



**PREF-BET**  
*systemy ogrodzeń*

**DWUSTRONNE**

**OGRODZENIA  
BETONOWE**





# ZALETY DWUSTRONNYCH OGRODZEŃ BETONOWYCH



- **Wzór na dwustronnym ogrodzeniu betonowym jest taki sam z przodu i z tyłu.**
- Brak przerw między płytami - **efekt jednolitej powierzchni.**
- Prosty montaż trzelementowego systemu nie wymaga rozległych prac budowlanych.
- **Ochrona akustyczna**, idealnie chroni przed hałasem.
- Kolory ziemi - komponuje się w każdym miejscu.
- **Wysokie parametry odpornościowe** na działanie promieni UV.



- **Komfort wieloletniego użytkowania.**
- Konstrukcja elementów pozwala na indywidualną wysokość ogrodzenia.
- Dwustronne ogrodzenie **nie wymaga impregnacji.**
- **Doskonała jakość** barwionego w masie betonu gwarantuje niezmienny wygląd ogrodzenia na lata.
- Elementy dwustronnego ogrodzenia pozwalają na tworzenie konstrukcji częściowo otwartych pod panele drewniane lub metalowe.
- **Produkowane na nowych liniach technologicznych** elementy dwustronnego ogrodzenia charakteryzują się dokładnością wykonania.







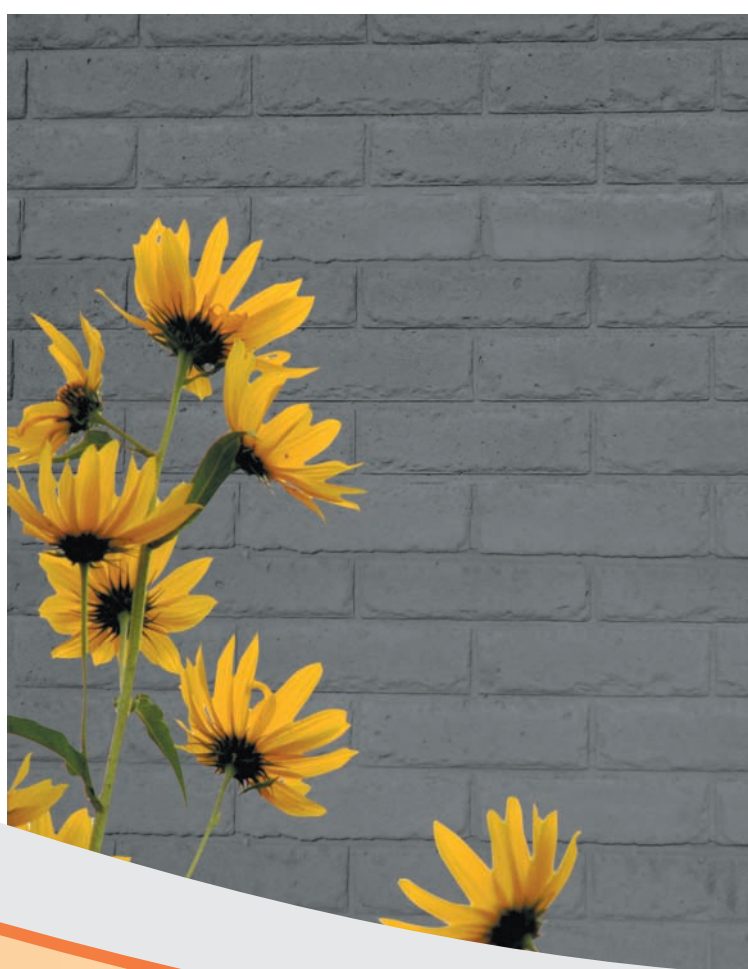
**INTEGRACJA Z OTOCZENIEM**



[www.PREF-BET.pl](http://www.PREF-BET.pl)  
*systemy ogrodzeń*



# DWUSTRONNE OGRODZENIA BETONOWE



Wychodząc na przeciw Państwa oczekiwaniom z dumą prezentujemy kolekcję **DWUSTRONNYCH OGRODZEŃ BETONOWYCH.**

Produkowane przez naszą firmę ogrodzenia dwustronne betonowe są nowością na rynku polskim.



