

## INSPIROWANI BETONEM



Ogrodzenia  
betonowe







# OGRODZENIA BETONOWE

**BETONIARNIA KACZMAREK** oferuje bogaty wybór ogrodzeń betonowych. Na życzenie klienta produkowane przez nas elementy ogrodzeń można kompletować w dowolne wzory. Oferujemy ogrodzenia o wzorze z kamienia zwykłego, cegły, z kamienia łamanego lub ozdobnego. Konstrukcja elementów pozwala na indywidualny dobór wysokości ogrodzenia. Każdy z elementów ogrodzenia jest zbrojony. Do produkcji używamy plastyfikatorów do betonu, które znacznie bardziej poprawiają wytrzymałość i mrozoodporność ogrodzeń.



### Dwustronne ogrodzenia betonowe

są nowością na polskim rynku. Produkowane są z najwyższej jakości betonu B35, a zbrojenie każdej z płyt sprawia, że są znacznie bardziej wytrzymałe. Swoją fakturą dwustronne panele imitują naturalny piaskowiec.

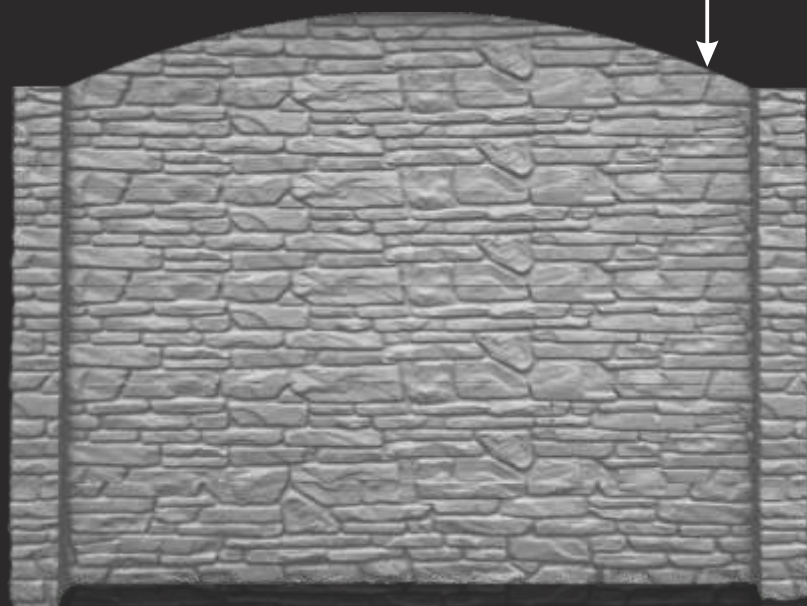
# DWUSTRONNE OGRODZENIA BETONOWE





# WYMIARY

## elementów ogrodzenia dwustronnego betonowego



**Panel betonowy dwustronny**  
płyta nr 69a: dł. 200cm wys. 41cm

**Panel betonowy dwustronny**  
płyta nr 69: dł. 200cm wys. 30cm

**Słupek betonowy dwustronny**  
dopasowany do wysokości przęsła:  
słupek zwykły dwustronny nr 66

**Daszek ozdobny**  
nr 65: dł. 200cm wys. 6cm

**Standardowe przęsło o wysokości 156cm**

składa się z:

- 1 słupka
- 5 paneli
- daszka ozdobnego

Na życzenie klienta wykonujemy także pozostałe wysokości przęseł dwustronnych: 216cm, 156cm, 126cm, 96cm, 66cm



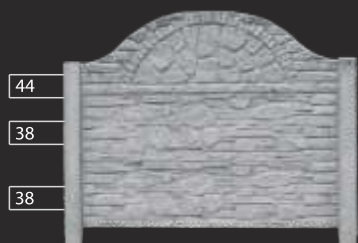
System ogrodzeń dwustronnych charakteryzuje się wysoką estetyką i trwałością. Pozwala to na eleganckie wykończenie zarówno prywatnych posesji jak i placów handlowych, przemysłowych oraz ogrodów. Montaż dwustronnych paneli betonowych wykonany jest wg zasady pióro-wpust. Dzięki temu eliminujemy przerwy między płytami, dając efekt jednolitej powierzchni.

Żółty

Grafit

Beton naturalny





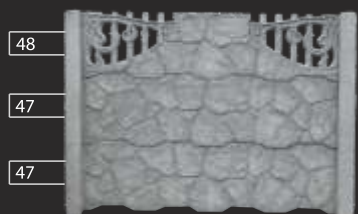
Wymiar ( wys x szer ) 165 x 205 cm

Cena ( netto ) 102,50 zł



Wymiar ( wys x szer ) 150 x 208 cm

Cena ( netto ) 114,50 zł



Wymiar ( wys x szer ) 150 x 205 cm

Cena ( netto ) 104,00 zł



Wymiar ( wys x szer ) 150 x 205 cm

Cena ( netto ) 100,50 zł

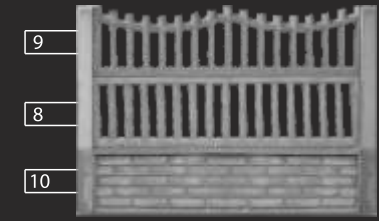


# JEDNOSTRONNE OGRODZENIA BETONOWE





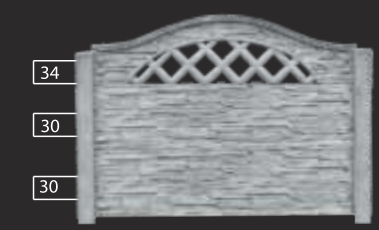
Wymiar ( wys x szer ) 135 x 205 cm  
Cena ( netto ) 91,50 zł



