Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 22:51

Link do produktu: https://paneleogrodzeniowe24.pl/panel-ogrodzeniowy-2d-250x183-8-6-8-mm-kolory-p-134.html



Panel ogrodzeniowy 2D 250x183 cm fi 8/6/8 mm – Antracyt, Brązowy, Czarny, Szary, Zielony

Cena	**315,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 dni**
Szerokość panela (cm)	**250**
Rodzaj powłoki	**Ocynk + malowanie proszkowe**
Wysokość panela (cm)	**183**
Średnica drutu (mm)	**8/6/8**
Rozmiar oczka (mm)	**50x200**

Opis produktu

Parametry panela ogrodzeniowego 2D 250x183 cm



- **Rodzaj:** panel ogrodzeniowy 3D
- **Szerokość:** 250 cm / 2500 mm / 2,5 m
- **Wysokość:** 183 cm / 1830 mm / 1,83 m
- **Średnica drutu:** fi 8/6/8 mm / Ø 8/6/8 mm
- **Wymiar oczka:** 50 × 200 mm
- **Zabezpieczenie:** ocynk + malowanie proszkowe
- **Wykończenie:** powierzchnia ocynkowana
- **Konstrukcja:** panel prosty 2D
- **Zastosowanie:** ogrodzenia posesji, działek, ogrodów i terenów firmowych

Panel ogrodzeniowy 2D 250x183 cm fi 8/6/8 mm – **Antracyt, Brązowy, Czarny, Szary, Zielony**

Panel ogrodzeniowy 2D 250x183 cm fi 8/6/8 mm to płaskie stalowe przęsło do ogrodzenia domu, działki lub terenu firmy. Podwójne druty poziome fi 8 mm usztywniają panel, a pionowe druty fi 6 mm tworzą z nimi regularne **oczka 50 × 200 mm**. Stal jest ocynkowana i malowana proszkowo. Do wyboru jest pięć kolorów: antracyt, brązowy, czarny, szary i zielony.

Panel 2D 868 – płaskie przęsło z podwójnym drutem

Oznaczenie **8/6/8 mm**, zapisywane także jako **868**, opisuje układ zgrzewanych drutów. Po obu stronach drutu pionowego o średnicy 6 mm biegnie po jednym drucie poziomym o średnicy 8 mm. Podwójne druty poziome usztywniają przęsło bez przetłoczeń. W porównaniu z panelem 2D 6/5/6 mm o tych samych wymiarach i układzie oczek model 868 jest cięższy i sztywniejszy.

Dane techniczne panela ogrodzeniowego 2D

Typ panela	2D – płaski, bez przetłoczeń
Szerokość	250 cm
Wysokość	183 cm
Druty poziome	Podwójne, każdy fi 8 mm
Druty pionowe	Fi 6 mm
Wymiar oczka	50 × 200 mm
Materiał	Stal
Wykończenie	Ocynk i malowanie proszkowe
Dostępne kolory	Antracyt RAL 7016, brązowy RAL 8017, czarny RAL 9005, szary RAL 7040, zielony RAL 6005

Dobierz kolor panela do bramy, elewacji lub ogrodu

- **Antracyt RAL 7016** – ciemnoszary odcień pasujący do grafitowego dachu i ciemnej stolarki okiennej.
- **Brązowy RAL 8017** – głęboki brąz, który dobrze komponuje się z drewnem i cegłą.
- **Czarny RAL 9005** – wyrazisty kolor podkreślający prostą linię ogrodzenia.
- **Szary RAL 7040** – jaśniejszy od antracytu, pasuje do betonu, kamienia i jasnych elewacji.
- **Zielony RAL 6005** – ciemna zieleń, która dobrze komponuje się z żywopłotem i roślinnością.

Jeśli dopasowujesz panel do istniejącej bramy lub furtki, porównaj numer RAL, połysk i fakturę powłoki. Zdjęcia mają charakter poglądowy: odcień na ekranie może różnić się od koloru przęsła w świetle dziennym.

Ocynk i malowanie proszkowe

Warstwa cynku chroni stal przed korozją, a **powłoka proszkowa** nadaje panelowi kolor i stanowi dodatkową barierę ochronną. Do bieżącego czyszczenia używaj wody i miękkiej gąbki. Jeśli docięcie lub głębokie zarysowanie odsłoni stal, zabezpiecz to miejsce przed korozją i odtwórz warstwę kolorową zgodnie z instrukcją producenta preparatu naprawczego.

Gdzie zastosować panel 2D o wysokości 183 cm?

