁾ okno jednoskrzydłowe (1.23 x 1.48 m)

²⁾ uzależnione od kombinacji ramy i skrzydła

³⁾ zgodnie z EN 14351/1



Wszechstronne zastosowanie.

System okien z PVC Avantgarde i Ovlo

Systemy okienne Avantgarde oraz Ovlo wyróżniają się przede wszystkim atrakcyjnym, lekkim wyglądem z zaokrąglonymi liniami oraz zastosowaniem nowoczesnych rozwiązań. Okna Avantgarde i Ovlo znajdują dzięki głębokości zabudowy 70 mm lub 80 mm zastosowanie zarówno podczas prac remontowych, jak i w nowym budownictwie. Zastosowanie wysokiej jakości okuć utrudnia życie włamywaczom.

Atrakcyjne zalety:

- **Wszechstronność:** Dzięki głębokości zabudowy 70 mm lub 80 mm systemy okienne Avantgarde i Ovlo nadają się szczególnie dobrze do zastosowania podczas remontów.
- **Design:** klasyczny czy okrągły wygląd Avantgarde i Ovlo sprosta każdym wymaganiom designerskim.
- **Wygoda:** Z energooszczędnymi oknami Avantgarde i Ovlo (U_w do 0,89 W/m²K) dbasz o przyrodę i jednocześnie oszczędzasz na kosztach ogrzewania.
- **Trwałość:** ocynkowane wzmocnienia stalowe zapewniają maksymalną sztywność i stabilność oraz znakomitą funkcjonalność.
- **Wszechstronne warianty:** Indywidualne kształty okien i okucia zapewniają najwyższy stopień swobody projektowania.

Trwałość

Okna Avantgarde i Ovlo są odporne na warunki atmosferyczne i praktycznie nie wymagają konserwacji. Dodatkowo okno może być pokryte w każdym z wariantów odporną na działanie promieni UV okleiną, dzięki czemu całkowicie dostosujesz jego wygląd do swoich potrzeb.





System Avantgarde i Ovlo łączy w sobie najważniejsze zalety do wykorzystania zarówno podczas prac remontowych, jak i w nowym budownictwie. A to wszystko wraz z atrakcyjnym stosunkiem ceny do jakości.

System okiennie - drzwiowy Avantgarde i Ovlo (głębokość: 70 mm lub 80 mm)

Warianty wykonania (zewnątrz)



System Avantgarde 9000

półlicowane



System Avantgarde 7000

niezlicowane



Rama renowacyjna

niezlicowane

**1 Wysoka izolacja cieplna**

Profile 6/5 komorowe w połączeniu z oszkleniem o doskonałych właściwościach termicznych gwarantuje wysoką izolacyjność cieplną.

2 Indywidualny wygląd

Zaokrąglone niezlicowane lub półzlicowane profile w połączeniu z obszerną gamą kolorystyczną umożliwiają dostosowanie okien do indywidualnych potrzeb.

3 Jeszcze lepsza sztywność i stabilność

Skręcane z profilami PVC ocynkowane wzmocnienia stalowe spełniają nawet najwyższe wymagania statyczne.

4 Bezpieczeństwo

Dwa punkty antywyważeniowe w wyposażeniu standardowym dbają o wysokie bezpieczeństwo, które dodatkowo można rozszerzyć do klasy bezpieczeństwa RC2.