Wymiar ( wys x szer ) 150 x 205 cm  
Cena ( netto ) 98,00 zł



Wymiar ( wys x szer ) 150 x 205 cm  
Cena ( netto ) 98,00 zł



Wymiar ( wys x szer ) 150 x 205 cm  
Cena ( netto ) 98,50 zł





58

58

58

Wymiar ( wys x szer ) 150 x 205 cm

Cena ( netto ) 104,00 zł



49

75

48

39

Wymiar ( wys x szer ) 160 x 208 cm

Cena ( netto ) 114,50 zł



73A

48

75

48

47

Wymiar ( wys x szer ) 150 x 205 cm

Cena ( netto ) 134,00 zł



73A

47

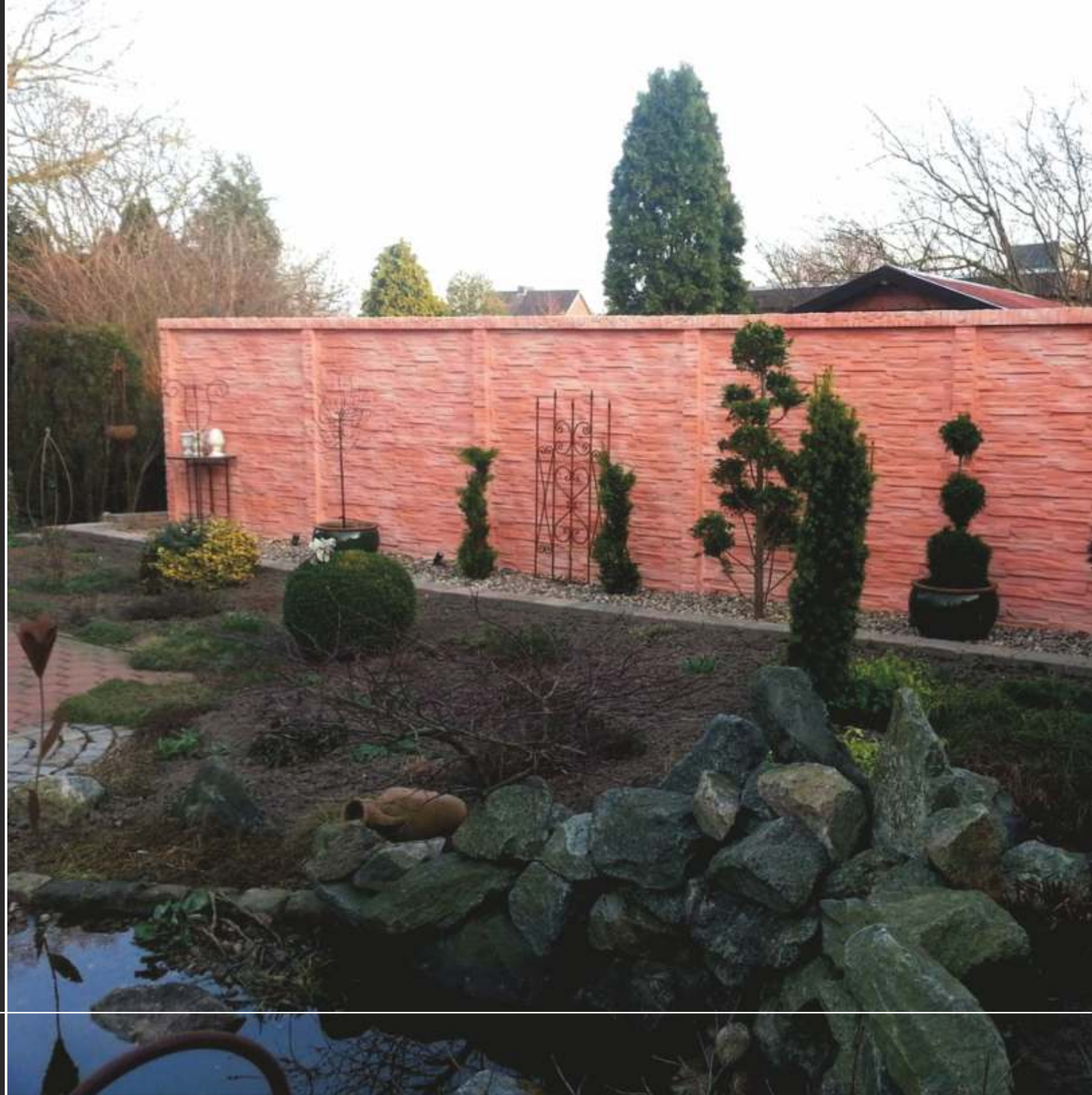
75

48

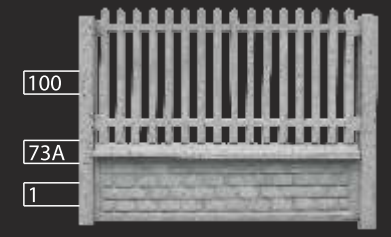
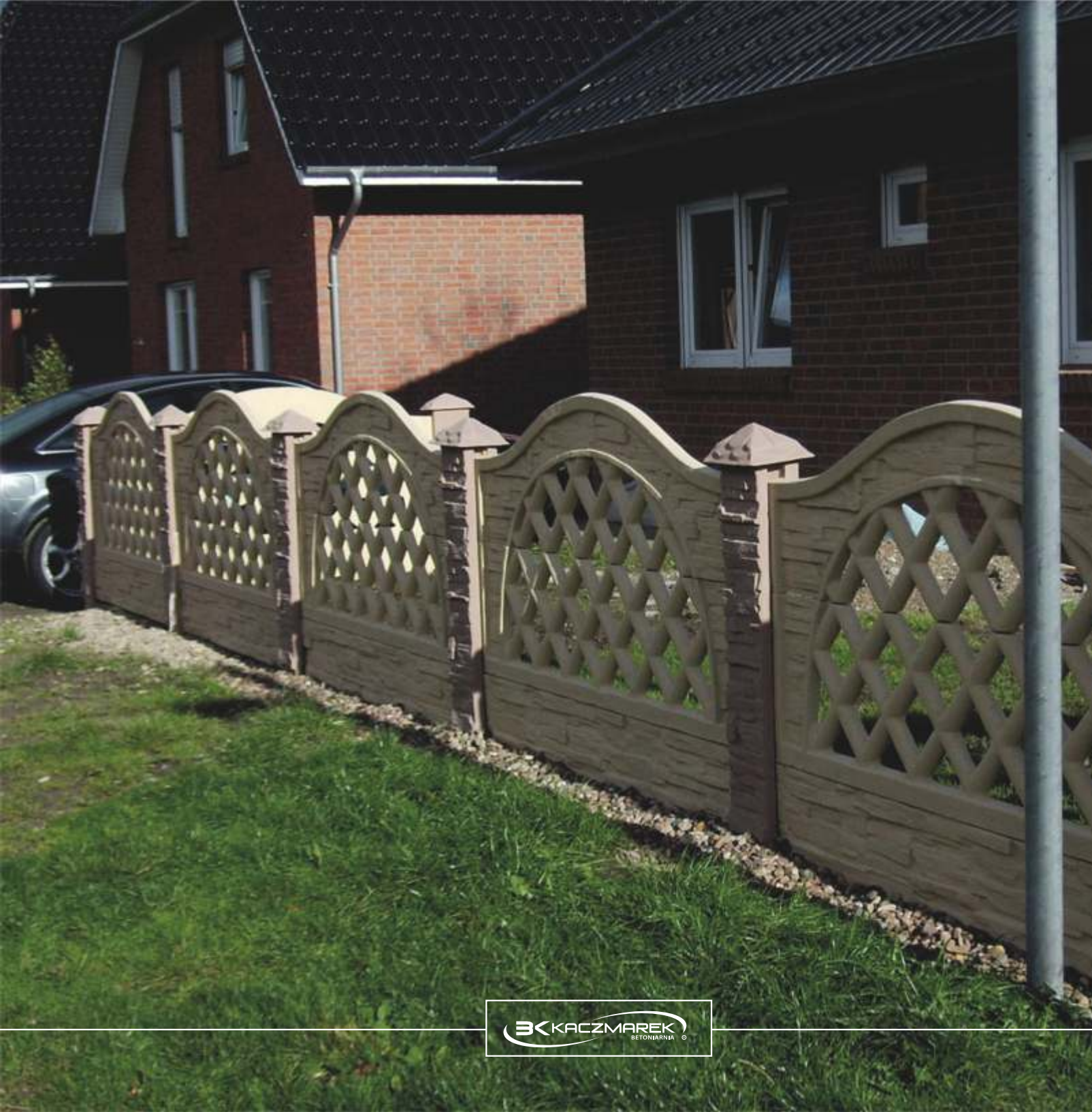
37

Wymiar ( wys x szer ) 160 x 208 cm

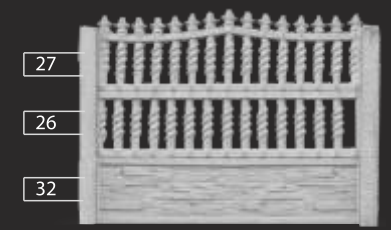
Cena ( netto ) 134,00 zł



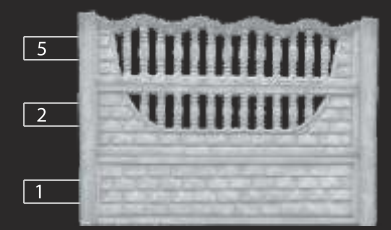




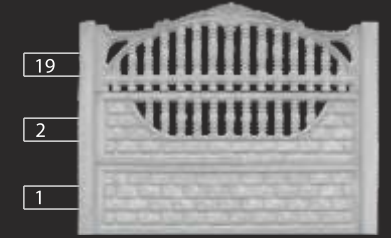
**Wymiar** ( wys x szer ) 150 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 123,00 zł