# BETON W JEGO NAJPIĘKNIEJSZEJ FORMIE





# TAKI SAM WZÓR Z OBU STRON



Nasze ogrodzenia produkowane są w kolorach Ziemi, przez co wyglądają efektownie i nowocześnie. Uzyskaliśmy w ten sposób ogrodzenie, które wygląda bardzo naturalnie i lekko, idealnie komponując się w każdym miejscu.



**OGRODZENIA DWUSTRONNE** wykonane są ze specjalnie przez nas opracowanej mieszanki betonu, dzięki czemu otrzymaliśmy wyjątkową twardość elementów oraz bardzo dokładne wykończenie powierzchni.



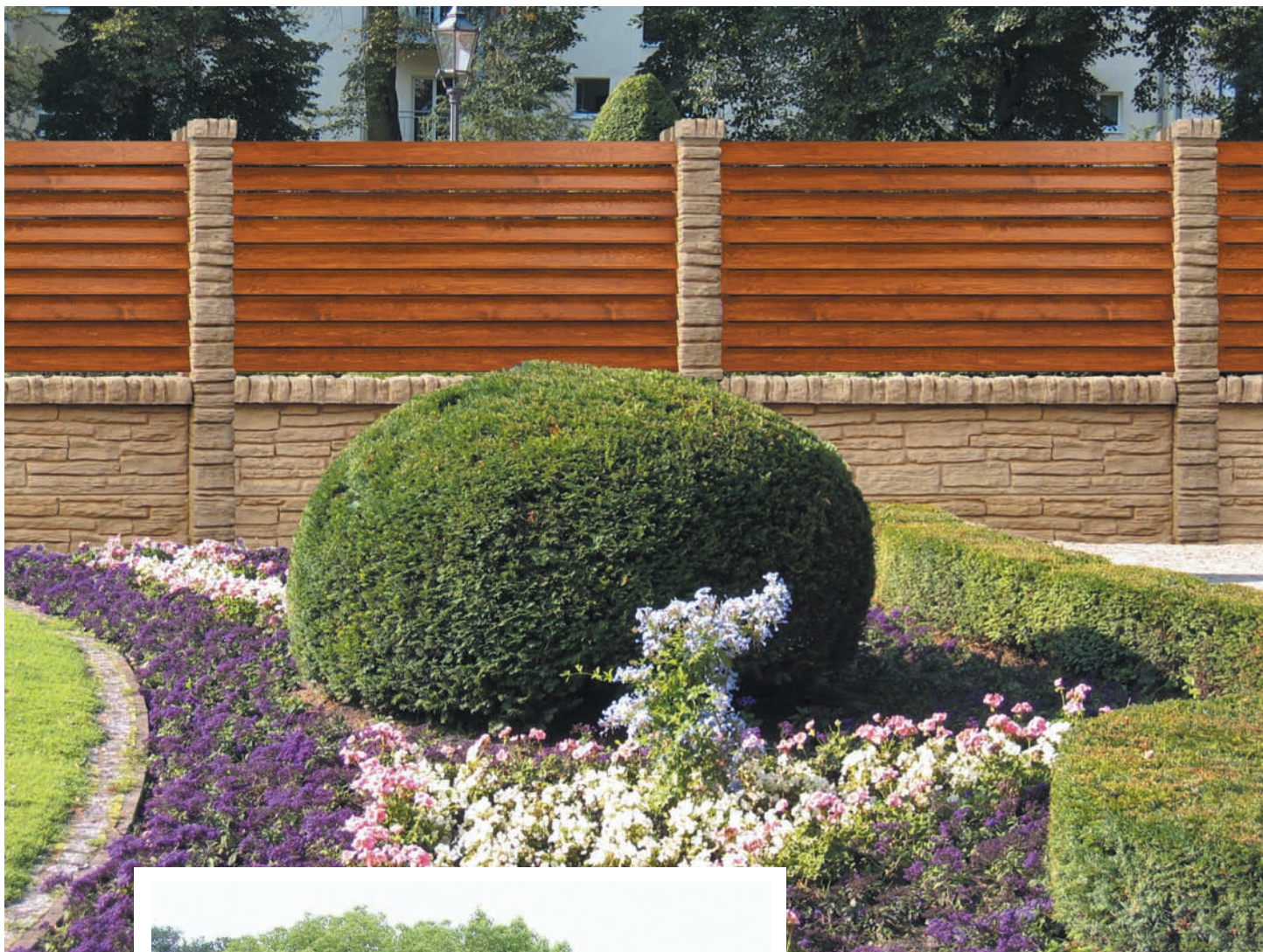
Starannie zaplanowane produkty o niepowtarzalnym wyglądzie umożliwiają realizowanie unikalnych i inspirujących rozwiązań