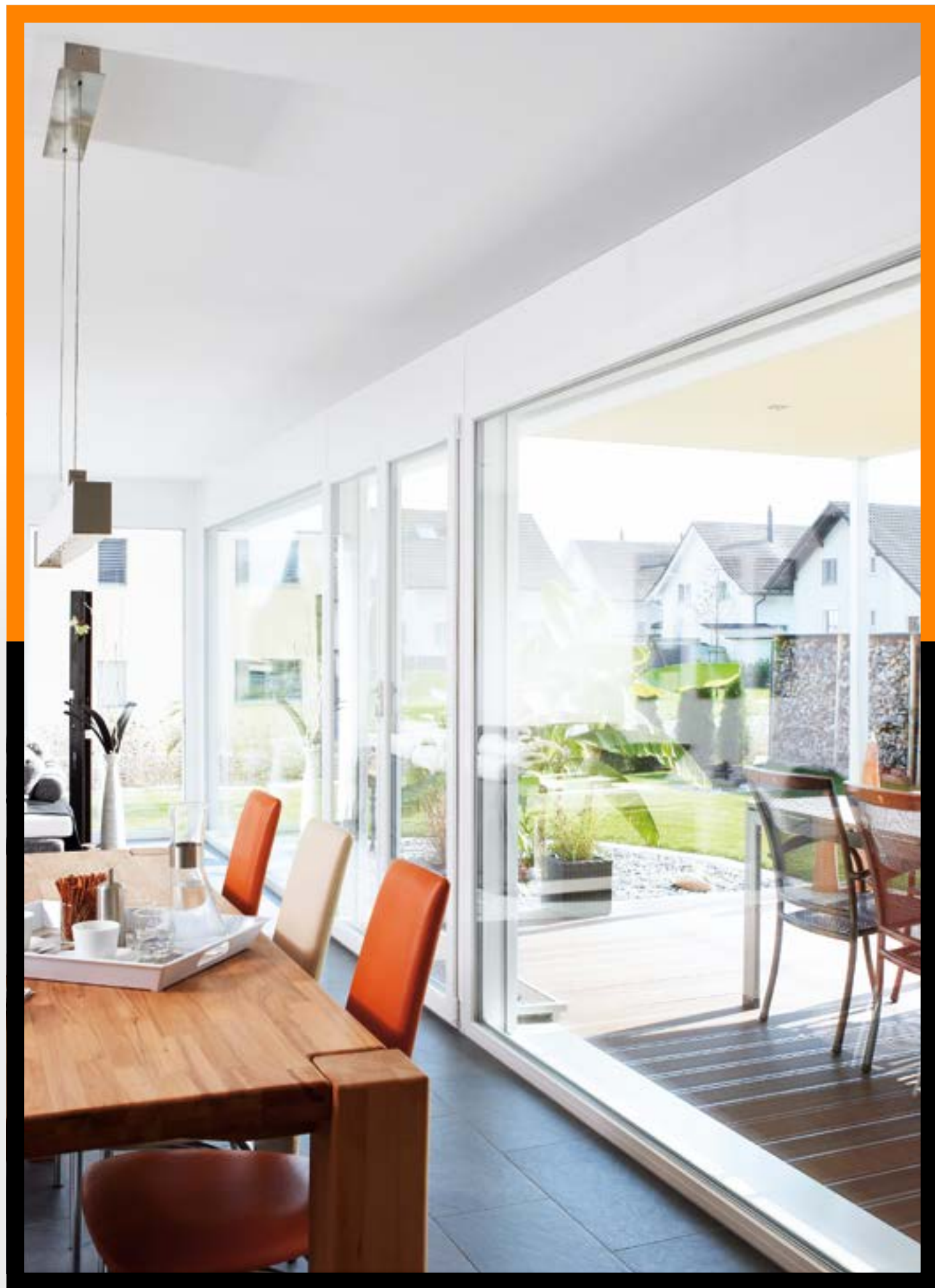
Przekonujące Wartości**Avantgarde / Ovlo**

Izolacja cieplna¹⁾	U_i do 1,3 W/m ² K ²⁾ U_w do 0.89 W/m ² K
Izolacja akustyczna³⁾	Wartość R_w 42 dB
Odporność na obciążenia wiatrem	do klasy do C4/B4 zgodnie z EN1221
Wodoszczelność	do klasy 8A, zgodnie z EN 12208
Przepuszczalność powietrza	do klasy 4, zgodnie z EN 12207
Bezpieczeństwo	Bezpieczeństwo podstawowe, RC 1 N, RC 2 N, RC 2

¹⁾ okno jednoskrzydłowe (1.23 x 1.48 m)

²⁾ uzależnione od kombinacji ramy i skrzydła

³⁾ zgodnie z EN 14351/1



Wolność przestrzeni.

Drzwi balkonowe i przesuwne z PVC.

Maksymalna ilość światła dziennego wniesie Cię w nowy wymiar mieszkania i życia. Dzięki dużej powierzchni szyb poczujesz, jakbyś mieszkał w samym środku przestrzeni, która Cię otacza – czy to zielony ogród, czy pulsująca życiem metropolia. Szeroka oferta możliwości konstrukcyjnych urozmaica nowoczesną architekturę.