**Wymiar** ( wys x szer ) 160 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 98,00 zł



**Wymiar** ( wys x szer ) 150 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 98,00 zł

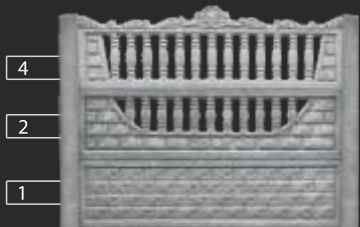


**Wymiar** ( wys x szer ) 160 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 98,00 zł

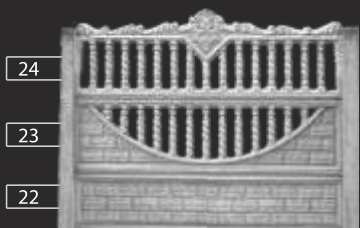




Wymiar ( wys x szer ) 150 x 205 cm  
Cena ( netto ) 98,00 zł



Wymiar ( wys x szer ) 150 x 205 cm  
Cena ( netto ) 98,00 zł



Wymiar ( wys x szer ) 150 x 205 cm  
Cena ( netto ) 98,00 zł



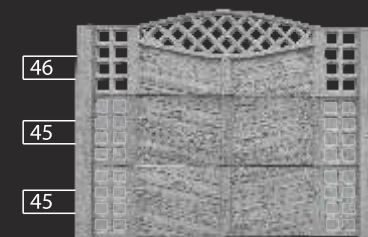
Wymiar ( wys x szer ) 150 x 205 cm  
Cena ( netto ) 98,00 zł







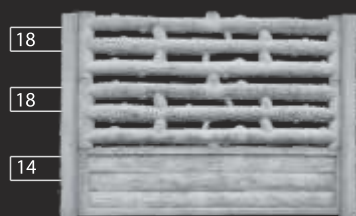
**Wymiar** ( wys x szer ) 200 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 128,00 zł



**Wymiar** ( wys x szer ) 160 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 103,00 zł



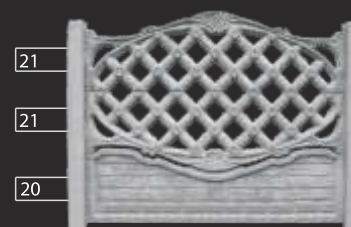
**Wymiar** ( wys x szer ) 160 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 123,50 zł



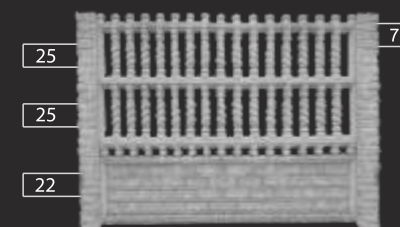
**Wymiar** ( wys x szer ) 150 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 98,00 zł



**Wymiar** ( wys x szer ) 150 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 83,00 zł

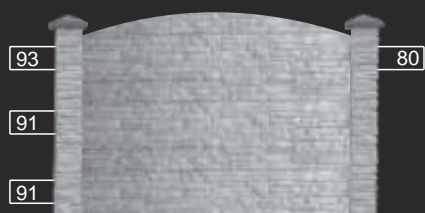


**Wymiar** ( wys x szer ) 160 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 102,00 zł

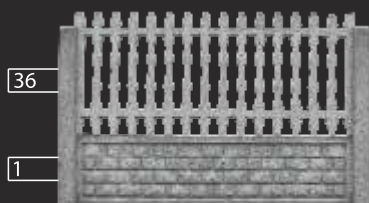


**Wymiar** ( wys x szer ) 150 x 208 cm  
**Cena** ( netto ) 108,50 zł

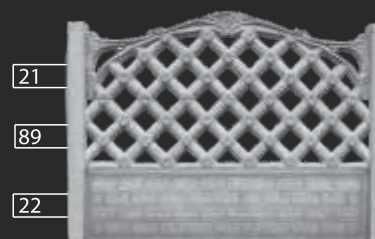




Wymiar ( wys x szer ) 160 x 205 cm  
Cena ( netto ) 113,50 zł



Wymiar ( wys x szer ) 130 x 205 cm  
Cena ( netto ) 102,50 zł



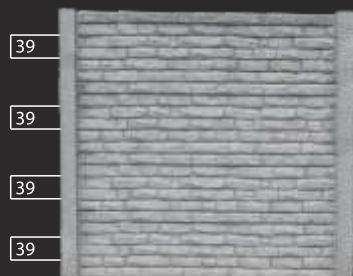
Wymiar ( wys x szer ) 160 x 205 cm  
Cena ( netto ) 102,00 zł



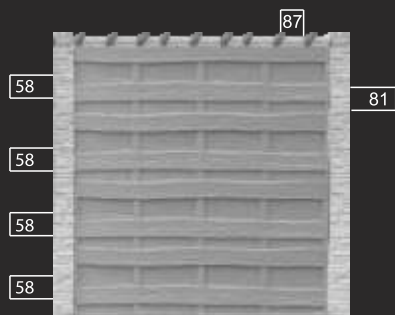
Wymiar ( wys x szer ) 130 x 205 cm  
Cena ( netto ) 92,50 zł



