

Link do produktu: <https://panelegrodzeniowe24.pl/panel-ogrodzeniowy-3d-250x173-cm-fi-4-mm-kolory-ral-p-15.html>



Panel ogrodzeniowy 3D 250x173 cm fi 4 mm oczko 50x200 mm – Antracyt, Brązowy, Czarny, Szary, Zielony

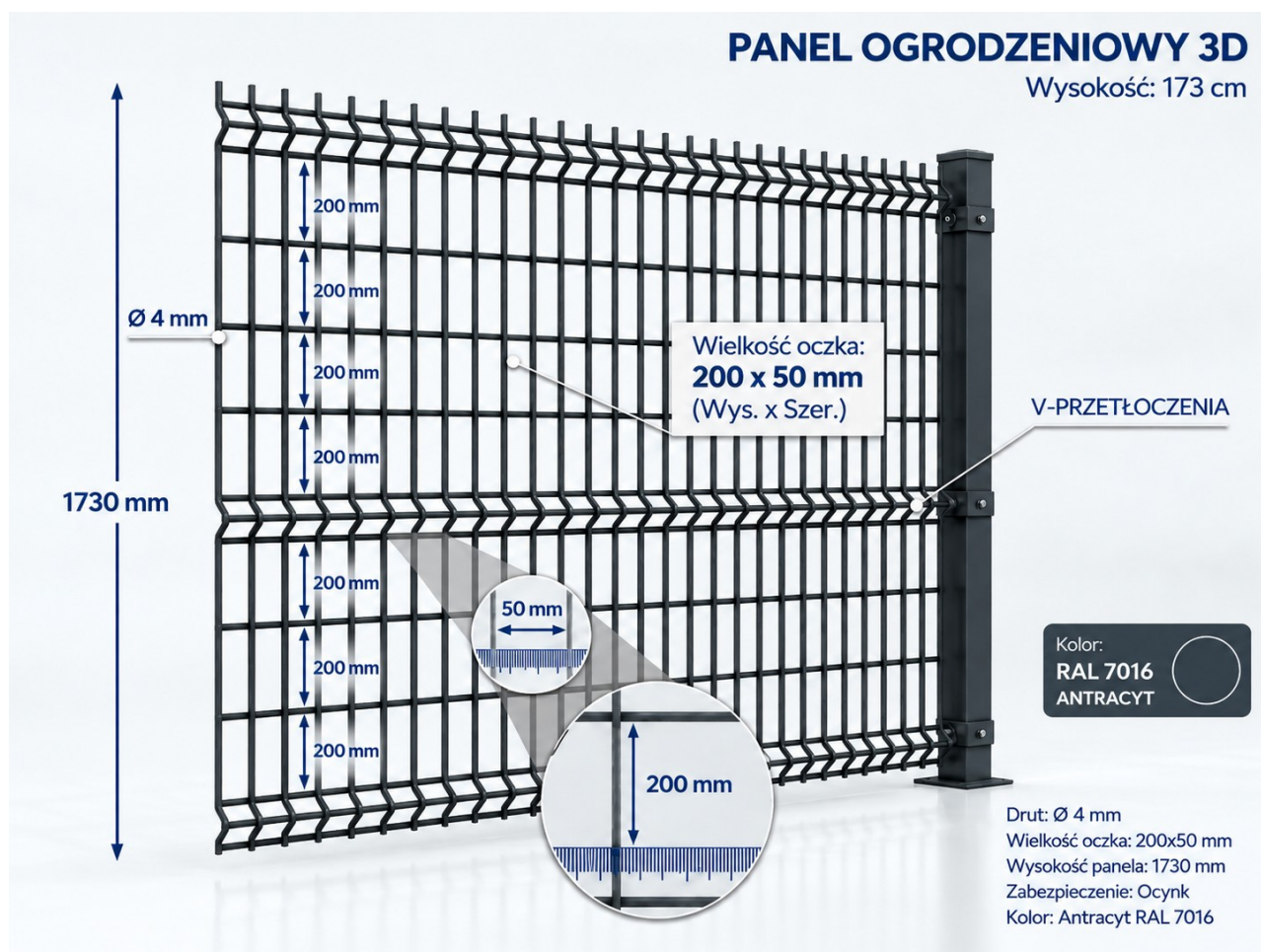
Cena	88,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Szerokość panela (cm)	250
Wysokość panela (cm)	173
Średnica drutu (mm)	4
Rozmiar oczka (mm)	50x200
Rodzaj powłoki	Ocynk + malowanie proszkowe