Uchylno-przesuwne drzwi PSK z PVC

Idealne rozwiązanie, gdy chcesz zaoszczędzić miejsce. Drzwi PSK nie posiadają skrzydeł okiennych, które po otwarciu zajmują miejsce w pomieszczeniu. Dzięki wąskiej głębokości zabudowy umożliwiają optymalne wykorzystanie przestrzeni i nadają się do wykorzystania zarówno przy pracach remontowych jak i w nowym budownictwie.

Atrakcyjne zalety:

- 1 Wąska głębokość montażu**
Małe zużycie przestrzeni wewnątrz pomieszczenia podczas użytkowania.
- 2 Drzwi PSK**
Wygodna obsługa dzięki równoległemu przesuwaniu skrzydła. Możliwa funkcja uchyłu.
- 3 Duże przeszklenia**
gwarantują jasne, przepelnione światłem pomieszczenia. Szerokość skrzydła do 1900 mm, ciężar skrzydła do 200 kg.



Czy wiesz, że...

Drzwi PSK oszczędzają dużo miejsca i dodatkowo są uchylne? Przez płytkę zabudowę idealnie nadają się do renowacji.



Podnosząco-przesuwne drzwi HST

Atrakcyjne zalety:

- **Forma i funkcja:** Oświetlone pomieszczenia i dopływ energii słonecznej dzięki bardzo wąskim ramom.
- **Wygodna obsługa:** dzięki okuciom wysokiej jakości zamykanie i otwieranie tak proste, że poradzi sobie z tym nawet dziecko.
- **Bez barier:** system niskich progów aluminiowych w wersji standardowej
- **Bezpieczeństwo i pewność:** specjalne bezpieczne szyby i okucia (do klasy bezpieczeństwa RC 2) efektywnie ochronią Twój dom..





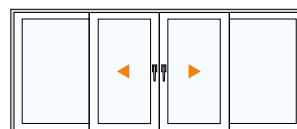
Spełnij swoje marzenie o jasnych i oświetlonych pomieszczeniach mieszkalnych dzięki innowacyjnym drzwiom balkonowym i przesuwным PVC Dobroplast. Nowoczesny, pozbawiony barier system progu zachwyca maksymalną łatwością użytkowania i wysoką izolacją termiczną.

Rodzaje otwierania



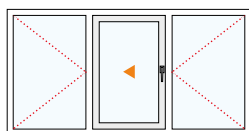
Schemat A³⁾

- 1 skrzydło przesuwne (prawe albo lewe)
- 1 przeszklenie stałe



Schemat C³⁾

- 2 skrzydła przesuwne (prawe i lewe) bez słupka
- 2 przeszklenia stałe



Schemat G

- 1 skrzydło przesuwne (prawe albo lewe)
- 2 przeszklenia stałe



Schemat K

- 2 skrzydła przesuwne
- 1 przeszklenie stałe



Schemat H

- Przeszklenie stałe

Przekonujące wartości

	Drzwi HST 88	Drzwi HST 76	Drzwi PSK
Współczynnik przenikania ciepła¹⁾	Uf 1.2 W/m ² K (dla ramy) do 0.74 W/m ² K	Uf 1.0 W/m ² K (dla ramy) do 0.73 W/m ² K	Uf do 0.76 W/m ² K (dla ramy)
Ochrona przed hałasem¹⁾	Wartość Rw 45 dB	Wartość Rw 41 dB	Wartość Rw 42 dB
Odporność na wiatr²⁾	do klasy C2/B3 wg EN 12210	do klasy B3 wg EN 12210	do klasy B3/C3 wg EN 12210
Wodoszczelność²⁾	klasy 9A wg EN 12208	klasy 9A wg EN 12208	do klasy 8A wg EN 12208
Przepuszczalność powietrza²⁾	do klasy 4 wg EN 12207	do klasy 4 wg EN 12207	do klasy 4 wg EN 12207
Bezpieczeństwo	Podstawowe zabezpieczenia, RC 1 N, RC 2 N, RC 2	Podstawowe zabezpieczenia, RC 1 N, RC 2 N, RC 2	Podstawowe zabezpieczenia

¹⁾ Dane techniczne okien

²⁾ Schemat A (2.37 x 2.37 m)

³⁾ Te schematy możliwe są tylko dla przesuwnych, uchylnych drzwi równoległych.