Panel 2D 250x183 cm 868 sprawdzi się wzdłuż bocznych i tylnych granic posesji, a także od frontu z dopasowaną bramą i furtką. Można go wykorzystać również do wydzielenia zaplecza firmy lub oddzielenia parkingu od chodnika i zieleni. Ażurowe oczka przepuszczają światło i pozwalają zachować widoczność po obu stronach ogrodzenia.

183 cm to wysokość samego przęsła. Aby ustalić wysokość jego górnej krawędzi po montażu, dodaj odległość od gruntu do dolnej krawędzi panela. Jeśli stosujesz podmurówkę, uwzględnij część płyty wystającą nad grunt oraz ewentualną szczelinę między płytą a panelem.

Montaż i dobór akcesoriów do panela 868

Dobierz **słupki oraz obejmy lub uchwyty kompatybilne z panelem 2D 8/6/8 mm**. Obejmy muszą pasować zarówno do podwójnych drutów poziomych fi 8 mm, jak i do przekroju słupka. Rozstaw osiowy słupków ustal według wymiaru montażowego wybranego systemu, z uwzględnieniem szerokości panela, przekroju profili i rodzaju mocowań.

Jeśli planujesz montaż taśm lub mat osłonowych, sprawdź, czy wybrany system je dopuszcza. Przesłony zwiększają obciążenie wiatrem działające na słupki, mocowania i fundamenty.

Przed zamówieniem sprawdź zakres zestawu. Słupki, obejmy i elementy podmurówki dobierz osobno, jeśli nie są wymienione w wyposażeniu produktu. Do wybranego przęsła możesz dobrać słupki i obejmy w tym samym kolorze RAL.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Kolor: Antracyt RAL 7016 , Brązowy RAL 8017 , Czarny RAL 9005 , Szary RAL 7040 , Zielony RAL 6005

Kolory i powłoka

Kolory i powłoka panela ogrodzeniowego 2D 250x183 cm 8/6/8 mm

Panel ogrodzeniowy 2D 250 × 183 cm fi 8/6/8 mm jest ocynkowany i malowany proszkowo. Warstwa cynku chroni stal przed korozją, a powłoka proszkowa nadaje przęsłu kolor i stanowi dodatkową barierę przed wilgocią. Do wyboru jest pięć kolorów RAL.

Dostępne kolory panela 2D 868

- **Antracyt RAL 7016** – ciemnoszary odcień pasujący do grafitowego dachu i ciemnej stolarki okiennej.
- **Brązowy RAL 8017** – głęboki brąz, który dobrze komponuje się z drewnem, cegłą i ciepłymi odcieniami elewacji.
- **Czarny RAL 9005** – wyrazisty kolor podkreślający prostą linię płaskich przęseł.
- **Szary RAL 7040** – jaśniejszy od antracytu, dobrze komponuje się z betonem, kamieniem i jasną elewacją.
- **Zielony RAL 6005** – ciemna zieleń pasująca do żywopłotów i roślinności ogrodowej.

Jak dopasować kolor do bramy, furtki i słupków?

Dla spójnego wyglądu ogrodzenia dobierz słupki i obejmy w tym samym kolorze RAL co panel. Jeśli zestawiasz nowe przęsło z istniejącą bramą lub furtką, porównaj także połysk i fakturę. Elementy o tym samym numerze RAL mogą wyglądać nieco inaczej, zwłaszcza jeśli pochodzą od różnych producentów lub były użytkowane przez różny czas.

Zdjęcia produktu mają charakter poglądowy. Odcień na ekranie zależy od oświetlenia i ustawień wyświetlacza. Jeśli zależy Ci na dokładnym dopasowaniu, porównaj próbkę koloru z istniejącym elementem w świetle dziennym.

Jak dbać o powłokę proszkową?

Kurz i błoto usuwaj wodą i miękką gąbką. Przy większych zabrudzeniach użyj łagodnego środka do powierzchni malowanych proszkowo, a następnie spłucz go wodą. Unikaj szczotek drucianych, środków ściernych i agresywnych rozpuszczalników. Jeśli panel stoi przy drodze lub podjeździe, spłukuj osady soli drogowej.

Jak zabezpieczyć zarysowania i miejsca cięcia?

Po montażu sprawdź stan powłoki przy obejmach i na końcach drutów. Jeśli cięcie lub głębokie zarysowanie odsłoniło stal, **odtwórz zabezpieczenie antykorozyjne i warstwę kolorową**. Użyj preparatów przeznaczonych do naprawy stali ocynkowanej i malowanej proszkowo, zgodnie z instrukcją producenta. Kolor wykończenia dobierz do numeru RAL panela.