Opis produktu

Panel ogrodzeniowy 3D 250x173 cm fi 4 mm oczko 50x200 mm – Antracyt, Brązowy, Czarny, Szary, Zielony

Parametry panela ogrodzeniowego 3D 250x173 cm

- **Rodzaj:** panel ogrodzeniowy 3D
- **Szerokość:** 250 cm / 2500 mm / 2,5 m
- **Wysokość:** 173 cm / 1730 mm / 1,73 m
- **Średnica drutu:** fi 4 mm / Ø4 mm
- **Wymiar oczka:** 50 × 200 mm
- **Zabezpieczenie:** ocynk + malowanie proszkowe
- **Kolory:** RAL 7016, RAL 8017, RAL 9005, RAL 7040, RAL 6005
- **Konstrukcja:** panel z przetłoczeniami 3D
- **Zastosowanie:** ogrodzenia domów, posesji, działek, ogrodów, firm, magazynów i obiektów przemysłowych



Panel ogrodzeniowy 3D 250x173 cm fi 4 mm z oczkiem 50x200 mm to solidny element systemu ogrodzeniowego przeznaczony do wykonywania ogrodzeń domów, posesji, działek, ogrodów, firm, magazynów oraz terenów przemysłowych. Wysokość **173 cm** pozwala stworzyć wysokie i estetyczne ogrodzenie, natomiast szerokość **250 cm** umożliwia wygodne łączenie paneli w kompletny system.

Panel wykonany jest z drutu stalowego o średnicy **fi 4 mm**. Charakterystyczne **przetłoczenia 3D** zwiększają sztywność konstrukcji, a regularne oczka o wymiarach **50x200 mm** nadają ogrodzeniu nowoczesny i uporządkowany wygląd.

Produkt dostępny jest w pięciu popularnych kolorach: **Antracyt RAL 7016, Brązowy RAL 8017, Czarny RAL 9005, Szary RAL 7040 oraz Zielony RAL 6005**. Dzięki temu kolor ogrodzenia można dopasować do elewacji budynku, dachu, bramy, furtki oraz pozostałych elementów zagospodarowania posesji.

Dlaczego warto wybrać panel ogrodzeniowy 3D 250x173 cm?

Panel 3D o wysokości 173 cm jest dobrym rozwiązaniem wszędzie tam, gdzie potrzebne jest wyższe ogrodzenie posesji lub

obiektu. Konstrukcja panelowa pozwala stworzyć jednolitą linię ogrodzenia, a profilowane przetłoczenia zwiększają sztywność panela bez konieczności stosowania znacznie cięższej konstrukcji.

Szerokość **250 cm** jest typowym wymiarem stosowanym w systemach ogrodzeń panelowych. Pozwala łączyć kolejne przęsła z odpowiednio dobranymi słupkami i elementami montażowymi. Panel może być montowany zarówno z **podmurówką betonową**, jak i bez niej, zależnie od przygotowania terenu i projektu ogrodzenia.

Oczko 50x200 mm i drut fi 4 mm

Panel posiada oczka o wymiarach **50x200 mm**. Taki układ tworzy charakterystyczną dla ogrodzeń panelowych regularną siatkę. Zastosowany **drut fi 4 mm** w połączeniu z profilowanymi przetłoczeniami 3D zapewnia odpowiednią sztywność konstrukcji.

Przetłoczenia nie pełnią wyłącznie funkcji wizualnej. Odpowiednie profilowanie stalowych drutów wzmacnia konstrukcję panela i pomaga ograniczyć jego podatność na odkształcenia podczas prawidłowego użytkowania.