Indywidualne i łatwe w utrzymaniu czystości. Drzwi zewnętrzne PVC

Z domami jest jak z ludźmi: decyduje pierwsze wrażenie. Drzwi wejściowe odgrywają przy tym istotną rolę. Jest to wizytówka domu. Nasz asortyment drzwi wejściowych oferuje wiele możliwości indywidualnej konfiguracji przy zachowaniu rewelacyjnych parametrów cieplnych. Zaprojektuj dokładnie takie drzwi, o jakich marzysz. Zaokrąglone profile harmonijnie współgrają z systemem okiennym Avantgarde.

Atrakcyjne zalety:

- **Indywidualnie dopasowane wzornictwo:** Stwórz drzwi według swojego projektu, uwzględniając indywidualne preferencje.
- **Szeroka konfiguracja:** Zaprojektuj swoje własne drzwi dzięki bogatej gamie wyposażenia.
- **Pewny styl:** Forma i materiał, z którego produkowane są drzwi, harmonijnie ze sobą współgrają.
- **Komfort i dopływ światła:** Lekkie przeszklenia sprawiają, że wnętrza są jaśniejsze i bardziej przyjazne.
- **Wiele zastosowań:** Obszar zastosowań obejmuje zarówno przeznaczone do renowacji stare budownictwo, jak i nowoczesną architekturę.

Wyjątkowy Design

Życzą sobie państwo drzwi wejściowe, które idealnie odpowiadają wszelkim oczekiwaniom, które są energooszczędne i w sprawach bezpieczeństwa nie znają kompromisów? Asortyment Dobroplast spełni państwa życzenia!

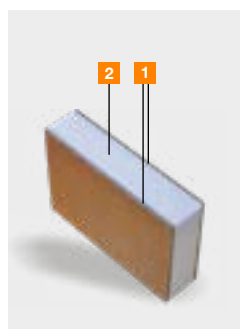




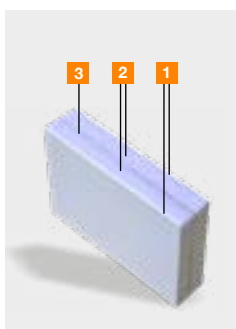
Design drzwi łączy w sobie funkcjonalność i estetykę. Oferujemy Ci niezliczone możliwości realizacji pod względem doboru koloru, formy i wyposażenia - aby drzwi były naprawdę Twoje.

Wydajne energetycznie i stabilne

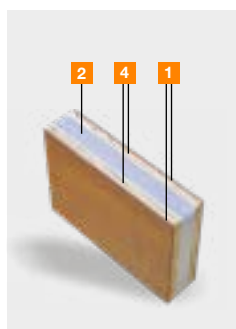
Dla podwyższonej izolacyjności cieplnej firma Dobroplast oferuje drzwi zewnętrzne w czterech różnych wariantach konstrukcji wielowarstwowej i dwóch grubościach wypełnienia.