Montaż i akcesoria

Montaż i akcesoria do panela ogrodzeniowego 2D 250x183 cm 8/6/8 mm

Panel ogrodzeniowy 2D 250 × 183 cm fi 8/6/8 mm mocuje się do słupków za pomocą obejm lub uchwytów. Przy wyborze mocowań sprawdź, czy pasują do przekroju słupka oraz do podwójnych drutów poziomych fi 8 mm. Montaż na kompatybilne obejmy śrubowe nie wymaga spawania.

Jakie akcesoria dobrać do panela 2D 868?

- **Słupki ogrodzeniowe** – dobierz długość, przekrój i grubość ścianki do wysokości ogrodzenia, masy przęsła i sposobu osadzenia.
- **Obejmy lub uchwyty do paneli 8/6/8 mm** – dobierz mocowania końcowe, pośrednie lub narożne do położenia słupka.
- **Śruby, nakrętki i podkładki** – wybierz elementy zgodne z systemem mocowań i zabezpieczone przed korozją.
- **Zaślepki słupków** – dopasuj je do profilu, aby ograniczyć przedostawanie się wody i zabrudzeń do wnętrza.
- **Podmurówka i łączniki** – jeśli planujesz betonową podstawę, dobierz łączniki pasujące do profilu słupka i wymiarów płyty.

Jak ustalić długość i rozstaw słupków?

183 cm to wysokość samego przęsła. Przy doborze długości słupka uwzględnij odległość od gruntu do dolnej krawędzi panela, miejsce na mocowania i część słupka osadzaną w fundamencie. Jeśli stosujesz podmurówkę, odległość od gruntu do panela obejmuje część płyty wystającą ponad teren oraz ewentualną szczelinę nad nią.

250 cm to szerokość panela. Rozstaw osiowy słupków zależy również od ich przekroju, budowy obejm i wymaganych luzów. Przed betonowaniem sprawdź wymiar montażowy podany dla wybranego systemu lub próbnie dopasuj jedno przęsło z mocowaniami.

Montaż paneli 2D krok po kroku

1. Wytycz linię ogrodzenia. Zaznacz narożniki, zakończenia oraz miejsca na bramę i furtkę.
2. Rozplanuj słupki i przęsła. Na pochyłym terenie możesz zastosować układ schodkowy: ustal wysokość każdego przęsła i sprawdź prześwit na obu jego końcach.
3. Osadź słupki zgodnie z wymaganiami systemu i warunkami gruntowymi. Sprawdź ich pion oraz ustawienie w linii ogrodzenia.
4. Gdy fundamenty osiągną wymaganą wytrzymałość, zamontuj podmurówkę, jeśli ją przewidziano, a następnie przymocuj panele. Liczbę i rozmieszczenie obejm ustal zgodnie z instrukcją systemu.
5. Sprawdź ustawienie przęseł, dokręcenie połączeń i stan powłoki przy mocowaniach.

Kolor akcesoriów i ochrona powłoki podczas montażu

Dla spójnego wyglądu dobierz słupki i obejmy w kolorze panela: **antracyt RAL 7016, brązowy RAL 8017, czarny RAL 9005, szary RAL 7040 lub zielony RAL 6005**. Przy łączeniu elementów różnych producentów porównaj także połysk i fakturę powierzchni.

Przenoś panele bez przeciągania po podłożu i stosuj przekładki, aby ograniczyć otarcia. Jeśli docinanie odsłoni stal, odtwórz zabezpieczenie antykorozyjne i warstwę kolorową preparatami do stali ocynkowanej i malowanej proszkowo, zgodnie z instrukcją ich producenta.

Przed zamówieniem sprawdź zakres zestawu. Słupki, obejmy, zaślepki i elementy podmurówki zamów osobno, jeśli nie są wymienione w wyposażeniu produktu.

Zastosowanie paneli 2D

Zastosowanie paneli ogrodzeniowych 2D 250x183 cm 8/6/8 mm

Panel ogrodzeniowy 2D 250 × 183 cm fi 8/6/8 mm sprawdzi się tam, gdzie potrzebujesz wysokiego, sztywnego przęsła i chcesz zachować widoczność po obu stronach ogrodzenia. Podwójne druty poziome fi 8 mm usztywniają płaską konstrukcję bez przetłoczeń, a **oczka 50 × 200 mm** przepuszczają światło. Stal jest ocynkowana i malowana proszkowo.

Ogrodzenie domu, ogrodu i działki

Panele 2D o wysokości **183 cm** można zamontować wzdłuż bocznych i tylnych granic posesji lub od frontu, z dopasowaną bramą i furtką. Wewnątrz działki przęsła pozwalają oddzielić ogród od podjazdu albo wydzielić część gospodarczą. Przy ogrodzeniu biegnącym wzdłuż żywopłotu zostaw miejsce na przycinanie roślin i dostęp do obejm.