Panel ogrodzeniowy 173 cm – pięć kolorów RAL do wyboru

Kolor ogrodzenia ma duże znaczenie dla wyglądu całej posesji. Dlatego **panel ogrodzeniowy 3D 250x173 cm fi 4 mm** możesz zamówić w jednym z pięciu popularnych kolorów:

- **Antracyt RAL 7016** – bardzo popularny kolor do nowoczesnych domów i ogrodzeń,
- **Brązowy RAL 8017** – dobrze komponuje się z brązową stolarką, dachami i elementami drewnianymi,
- **Czarny RAL 9005** – klasyczne, wyraziste wykończenie ogrodzenia,
- **Szary RAL 7040** – neutralna kolorystyka pasująca do wielu elewacji i aranżacji posesji,
- **Zielony RAL 6005** – kolor często wybierany do ogrodów, działek i terenów zielonych.

Możliwość wyboru koloru pozwala dopasować panele do pozostałych elementów systemu ogrodzeniowego oraz stylistyki budynku i otoczenia.

Zabezpieczenie antykorozyjne i malowanie proszkowe

Stalowe ogrodzenie użytkowane na zewnątrz jest stale narażone na deszcz, śnieg, wilgoć oraz zmiany temperatury. Dlatego

powierzchnia panela posiada **zabezpieczenie antykorozyjne**, a następnie jest wykańczana poprzez **malowanie proszkowe** w wybranym kolorze RAL.

Powłoka lakiernicza nadaje panelowi odpowiedni kolor oraz estetyczne wykończenie powierzchni. Przy prawidłowym montażu i użytkowaniu system jest przeznaczony do wieloletniej eksploatacji na zewnątrz.

Panel 3D 173 cm do ogrodzenia domu i posesji

Panel ogrodzeniowy 3D 250x173 cm fi 4 mm może być wykorzystany do wykonania ogrodzenia domu jednorodzinnego, ogrodu oraz całej posesji. Wysokość 173 cm jest szczególnie przydatna, gdy inwestor chce zastosować ogrodzenie wyższe niż popularne warianty 103 cm, 123 cm czy 153 cm.

Kolor panela można dopasować do bramy, furtki, elewacji domu oraz pozostałych elementów posesji, tworząc wizualnie spójny system ogrodzeniowy.

Panel ogrodzeniowy do firmy, magazynu i terenu przemysłowego

Panele 3D mogą być stosowane również do wydzielania terenów firmowych, magazynowych, usługowych i przemysłowych. Regularna konstrukcja panelowa umożliwia wykonywanie zarówno krótkich odcinków ogrodzenia, jak i długich linii wokół większych obiektów.

Panel 250x173 cm fi 4 mm można połączyć z odpowiednio dobranymi elementami systemu ogrodzeniowego, tworząc kompletne ogrodzenie dopasowane do charakteru danego obiektu.



Montaż panela ogrodzeniowego 3D 250x173 cm

Przed montażem należy wyznaczyć przebieg ogrodzenia oraz prawidłowo rozplanować rozmieszczenie słupków. Panele mocuje się do konstrukcji za pomocą odpowiednio dobranych obejm i elementów montażowych.

Ogrodzenie może zostać wykonane z **podmurówką betonową**, która oddziela dolną część panela od gruntu i tworzy estetyczne wykończenie całego systemu. Przy kompletowaniu ogrodzenia należy dopasować poszczególne elementy do wysokości panela **173 cm** oraz szerokości **250 cm**.

FAQ – Panel ogrodzeniowy 3D 250x173 cm fi 4 mm

Jakie wymiary ma panel ogrodzeniowy 3D 173 cm?

Panel ma **250 cm szerokości i 173 cm wysokości**. Wykonany jest z drutu o średnicy **fi 4 mm**, a standardowy wymiar oczka wynosi **50x200 mm**.

Jakie kolory panela 3D 250x173 cm są dostępne?

Panel jest dostępny w pięciu kolorach: **Antracyt RAL 7016, Brązowy RAL 8017, Czarny RAL 9005, Szary RAL 7040 oraz Zielony RAL 6005**. Kolor można dobrać do wyglądu domu i pozostałych elementów ogrodzenia.

Jaki wymiar oczka ma panel ogrodzeniowy 3D fi 4 mm?

Oczko panela ma wymiar **50x200 mm**. Regularny układ oczek wraz z profilowanymi przetłoczeniami 3D tworzy charakterystyczną konstrukcję ogrodzenia panelowego.