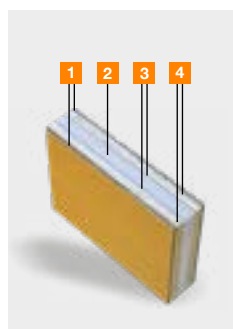
Standard



Standard +



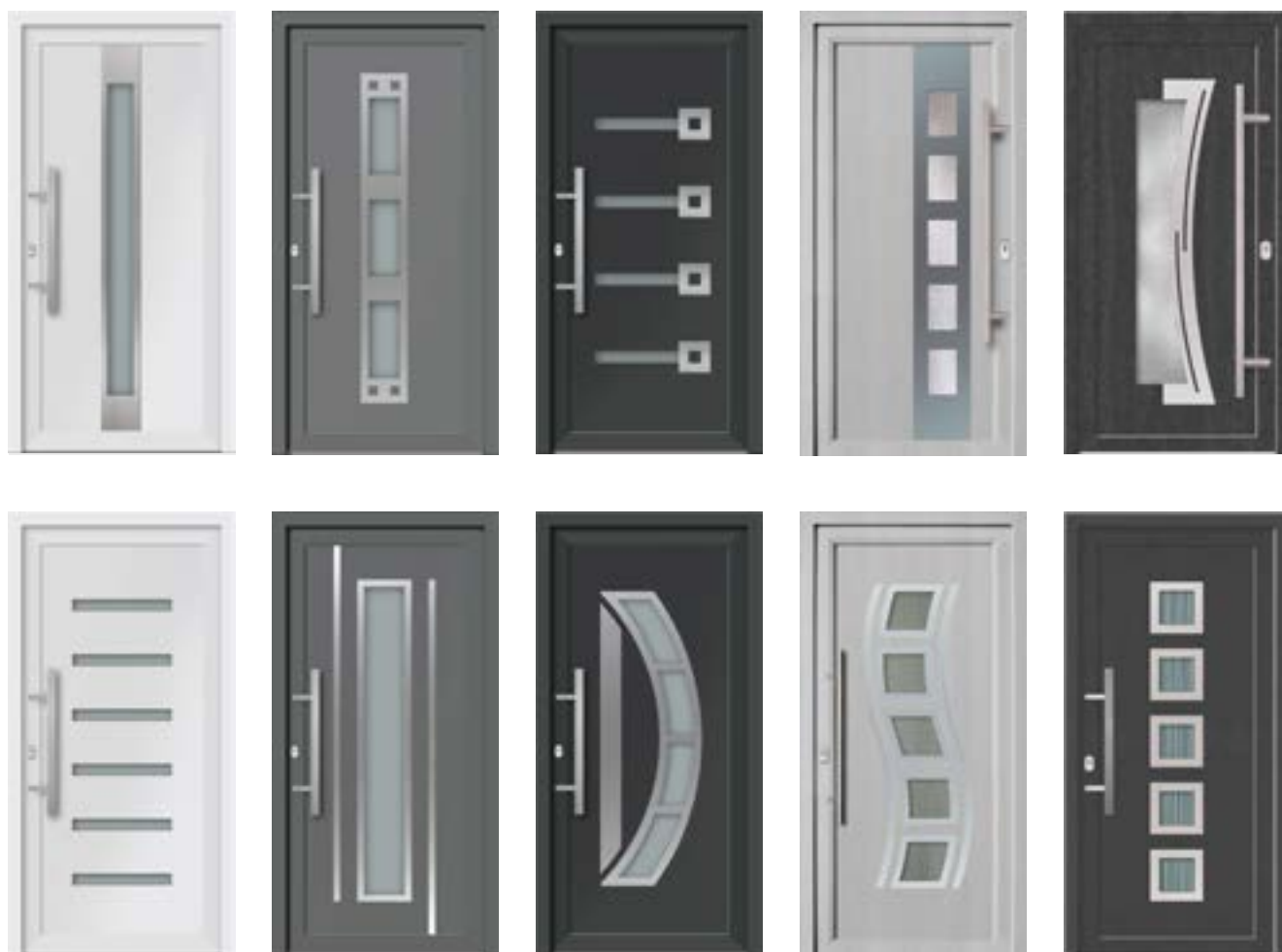
Solidny



Ekstremalny

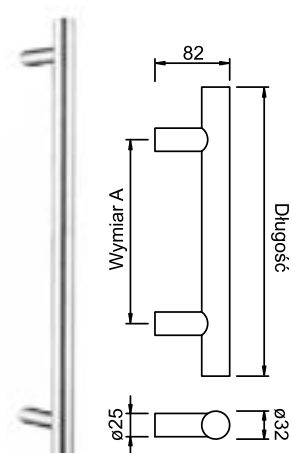
- 1** Obustronne wypełnienie z PVC
- 2** Ekstrudowany styropian
- 3** Wkładka aluminiowa
- 4** Wodoszczelna płyta ze sklejki

Wypełnienia ozdobne

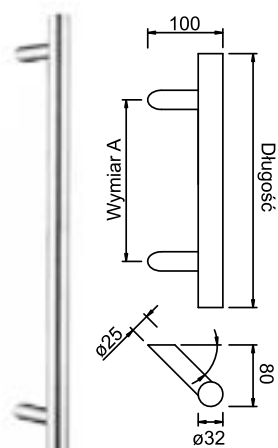


Uchwyty, klamki i pochwyt

Najważniejszy element w każdych drzwiach – klamki i pochwyt. Wpływają na wygodę, wygląd i poziom bezpieczeństwa.



Pochwyt ze stali nierdzewnej 90°



Pochwyt ze stali nierdzewnej 45°



Pochwyt



Zestaw do drzwi zewnętrznych z długim szyldem

Indywidualizm i estetyka.

Wygląd produktów Dobroplast łączy w sobie praktyczność i piękno. Oferujemy Ci bogatą ofertę kolorów, kształtów i wyposażenia, dzięki którym możesz dowolnie skomponować swój projekt.