**UNIKALNY WYGLĄD**





# SWOBODA W PROJEKTOWANIU



Do **DWUSTRONNYCH OGRODZEŃ BETONOWYCH** można, jako wypełnienie stosować dowolny materiał - otrzymamy w ten sposób ogrodzenie ażurowe.

Różnorodność dostępnych wykończeń pozwala z łatwością dobrać odpowiedni produkt do każdego otoczenia.



**WSPÓLNA INWESTYCJA SASIEDZKA**



**ZNAKOMITE WYKOŃCZENIE**



# KOLORY ZIEMI

Starannie zaprojektowane produkty umożliwiają realizowanie unikalnych i inspirujących rozwiązań  
Doskonała jakość barwionego w masie betonu gwarantuje niezmienny wygląd ogrodzenia na lata.

## CEGLA



piaskowy



piaskowy

## PIASKOWIEC



piaskowy  
ciemny



piaskowy  
ciemny



szary



szary



grafit



grafit



antracyt

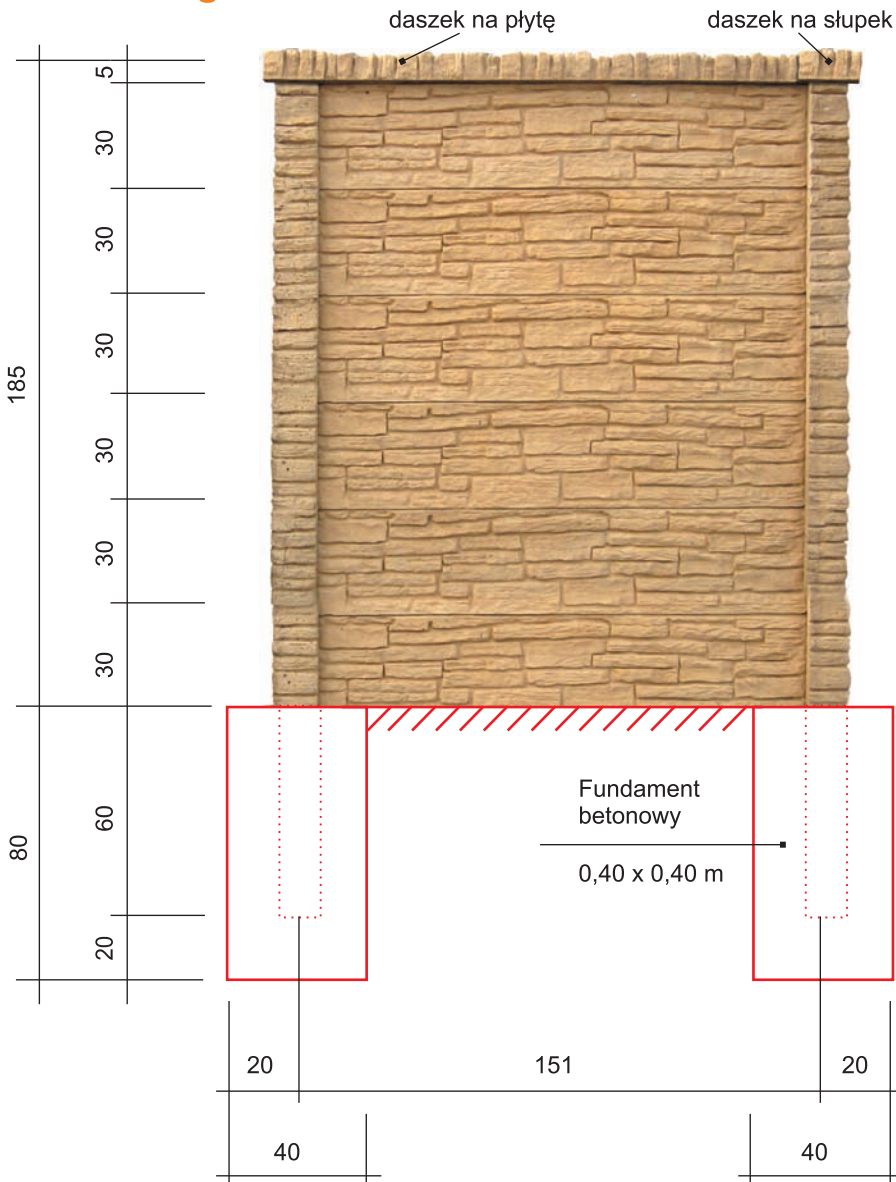


antracyt

*Prezentowane materiały mają charakter poglądowy i nie stanowią oferty w rozumieniu przepisów kodeksu cywilnego.  
Kolory produktów mają wyłącznie charakter orientacyjny.  
Z uwagi na technikę druku kolorystyka produktów może nieznacznie różnić się od rzeczywistej.  
Firma PREF-BET zastrzega sobie prawo dokonywania zmian technicznych i technologicznych produktów.*