Co oznacza fi 4 mm w panelu ogrodzeniowym?

Oznaczenie **fi 4 mm** określa średnicę drutu, z którego wykonana jest konstrukcja panela ogrodzeniowego.

Czy panel 3D 173 cm można zamontować z podmurówką betonową?

Tak. **Panel ogrodzeniowy 250x173 cm** można stosować w systemie z podmurówką betonową. Należy dobrać odpowiednie elementy montażowe oraz łączniki lub uchwyty przeznaczone do wybranego systemu podmurówki.

Gdzie można zastosować panel ogrodzeniowy 3D 173 cm?

Panel sprawdzi się przy ogrodzeniach **domów, posesji, działek, ogrodów, firm, magazynów, obiektów usługowych i terenów przemysłowych**. Wysokość 173 cm pozwala wykonać wyższe ogrodzenie terenu.

Czy przetłoczenia 3D zwiększają sztywność panela?

Tak. Profilowane przetłoczenia są elementem konstrukcyjnym panela i **zwiększają jego sztywność**. Jest to podstawowa różnica konstrukcyjna pomiędzy panelem 3D a płaskim panelem 2D.

Czy można dobrać kolor panela do bramy i furtki?

Tak. Wybór spośród kolorów **RAL 7016, RAL 8017, RAL 9005, RAL 7040 i RAL 6005** ułatwia dopasowanie panela do bramy, furtki oraz innych elementów ogrodzenia.

Panel ogrodzeniowy 3D 250x173 cm – kompletny system ogrodzenia

Panel ogrodzeniowy 3D 250x173 cm fi 4 mm, oczko 50x200 mm łączy popularną konstrukcję panelową z możliwością wyboru jednego z pięciu kolorów RAL. Wysokość **173 cm**, szerokość **250 cm**, drut **fi 4 mm** oraz profilowane przetłoczenia sprawiają, że produkt może być wykorzystany zarówno przy ogrodzeniach prywatnych, jak i firmowych.

Dobierając odpowiednie elementy systemu, można stworzyć kompletne ogrodzenie domu, działki, firmy lub innego terenu, zachowując jednolitą kolorystykę i estetykę całej konstrukcji.



Produkt posiada dodatkowe opcje:

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

Kolory i powłoka

Kolory panela ogrodzeniowego 3D 250x173 cm fi 4 mm

Panel ogrodzeniowy 3D 250x173 cm fi 4 mm z oczkiem 50x200 mm jest dostępny w pięciu popularnych wariantach kolorystycznych. Zabezpieczenie antykorozyjne oraz **malowanie proszkowe** nadają powierzchni wybrany kolor RAL i chronią stal przed wpływem warunków atmosferycznych.

Dostępne kolory RAL panela 3D

- **Antracyt RAL 7016** – ciemnoszary, nowoczesny kolor często wybierany do współczesnych domów, bram i furtek.
- **Brązowy RAL 8017** – klasyczny odcień dobrze komponujący się z drewnem, brązową stolarką oraz tradycyjną zabudową.
- **Czarny RAL 9005** – wyraziste wykończenie pasujące do nowoczesnych i minimalistycznych posesji.
- **Szary RAL 7040** – neutralny kolor odpowiedni do jasnych elewacji i współczesnej architektury.
- **Zielony RAL 6005** – wariant dobrze komponujący się z ogrodem, roślinnością, działkami i terenami zielonymi.

Ocynk i malowanie proszkowe panela ogrodzeniowego

Panel wykonany z drutu o średnicy **fi 4 mm** posiada zabezpieczenie antykorozyjne, a następnie jest **malowany proszkowo w wybranym kolorze RAL**. Tak przygotowana powierzchnia ogranicza bezpośredni kontakt stali z wilgocią oraz nadaje ogrodzeniu estetyczne i jednolite wykończenie.

Kolorowe wykończenie umożliwia dopasowanie panela do pozostałych elementów systemu ogrodzeniowego, takich jak słupki, brama, furka oraz akcesoria montażowe.

Jak dobrać kolor panela ogrodzeniowego do posesji?