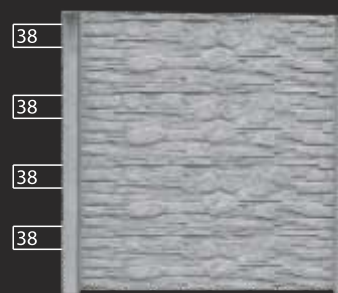




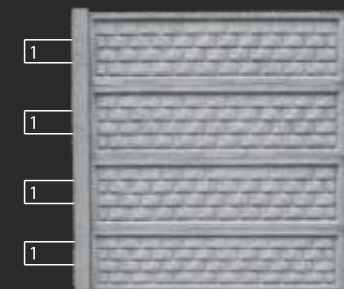
Wymiar ( wys x szer ) 200 x 205 cm  
Cena ( netto ) 136,00 zł



Wymiar ( wys x szer ) 206 x 208 cm  
Cena ( netto ) 176,00 zł



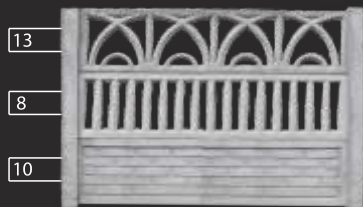
Wymiar ( wys x szer ) 200 x 205 cm  
Cena ( netto ) 136,00 zł



Wymiar ( wys x szer ) 200 x 205 cm  
Cena ( netto ) 128,00 zł

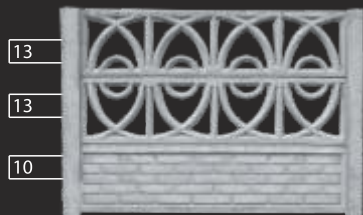






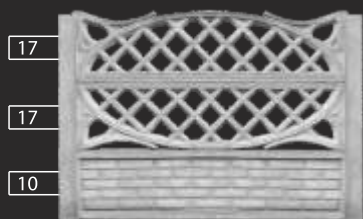
Wymiar ( wys x szer ) 150 x 205 cm

Cena ( netto ) 98,00 zł



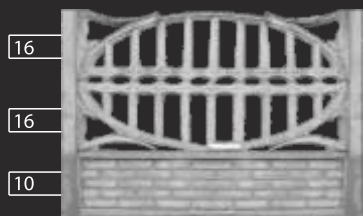
Wymiar ( wys x szer ) 150 x 205 cm

Cena ( netto ) 98,00 zł



Wymiar ( wys x szer ) 150 x 205 cm

Cena ( netto ) 98,00 zł



Wymiar ( wys x szer ) 150 x 205 cm

Cena ( netto ) 98,00 zł



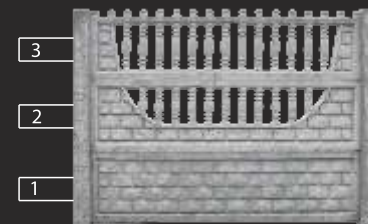




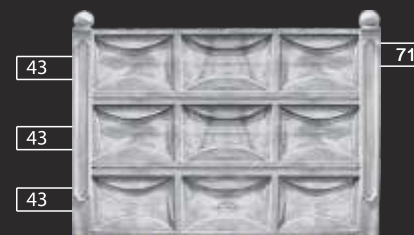
**Wymiar** ( wys x szer ) 150 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 104,00 zł



**Wymiar** ( wys x szer ) 150 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 98,00 zł

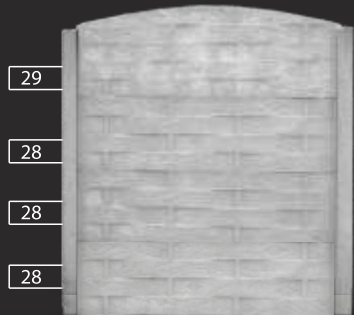


**Wymiar** ( wys x szer ) 150 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 98,00 zł



**Wymiar** ( wys x szer ) 150 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 108,50 zł





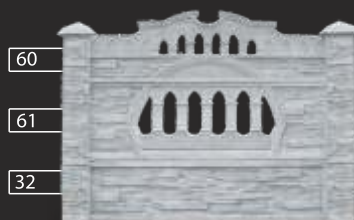
**Wymiar** ( wys x szer ) 210 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 133,00 zł



**Wymiar** ( wys x szer ) 160 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 103,00 zł



**Wymiar** ( wys x szer ) 150 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 98,50 zł



**Wymiar** ( wys x szer ) 170 x 215 cm  
**Cena** ( netto ) 122,50 zł

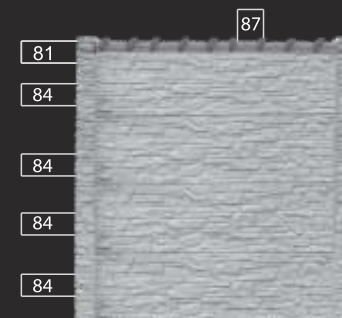




# 10

POWODÓW  
DLA KTÓRYCH  
WARTO KUPIĆ  
OGRODZENIE  
BETONOWE

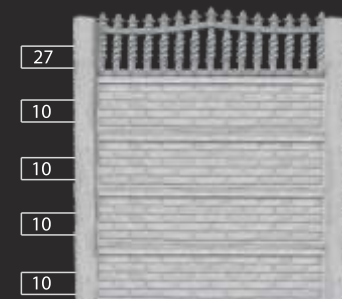
1. Łatwy i prosty montaż.
2. Nie wymaga konserwacji, co minimalizuje koszty eksploatacji.
3. Wszechstronność zastosowania: wysokość, wzory, itp.
4. Możliwość ponownego wykorzystania ( konieczność przebudowy )
5. Szeroka gama wzorów pozwala na dopasowanie ogrodzenia do każdej architektury.
6. Materiały wykorzystane do produkcji to naturalne surowce!  
Nie wpływają na nadmierną eksploatację środowiska naturalnego.
7. Nie wymaga tworzenia planów i stawiania fundamentów, co obniża koszty ukryte.
8. Beton nie utlenia się jak metal, nie ulega biodegradacji jak drewno.
9. Po pomalowaniu odpowiednim kolorem dopasowuje się do aranżacji.
10. Produkt Polski - stwarzanie miejsc pracy.