Kolory folii PVC

Zastosuj kolorowe folie PVC - od strony wewnętrznej i zewnętrznej! Folie maskujące Dobroplast są odporne na światło, odporne na zabrudzenia, odporne na starzenie się i łatwe w utrzymaniu czystości. Obojętne, na jaki wariant kolorystyczny i na jaką strukturę się Państwo zdecydują.

Grupa kolorów 1



Szary struktura drewna



Antracyt struktura drewna



Antracyt struktura piasku



Brąz czekoladowy



Winchester



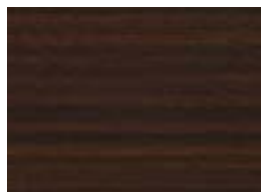
Złoty dąb



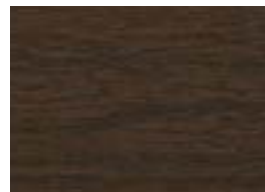
Noce Sorrento Balsamic



Orzech

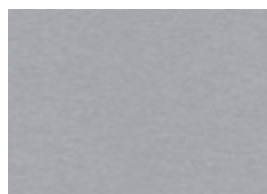


Mahoń



Ciemny dąb

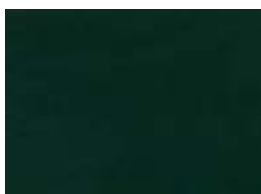
Grupa kolorów 2



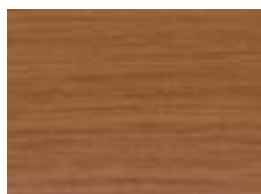
Szczotkowane aluminium



Szary gładki



Zieleń mchu



Irish Oak



Bergkiefer



Birke rose



Oregon



Daglezja



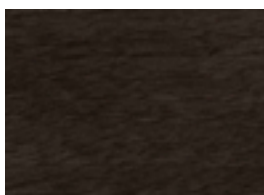
Soft Cherry



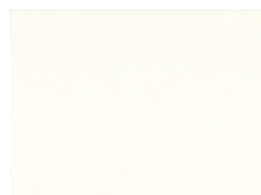
Cherry Amaretto



Macore



Siena PN

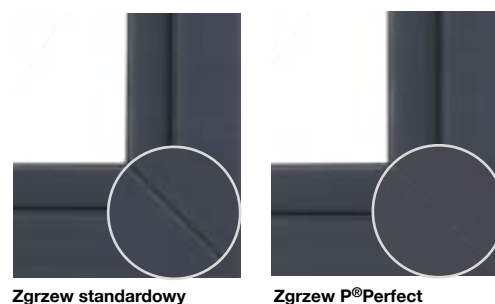


Biały struktura drewna

Wzory kolorów nie stanowią wiążącej oferty. Chętnie zaprezentujemy Państwu oryginalne wzorniki.

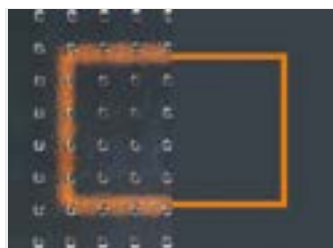
Stylowy zgrzew P-Perfect

Dzięki nowej technologii zgrzewania widoczne spoiny profili należą w oknach PVC P-Line do przeszłości. Dobroplast oferuje proste w obsłudze i niewymagające konserwacji okna PVC o wyglądzie porównywalnym z oknami drewnianymi.



Szyby ornamentowe

Niektóre pomieszczenia wymagają jednocześnie zachowania prywatności i dostępu światła dziennego. Szyby ornamentowe chronią przed ciekawskimi spojrzami, jednocześnie wpuszczając światło dzienne do pomieszczenia. Oferujemy różne warianty o zróżnicowanym stopniu przejrzystości.



Master Carré bezbarwny



Kora bezbarwny



Deszczyk bezbarwny



Crepi bezbarwny



Opal



Szynszyla bezbarwna

Klamki

Oprócz standardowej gamy uchwytów istnieje wiele wariantów, które umożliwi Ci znalezienie klamki okiennej całkowicie odpowiadającej Twoim optycznym, dotykowym i technicznym wyobrażeniom.

Victory



Soul



Secustic



Wzory kolorów nie stanowią wiążącej oferty. Chętnie zaprezentujemy Państwu oryginalne wzorniki.

Bogata gama szprosów do dostosowania indywidualnego wyglądu.

Zaprojektuj swoje okna! Różne szerokości, kolory i ułożenia szprosów oferują nieograniczone możliwości.