Przy wyborze koloru warto uwzględnić wygląd elewacji, dachu, stolarki okiennej, bramy i furtki. **Antracyt RAL 7016** oraz **Czarny RAL 9005** są często stosowane przy nowoczesnej architekturze. **Brązowy RAL 8017** dobrze współgra z elementami drewnianymi, natomiast **Zielony RAL 6005** naturalnie komponuje się z ogrodem i terenami zielonymi. **Szary RAL 7040** stanowi neutralne rozwiązanie pasujące do wielu rodzajów zabudowy.

Panel ogrodzeniowy 3D 173 cm w pięciu kolorach

Panel 3D 250x173 cm fi 4 mm łączy wysokość **173 cm**, szerokość **250 cm**, oczko **50x200 mm** oraz profilowane przetłoczenia 3D. Możliwość wyboru jednego z pięciu kolorów RAL pozwala wykorzystać ten sam typ panela przy ogrodzeniach domów, działek, ogrodów, firm, magazynów i terenów przemysłowych.

Przy kompletowaniu ogrodzenia warto dobrać pozostałe elementy systemu w kolorystyce odpowiadającej wybranemu panelowi, aby całe ogrodzenie tworzyło spójną wizualnie konstrukcję.

Montaż i akcesoria

Montaż panela ogrodzeniowego 3D 250x173 cm fi 4 mm

Panel ogrodzeniowy 3D 250x173 cm fi 4 mm z oczkiem 50x200 mm można wykorzystać do wykonania kompletnego ogrodzenia domu, posesji, działki, ogrodu, firmy lub terenu przemysłowego. Prawidłowo dobrane elementy montażowe pozwalają stworzyć stabilny system ogrodzeniowy dopasowany do wysokości panela **173 cm** oraz szerokości **250 cm**.

Co jest potrzebne do montażu panela 3D 173 cm?

- **Słupki ogrodzeniowe** – ich długość należy dobrać do wysokości panela 173 cm, sposobu osadzenia oraz ewentualnego zastosowania podmurówki.
- **Obejmy do paneli** – służą do stabilnego połączenia panela ze słupkami ogrodzeniowymi.
- **Śruby, nakrętki i elementy mocujące** – umożliwiają prawidłowe zamocowanie obejm i paneli.
- **Podmurówka betonowa** – opcjonalny element oddzielający dolną część ogrodzenia od gruntu.
- **Łączniki lub uchwyty do podmurówki** – potrzebne przy wykonywaniu ogrodzenia z elementami betonowymi.

Jak przygotować montaż ogrodzenia panelowego 250x173 cm?

Przed rozpoczęciem montażu należy wyznaczyć przebieg ogrodzenia oraz zaplanować rozmieszczenie słupków, bramy i furtki. Przy ustalaniu rozstawu należy uwzględnić **szerokość panela 250 cm**, sposób jego mocowania oraz wymiary zastosowanych słupków i obejm.

Po stabilnym osadzeniu i wypoziomowaniu słupków można rozpocząć montowanie kolejnych paneli. Podczas prac należy kontrolować poziom, pion oraz zachowanie równej linii całego ogrodzenia.

Montaż panela 3D 173 cm z podmurówką betonową

Panel ogrodzeniowy 3D 250x173 cm fi 4 mm może być montowany razem z podmurówką betonową. W takim systemie należy zastosować odpowiednio dobrane łączniki lub uchwyty do podmurówki. Element betonowy oddziela dolną część ogrodzenia od gruntu i tworzy estetyczne wykończenie całej konstrukcji.

Akcesoria do panela ogrodzeniowego 3D fi 4 mm

Do **panela ogrodzeniowego 3D 250x173 cm fi 4 mm** warto dobrać elementy systemowe odpowiednie zarówno pod względem technicznym, jak i kolorystycznym. Słupki oraz pozostałe widoczne elementy ogrodzenia można dopasować do wybranego wariantu panela: **Antracyt RAL 7016**, **Brązowy RAL 8017**, **Czarny RAL 9005**, **Szary RAL 7040** lub **Zielony RAL 6005**.

Dopasowanie kolorystyki paneli, słupków, bramy i furtki pozwala uzyskać spójny wygląd całego ogrodzenia. Przy zamawianiu kompletnego systemu warto również uwzględnić odpowiednią liczbę elementów montażowych oraz podmurówki, jeżeli została przewidziana w projekcie.