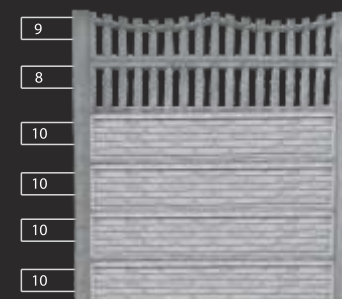
Wymiar ( wys x szer ) 200 x 208 cm  
Cena ( netto ) 168,00 zł



Wymiar ( wys x szer ) 200 x 208 cm  
Cena ( netto ) 168,00 zł

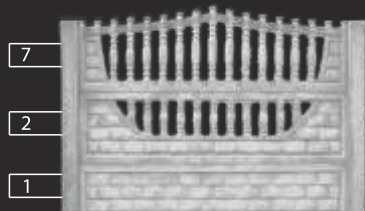


Wymiar ( wys x szer ) 250 x 205 cm  
Cena ( netto ) 172,50 zł



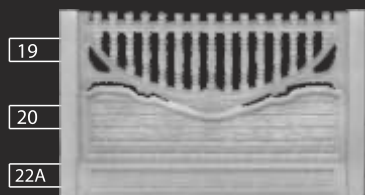
Wymiar ( wys x szer ) 300 x 205 cm  
Cena ( netto ) 212,00 zł