Ogrodzenie firmy, parkingu i zaplecza

Panele ogrodzeniowe 2D 868 można wykorzystać przy warsztatach, magazynach i obiektach usługowych, np. do wyznaczenia granicy zaplecza lub oddzielenia miejsc postojowych od chodnika. Ażurowa konstrukcja pozwala zachować widoczność przy wjeździe. Jeśli ogrodzenie ma ograniczać dostęp do obiektu, zaplanuj położenie bramy i furtki wraz z przebiegiem przęseł.

Wydzielenie ogródków i przestrzeni wspólnych

Przęsła o szerokości **250 cm** pozwalają tworzyć powtarzalne odcinki przy ogródkach parterowych, terenach zielonych i ciągach pieszych. Płaska forma nadaje ogrodzeniu jednolity wygląd, a otwarty układ oczek pozwala zachować dostęp światła do roślin.

Kolor ogrodzenia dopasowany do otoczenia

Antracyt RAL 7016 i **czarny RAL 9005** można zestawić z ciemną bramą lub stolarką. **Brązowy RAL 8017** pasuje do drewna i cegły, **szary RAL 7040** do jasnej elewacji i betonu, a **zielony RAL 6005** dobrze komponuje się z żywopłotem.

Wysokość gotowego ogrodzenia i prywatność

183 cm to wysokość samego panela. Aby ustalić wysokość jego górnej krawędzi po montażu, dolicz odległość od gruntu do dolnej krawędzi przęsła. Przy podmurówce uwzględnij część płyty wystającą ponad grunt i ewentualną szczelinę nad nią. Na pochyłej działce sprawdź prześwit na obu końcach każdego przęsła.

Jeśli zależy Ci na prywatności, rozważ nasadzenia lub sprawdź, czy wybrany system ogrodzenia dopuszcza montaż taśm albo mat osłonowych. Przesłony zwiększają obciążenie wiatrem, dlatego uwzględnij je przy doborze słupków, mocowań i fundamentów.

Panel 868 czy 656?

Panel 868 czy 656 – który panel ogrodzeniowy 2D wybrać?

Panel 2D 868 ma grubsze druty i przy porównywalnych wymiarach oraz układzie oczek jest sztywniejszy i cięższy od panela 656. **Panel 2D 656** to lżejsza opcja, która zachowuje płaską formę i podwójne druty poziome. Prezentowany model 868 ma **250 cm szerokości, 163 cm wysokości i oczka 50 × 200 mm**.

Czym różnią się panele 2D 8/6/8 mm i 6/5/6 mm?

Oznaczenie 868 lub 656 opisuje średnice drutów. Środkowa cyfra oznacza średnicę drutu pionowego, a dwie skrajne – średnice drutów poziomych, po jednym z każdej strony drutu pionowego.

Cecha	Panel 868	Panel 656
Druty poziome	Dwa druty, każdy fi 8 mm	Dwa druty, każdy fi 6 mm
Druty pionowe	Fi 6 mm	Fi 5 mm
Konstrukcja	Płaska, bez przetłoczeń	Płaska, bez przetłoczeń
Sztywność przy porównywalnej konstrukcji	Większa dzięki grubszym drutom	Mniejsza niż w wariancie 868
Masa przy takich samych wymiarach i układzie oczek	Większa	Mniejsza

Kiedy wybrać panel 868, a kiedy 656?

Panel ogrodzeniowy 2D 250x163 cm fi 8/6/8 mm wybierz, jeśli zależy Ci na większej sztywności samego przęsła. Przy zakupie uwzględnij większą masę panela oraz dobierz słupki i obejmy pasujące do podwójnych drutów poziomych fi 8 mm. Jeżeli wymieniasz przęsło 656 na 868, sprawdź zgodność dotychczasowych mocowań przed zamówieniem.

Panel 2D 6/5/6 mm rozważ, jeśli zależy Ci na lżejszych przęsłach do ogrodzenia domu, ogrodu lub działki. Porównując koszt obu wariantów, uwzględnij także słupki, mocowania i montaż. O stabilności gotowego ogrodzenia decydują również fundamenty i warunki na działce.

Czy oznaczenie 868 wpływa na ochronę przed korozją?

Symbole 868 i 656 określają średnice drutów. Ochronę przed korozją porównuj osobno, na podstawie rodzaju powłoki. Prezentowany **panel 868 jest ocynkowany i malowany proszkowo**. Do wyboru są: antracyt RAL 7016, brązowy RAL 8017, czarny RAL 9005, szary RAL 7040 i zielony RAL 6005.