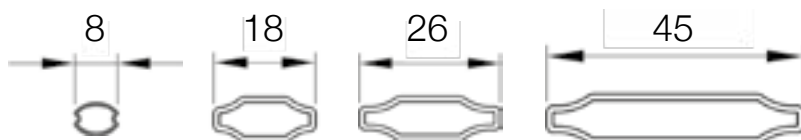


Szpros wewnętrzny

Szpros wewnętrzny

Piękny indywidualny wygląd z zaletami łatwego obustronnego czyszczenia szyb. Dużo możliwości projektowania jak łączenie pod różnym kątem oraz gięcie w łuki bądź koła. Najwyższej jakości szpros aluminiowy montowany jest między oknami za pomocą specjalnych adapterów.

Szerokości szpros: 8, 18, 26 i 45 mm



Szpros naklejany

Szpros naklejany

Szpros naklejany wizualnie nie różni się od szprosów konstrukcyjnych łączą klasyczny wygląd z wąskimi rozmiarami profili dzielących światło szyby. Szpros montowany jest na szybę od strony wewnętrznej i zewnętrznej. Wygląd przestrzeni międzyszybowej podkreśla aluminiowa ramka aluminiowa imitująca wygląd prawdziwego pakietu szybowego.

Szerokość szprosów: 27 i 45 mm

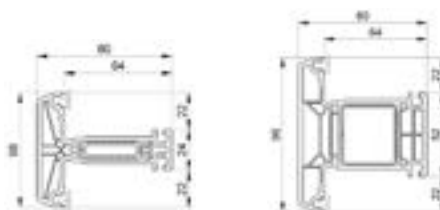


Szpros konstrukcyjny

Szpros konstrukcyjny

Szpros konstrukcyjny przedstawia klasyczny wygląd z wieloma pojedynczymi szybami. Szpros dzielący szkło mogą być zastosowane pionowo lub poziomo.

Szerokość szprosów: 68 i 96 mm



Nawiewniki okienne

Przyjemny klimat dzięki zintegrowanym nawiewnikom okiennym.

Nowe, ciepłe okna nie tylko pozwalają zaoszczędzić na ogrzewaniu, ale także sprawiają, że pobyt w mieszkaniu jest przyjemniejszy, gdyż zimne powietrze nie dostaje się do niego przez pęknięcia i łączenia. Właśnie dlatego odpowiednia wentylacja jest teraz jeszcze ważniejsza, gdyż umożliwia pozbycie się wilgoci z pomieszczeń. W niektórych sytuacjach regularne wietrzenie może nie wystarczać. Dobrym rozwiązaniem są wówczas okna ze zintegrowanymi nawiewnikami.

Nawiewniki higrosterowane

Proste i wydajne

Nawiewniki i ich elementy charakteryzuje wyjątkowo estetyczny wygląd i niezawodność. Ochrona akustyczna okapu powoduje wygłuszenie rzędu 37dB.

- Sterowany wilgotnością powietrza: Dopasowuje ilość wpuszczanego powietrza do jego wilgotności w pomieszczeniach.
- Izolacja akustyczna do 37 dB.
- Łatwe czyszczenie: brak konieczności kalibracji, czyszczenie raz w roku.
- Dźwignia do regulowania wpustu powietrza.



Nawiewnik higrosterowany

Nawiewniki sterowane różnicą ciśnień

Stały dopływ świeżego powietrza

Nawiewniki sterowane różnicą ciśnień mają za zadanie dostarczać odpowiednią ilość świeżego powietrza do pomieszczeń. Wywiewniki są wyposażone w regulator, który reaguje na zmiany ciśnienia. Oprócz tego posiadają możliwość manualnej regulacji strumienia powietrza z opcją całkowitego wyłączenia.

- Równomierny dopływ powietrza.
- Automatyczne sterowanie stabilizuje wydajność strumienia powietrza.
- Chroni przed zbyt intensywną wymianą powietrza przy niskich temperaturach lub wietrze.
- Gwarantuje komfort i przyjemny klimat w pomieszczeniach przy jednoczesnym zmniejszeniu kosztów ogrzewania.



Nawiewnik sterowany różnicą ciśnień

Nawiewniki wrębowe

Kontrolowana wymiana powietrza i wydajne osuszanie

Nawiewnik wrębowy PVC z automatycznym ogranicznikiem przepływu powietrza, chroniący przed zagrzybieniem pomieszczeń. Do wymiany powietrza oraz zaopatrzenia w nie pomieszczeń wykorzystywana jest różnica ciśnień. Przy dużych prędkościach wiatru klapy nawiewnika blokują zbyt silny napływ powietrza. Nawiewniki mogą być montowane w już osadzonych oknach.