## Schemat ogrodzenia



### Warunki gwarancji

1. Na wszystkie elementy dwustronnych ogrodzeń betonowych (słupki, płyty, daszki) producent udziela gwarancji na okres 12 miesięcy. Uprawnienia z tytułu gwarancji przysługują tylko w przypadku pełnej i terminowej zapłaty. W przypadku stwierdzenia wad Nabywca wstrzymuje się z wykonaniem ogrodzenia i składa reklamację. Producent dokonuje oględzin w miejscu wskazanym przez Nabywcę celem zbadania zasadności reklamacji. W przypadku uzasadnionej reklamacji wadliwy wyrób zostanie wymieniony na wolny od wad w terminie i na zasadach uzgodnionych obustronnie. W szczególnych przypadkach Producent ma prawo odmówić zobowiązań gwarancyjnych w sytuacji, gdy Nabywca wiedział o wadzie w chwili odbioru wyrobu lub gdy wada jest mało istotna i nie obniża wartości użytkowej wyrobu.

UWAGA: Niewłaściwe wykonanie ogrodzenia (niezgodnie z instrukcją montażu dostępną na stronie [www.pref-bet.pl](http://www.pref-bet.pl)) kończy się jego zniszczeniem, niezależnie od tego z jakiego jest materiału wykonane. Czynnikiem sprawczym będzie m.in. złe zabudowanie słupków, brak trwałego umocnienia płyt (desek).

2. Przed rozpoczęciem wykonania ogrodzenia należy sprawdzić czy jego elementy nie są uszkodzone i w razie potrzeby od razu reklamować u sprzedawcy. W sytuacji kiedy dostawcą towaru na wskazane miejsce jest Firma PREF-BET kupujący zobowiązuje się do sprawdzenia dostawy (ilość, jakość, zgodność wzoru).