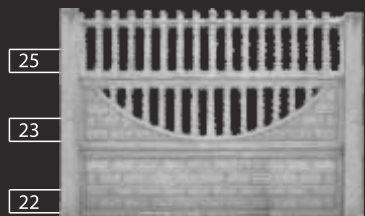
Wymiar ( wys x szer ) 160 x 205 cm

Cena ( netto ) 98,00 zł



Wymiar ( wys x szer ) 125 x 205 cm

Cena ( netto ) 91,50 zł



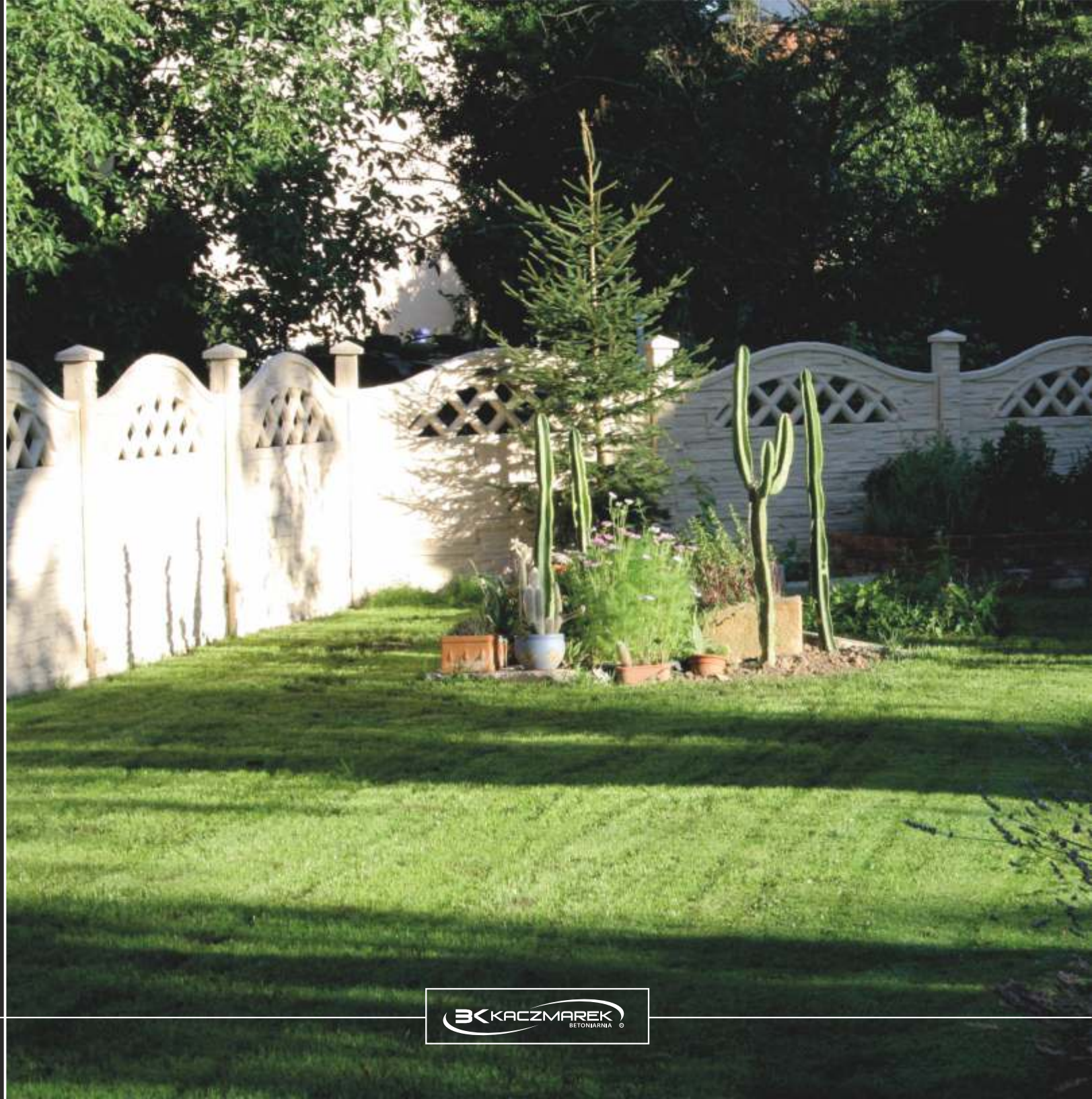
Wymiar ( wys x szer ) 150 x 205 cm

Cena ( netto ) 98,00 zł

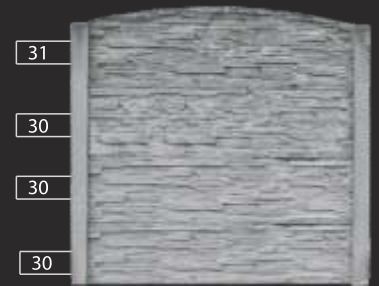


Wymiar ( wys x szer ) 150 x 205 cm

Cena ( netto ) 100,00 zł







31  
30  
30  
30

**Wymiar** ( wys x szer ) 210 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 133,00 zł



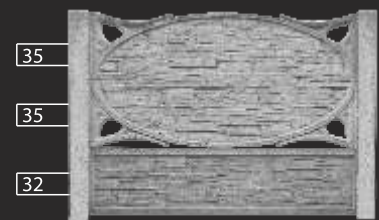
56  
59  
57  
57

**Wymiar** ( wys x szer ) 200 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 128,00 zł



41  
40  
40

**Wymiar** ( wys x szer ) 170 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 103,00 zł



35  
35  
32

**Wymiar** ( wys x szer ) 150 x 205 cm  
**Cena** ( netto ) 102,00 zł





63

63

30

Wymiar ( wys x szer ) 150 x 205 cm

Cena ( netto ) 98,00 zł



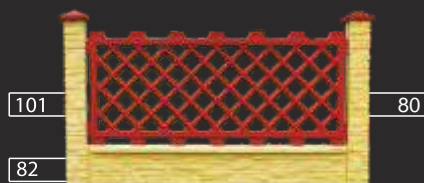
62

62

64

Wymiar ( wys x szer ) 163 x 205 cm

Cena ( netto ) 98,00 zł



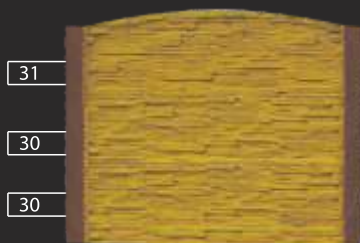
101

80

82

Wymiar ( wys x szer ) 125 x 208 cm

Cena ( netto ) 115,00 zł



31

30

30

Wymiar ( wys x szer ) 160 x 205 cm

Cena ( netto ) 103,00 zł



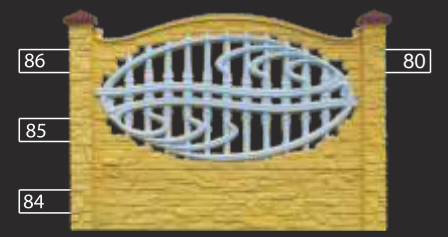




Wymiar ( wys x szer ) 160 x 205 cm  
Cena ( netto ) 98,00 zł



Wymiar ( wys x szer ) 170 x 205 cm  
Cena ( netto ) 103,00 zł

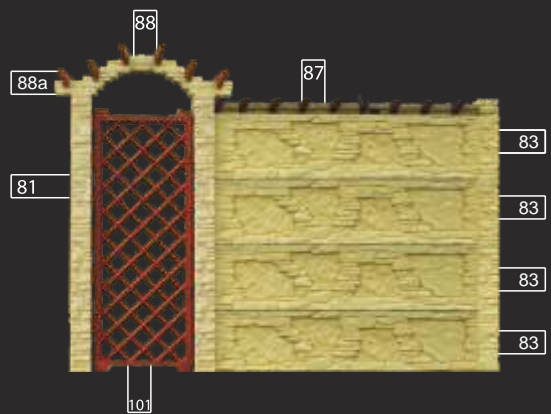
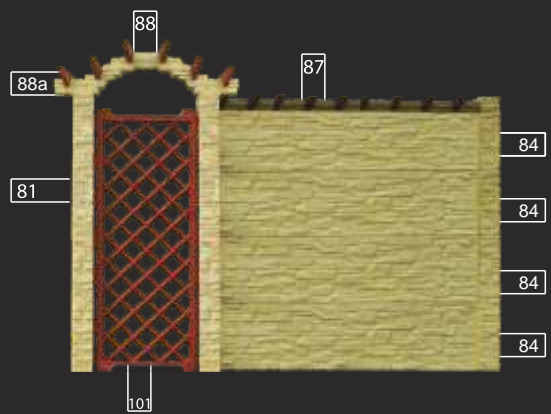
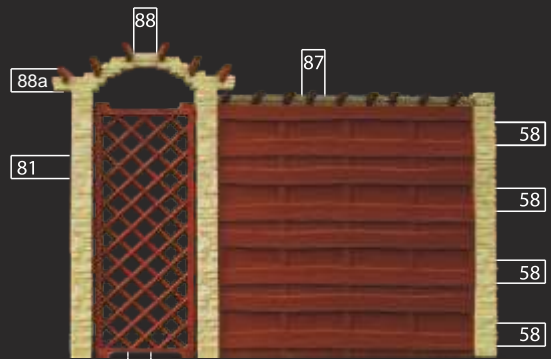