Nawiewnik wrębowy

O nas

Dobroplast Fabryka Okien Sp. z o.o. to wiodący producent okien i drzwi wejściowych w Polsce i wiodąca marka Arbonia AG, która notowana jest na giełdzie w Zurychu i zatrudnia w Europie ponad 8.000 pracowników. W Europie Dobroplast należy do największych producentów okien. Dobroplast oferuje pełen asortyment okien aluminiowych i PVC, drzwi wejściowych i rolet. Siedziba główna znajduje się w Zambrowie, gdzie Firma została założona w roku 2000. Druga siedziba produkcyjna, gdzie produkowane są okna dachowe, znajduje się w Lublinie

Nasze usługi:



2 Dwie siedziby Siedziba główna w Zambrowie i produkcja okien dachowych w Lublinie

Własna ekstruzja profili - własne autorskie systemy do produkcji okien PVC



Własna flota - gwarantuje terminowość i elastyczność dostaw



Własna produkcja szyb zespolonych - umożliwia wybór wielu wariantów i szybki czas reakcji.



Nowoczesny park maszynowy – zapewnia wysoki stopień automatyzacji i najwyższą jakość.

Systemy i wyposażenie

Przegląd

System			P-Line	Avantgarde Ovlo	Encore
Dane techniczne	Współczynnik przenikania ciepła ¹⁾	Uw (dla całego okna) Uf (dla ramy)	do 0.72 W/m²K do 0.94 W/m²K	do 0.89W/m²K do 1.3 W/m²K	do 0.76W/m²K do 1.0 W/m²K
	Odporność na wiatr	wg EN 12210	do klasy C5/B5	do klasy C4/B4	do klasy C4
	Wodoszczelność	wg EN 12208	do klasy 9A	do klasy 8A	do klasy 5A
	Przepuszczalność powietrza	wg EN 12207	do klasy 4	do klasy 4	do klasy 4
Wzornictwo	Koła, luki		□	□	□
	Okna nieprostokątne		□	□	□
	Szprosy w przestrzeni międzyszybowej		□	□	□
	Szprosy naklejane		□	□	□
	Poprzeczka		□	□	□
Bezpieczeństwo	W standardzie	W standardzie dla podwyższonych wymagań dot. bezpieczeństwa 2 punkty antywyważeniowe	■	■	■
	RC 1 N	Zabezpieczenie antywłamaniowe dla wymagających	□		
	RC 2 N	Zabezpieczenie antywłamaniowe dla wymagających	□		
	RC 2	Najwyższy pakiet zabezpieczeń z bezpiecznym szkłem laminowanym VSG dla najbardziej wymagających	□		
	Elektroniczna kontrola skrzydła	Magnetyczna kontrola zamknięcia	□	□	□
Wygoda	Niski próg aluminiowy		20mm	20mm	20mm
	Drzwi wejściowe			□	
	Skrzydło rozwierne, uchylne, rozwierno-uchylne		□	□	□
	Drzwi HST				
	Drzwi PSK		□	□	□
Współczynnik przenikania ciepła	Szko izolacyjne		do Ug= 0.5 W/m2K	do Ug= 0.6 W/m2K	do Ug= 0.5 W/m2K
Ochrona przed hałasem	Szyby dźwiękochłonne		□	□	□
	Tłumienie hałasu	Wartość Rw wg EN ISO 10140 Rw dla szyby	do 44 dB do 48 dB	do 38 dB do 40 dB	do 44 dB do 48 dB
Wentylacja	Nawiewnik higrosterowalny		□	□	□
	Nawiewnik ciśnieniowy		□	□	□
	Nawiewnik wrębowy		□	□	□

■ - standard
□ - opcjonalnie

Wymienione powyżej opcje wyposażenia są w zależności od konstrukcji okna częściowo zawarte w standardzie.

1) 2 skrzydłowe okno (1.75 x 1.30 m)

2) Wyposażenie uzależnione jest od wielkości okien, rodzaju otwierania jak i kombinacji ramy i skrzydeł.

Techniczna możliwość realizacji wyposażenia dodatkowego musi być ustalane indywidualnie.

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
Internet: 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.