Towar odebrany bez zastrzeżeń uznaje się jako wolny od wad widocznych. Po zabudowaniu takich elementów ogrodzenia reklamacja będzie niemożliwa.

W okresie objętym gwarancją Producent nie odpowiada za uszkodzenia wynikające z wadliwego wykorzystania ogrodzenia oraz za uszkodzenia mechaniczne.

Reklamacji nie podlegają wyroby uszkodzone w wyniku nieprzewidzianych wypadków losowych np. klęsk żywiołowych w tym nawalnicy i wiatrów ponad 22m/s!

3. Produkowane elementy ogrodzeń spełniają wymagania polskiej normy PN-EN12839; Prefabrykaty betonowe; elementy ogrodzeń. Norma europejska EN12839; 2001 ma status POLSKIEJ NORMY.

Niniejsza norma europejska obejmuje prefabrykowane elementy betonowe (z betonu zbrojonego lub sprężonego) do wznoszenia ogrodzeń.

4. Sprzedawane elementy dwustronnych ogrodzeń betonowych są koloru piaskowego, szarego (naturalny kolor betonu). Elementy są przeznaczone do stosowania jako niekonstrukcyjne.

Ogrodzenie to można stosować wyłącznie do wznoszenia ogrodzeń o maks. wysokości 2,16m od poziomu przylegającego terenu. Podczas prac montażowych bezwzględnie należy zwrócić uwagę aby płyty były utrzymywane w pozycji pionowej (nie dopuszcza się przenoszenia płyt na płask).

Zastosowane rozwiązania konstrukcyjne umożliwiają szybki i łatwy montaż, zarówno we własnym zakresie jak i przez wyspecjalizowane grupy monterskie posiadające doświadczenie w tej branży.

5. Nie podlegają reklamacji i są dopuszczalne:

- różnice w odcieniach płyt, słupków betonowych i daszków (nieznaczne) - które nie zależą od producenta a wpływ na nie mają następujące czynniki: kolor kruszywa, temperatura, wilgotność, itp.

- wypłytki - na krawędziach płyt i słupków mogą występować tzw. wypłytki, które wynikają z procesu produkcji.

- pory - niewielkich rozmiarów wgłębienia uwarunkowane procesem produkcji

- woskowate mikropęknięcia - nie mające wpływu na wartości użytkowe

- naloty (wykwity, plamy) - które powstają na powierzchniach płyt, słupków i daszków w wyniku procesu produkcyjnego i procesu parowania, a znikające na skutek warunków atmosferycznych.

- mechaniczne uszkodzenia (nieznaczne) - otarcia, rysy, odpryski powstałe podczas załadunku, transportu i rozładunku.

Wszystkie wyżej wymienione czynniki nie mają wpływu na własności jak również na zaniżenie parametrów technicznych i eksploatacyjnych wyrobów. Producent nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia powstałe podczas niewłaściwego rozładunku i składowania.

Kupujący zobowiązany jest zapoznać się z treścią instrukcji montażu dostępną na stronie [www.pref-bet.pl](http://www.pref-bet.pl).

**Złoty Medal  
Targów Kielce:**  
za wysoką estetykę  
i innowacyjność  
DWUSTRONNEGO  
OGRODZENIA  
BETONOWEGO





**PREF-BET**  
*systemy ogrodzeń*

PARTNER HANDLOWY

Cerekiew 3 koło Radomia  
26 - 652 Zakrzew  
woj. Mazowieckie, Polska

tel : +48 48 384 67 78

fax : +48 48 385 18 22

kom : +48 60 844 44 72

**[www.pref-bet.pl](http://www.pref-bet.pl)**

e-mail: [pref-bet@pref-bet.pl](mailto:pref-bet@pref-bet.pl)