Panel 3D 250x173 cm jako kompletny system ogrodzeniowy

Panel o wysokości **173 cm**, szerokości **250 cm**, wykonany z drutu **fi 4 mm** i posiadający oczko **50x200 mm** może być podstawą kompletnego ogrodzenia posesji. Odpowiednie przygotowanie terenu oraz prawidłowy dobór elementów systemowych mają znaczenie dla stabilności, estetyki i prawidłowego użytkowania całego ogrodzenia.

Zastosowanie panela

Zastosowanie panela ogrodzeniowego 3D 250x173 cm fi 4 mm

Panel ogrodzeniowy 3D 250x173 cm fi 4 mm z oczkiem 50x200 mm to uniwersalny element systemu ogrodzeniowego przeznaczony zarówno do posesji prywatnych, jak i obiektów firmowych oraz terenów przemysłowych. Wysokość **173 cm**, drut o średnicy **fi 4 mm** oraz profilowane przetłoczenia 3D tworzą sztywną i estetyczną konstrukcję ogrodzenia.

Gdzie można zastosować panel ogrodzeniowy 3D 173 cm?

- **Domy jednorodzinne i posesje** – do wykonania ogrodzenia frontowego, bocznego oraz tylnej części działki.
- **Działki i ogrody** – do wyznaczenia granic posesji oraz wykonania trwałego ogrodzenia terenu.
- **Osiedla mieszkaniowe** – do wydzielania terenów wspólnych, ogrodów i przestrzeni użytkowych.
- **Firmy i magazyny** – do wykonywania ogrodzeń wokół budynków, placów, magazynów i zaplecza przedsiębiorstwa.
- **Obiekty przemysłowe** – do wydzielania granic zakładów, hal oraz terenów użytkowych.
- **Tereny rekreacyjne** – do ogrodzenia ogrodów, placów oraz innych przestrzeni zewnętrznych.

Panel 3D 173 cm do ogrodzenia domu i posesji

Wysokość **173 cm** pozwala wykonać wyższe ogrodzenie posesji niż w przypadku popularnych paneli 103, 123 czy 153 cm. Panel może być wykorzystany zarówno przy nowoczesnych domach jednorodzinnych, jak i przy bardziej klasycznej zabudowie.

Szerokość panela wynosi **250 cm**, dzięki czemu można wygodnie zaplanować kolejne odcinki ogrodzenia. Oczko **50x200 mm** tworzy regularny układ, natomiast przetłoczenia 3D zwiększają sztywność konstrukcji.

Panel ogrodzeniowy 173 cm do firmy i magazynu

Panel ogrodzeniowy 3D 250x173 cm fi 4 mm może być stosowany również przy ogrodzeniach firm, magazynów, warsztatów, obiektów usługowych oraz terenów przemysłowych. System panelowy umożliwia wykonywanie zarówno krótkich odcinków, jak i długich linii ogrodzenia.

Panel można połączyć z odpowiednio dobranymi elementami systemowymi, bramą i furtką, tworząc kompletne ogrodzenie dostosowane do sposobu użytkowania danego terenu.

Kolorowy panel 3D 173 cm dopasowany do posesji

Panel dostępny jest w pięciu wariantach kolorystycznych: **Antracyt RAL 7016**, **Brązowy RAL 8017**, **Czarny RAL 9005**, **Szary RAL 7040** oraz **Zielony RAL 6005**. Dzięki temu kolor ogrodzenia można dopasować do elewacji budynku, dachu, bramy, furtki oraz otoczenia posesji.

Antracyt RAL 7016 i **Czarny RAL 9005** dobrze komponują się z nowoczesną architekturą. **Brązowy RAL 8017** pasuje do klasycznej zabudowy i elementów drewnianych, **Szary RAL 7040** zapewnia neutralne wykończenie, natomiast **Zielony RAL 6005** dobrze współgra z ogrodami i terenami zielonymi.

Najważniejsze cechy panela 3D 250x173 cm

- **szerokość 250 cm** – standardowy wymiar systemowego panela ogrodzeniowego,
- **wysokość 173 cm** – wariant przeznaczony do wykonywania wyższych ogrodzeń,
- **drut fi 4 mm** – konstrukcja stosowana w ogrodzeniach panelowych,
- **oczko 50x200 mm** – regularny układ oczek,
- **przetłoczenia 3D** – zwiększają sztywność konstrukcji panela,
- **malowanie proszkowe** – estetyczne wykończenie w wybranym kolorze RAL,
- **5 kolorów do wyboru** – RAL 7016, RAL 8017, RAL 9005, RAL 7040 i RAL 6005.

Panel ogrodzeniowy 3D 250x173 cm fi 4 mm może być wykorzystany do stworzenia kompletnego systemu ogrodzeniowego domu, działki, firmy lub obiektu przemysłowego. Odpowiednio dobrane elementy montażowe oraz kolorystyka pozwalają stworzyć spójne i estetyczne ogrodzenie.

Dane techniczne

Dane techniczne panela ogrodzeniowego 3D 250x173 cm fi 4 mm

Panel ogrodzeniowy 3D 250x173 cm fi 4 mm to element systemowego ogrodzenia panelowego wykonany z drutu

stalowego. Konstrukcja posiada profilowane przetłoczenia 3D zwiększające sztywność panela oraz regularne oczka o wymiarach **50x200 mm**. Produkt dostępny jest w pięciu popularnych kolorach RAL.

Parametry techniczne panela 3D

- **Typ:** panel ogrodzeniowy 3D z przetłoczeniami
- **Szerokość:** 250 cm (2500 mm)
- **Wysokość:** 173 cm (1730 mm)
- **Średnica drutu:** fi 4 mm
- **Wymiar oczka:** 50x200 mm
- **Konstrukcja:** profilowane przetłoczenia 3D
- **Zabezpieczenie:** powłoka antykorozyjna
- **Wykończenie:** malowanie proszkowe w wybranym kolorze RAL
- **Dostępne kolory:** RAL 7016, RAL 8017, RAL 9005, RAL 7040, RAL 6005

Wymiary panela ogrodzeniowego 250x173 cm

Panel ma **250 cm szerokości** oraz **173 cm wysokości**. W przeliczeniu na milimetry jego podstawowe wymiary wynoszą **2500x1730 mm**. Konstrukcja wykonana jest z drutu stalowego o średnicy **fi 4 mm**.

Oczka panela mają wymiar **50x200 mm** – 50 mm szerokości i 200 mm wysokości. Regularny układ oczek zapewnia charakterystyczny wygląd systemowego ogrodzenia panelowego 3D.

Przetłoczenia 3D i sztywność konstrukcji

Charakterystyczne profilowane przetłoczenia odróżniają **panel ogrodzeniowy 3D** od płaskich paneli typu 2D. Przetłoczenia zwiększają sztywność konstrukcji i pomagają zachować prawidłową geometrię panela po zamontowaniu.

Połączenie drutu **fi 4 mm**, oczka **50x200 mm** oraz przetłoczeń 3D tworzy konstrukcję przeznaczoną do wykonywania ogrodzeń domów, posesji, działek, firm, magazynów oraz terenów przemysłowych.

Kolory panela ogrodzeniowego 3D 173 cm

Panel 3D 250x173 cm fi 4 mm dostępny jest w pięciu wariantach kolorystycznych:

- **Antracyt RAL 7016**
- **Brązowy RAL 8017**
- **Czarny RAL 9005**
- **Szary RAL 7040**
- **Zielony RAL 6005**

Malowanie proszkowe nadaje powierzchni wybrany kolor i pozwala dopasować panel do pozostałych elementów ogrodzenia, takich jak brama, furtka czy elementy systemowe.

Panel ogrodzeniowy 3D 250x173 cm – podsumowanie parametrów

Panel ogrodzeniowy 3D 250x173 cm fi 4 mm z oczkiem 50x200 mm łączy standardową szerokość 250 cm z wysokością 173 cm oraz profilowaną konstrukcją 3D. Dostępność pięciu kolorów RAL pozwala dobrać wariant odpowiedni do stylistyki posesji i całego systemu ogrodzeniowego.