Wymiar ( wys x szer ) 160 x 208 cm  
Cena ( netto ) 108,50 zł



Wymiar ( wys x szer ) 160 x 208 cm  
Cena ( netto ) 108,50 zł





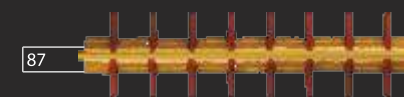


# Elementy

## WYKOŃCZENIOWE



Daszek z belkami



**Wymiar** 50 x 200 cm  
**Cena ( netto )** 25,00 zł

Belki



**Wymiar** 50 cm  
**Cena ( netto )** 3,00 zł

Łuk



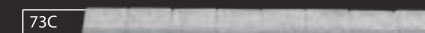
**Wymiar** 28 x 135 cm  
**Cena ( netto )** 25,00 zł

Daszek na płytę



**Wymiar** 19 x 192,5 x 12 cm  
**Cena ( netto )** 19,50 zł

Daszek na płytę z podwójnym falcem



**Wymiar** 19 x 192,5 x 12 cm  
**Cena ( netto )** 19,50 zł

Daszek na płytę



**Wymiar** 19 x 192,5 x 12 cm  
**Cena ( netto )** 19,50 zł

Daszek na płytę



**Wymiar** 15 x 192,5 x 10 cm  
**Cena ( netto )** 55,00 zł



# Słupki

## DO OGRODZEŃ

### Nasza oferta słupków betonowych obejmuje:

- Słupki do ogrodzeń
- Słupki do siatki ogrodzeniowej
- Słupki narożne

Słupki są elementami konstrukcyjnymi do montażu ogrodzeń betonowych. Szczególnie wykorzystywane są jako łączniki i wsporniki ogrodzenia betonowego.

Produkowane w BETONIARNI KACZMAREK słupki charakteryzuje solidność wykonania, trwałość i odporność na warunki atmosferyczne.

Wszystkie elementy wykonane są z najwyższej klasy betonu.







71

Wymiar ( wys x szer )  
150 x 14 cm  
Cena ( netto ) 35,00 zł



74

Wymiar ( wys x szer )  
150 x 13 cm  
Cena ( netto ) 35,00 zł



75

Wymiar ( wys x szer )  
150 x 14 cm  
Cena ( netto ) 35,00 zł



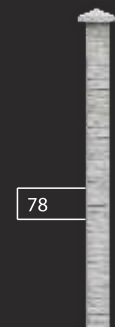
66

Wymiar ( wys )  
1,56; 1,86; 2,16 m



76

Wymiar ( wys x szer )  
200 x 14 cm  
Cena ( netto ) 45,00 zł



78

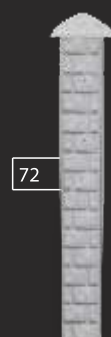
Wymiar ( wys x szer )  
200 x 13 cm  
Cena ( netto ) 45,00 zł





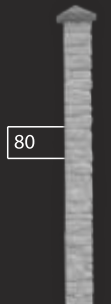
73

Wymiar ( wys x szer )  
150 x 22 cm  
Cena ( netto ) 45,00 zł



72

Wymiar ( wys x szer )  
150 x 22 cm  
Cena ( netto ) 45,00 zł



80

Wymiar ( wys x szer )  
150 x 14 cm  
Cena ( netto ) 35,00 zł



79

Wymiar ( wys x szer )  
175 x 14 cm  
Cena ( netto ) 40,00 zł



81

Wymiar ( wys x szer )  
200 x 14 cm  
Cena ( netto ) 45,00 zł

### Słupki narożne



Wymiar ( wys x szer )  
200 x 12 cm  
Cena ( netto ) 45,00 zł



Wymiar ( wys x szer )  
150 x 12 cm  
Cena ( netto ) 35,00 zł



Wymiar ( wys x szer )  
0,5 x 12 cm  
Cena ( netto ) 20,00 zł





# Stupki

## NAROŻNE I DO SIATKI



S1



**Wymiar** ( wys x szer )  
160 x 9 cm  
**Cena** ( netto ) 20,00 zł

S2



**Wymiar** ( wys x szer )  
210 x 11 cm  
**Cena** ( netto ) 28,00 zł

S3



**Wymiar** ( wys x szer )  
160 (+30) x 10 cm  
**Cena** ( netto ) 30,00 zł

77



**Wymiar** ( wys x szer )  
200 (+50) x 12cm  
**Cena** ( netto ) 55,00 zł



do podwójnego  
ogrodzenia



do pojedynczego  
ogrodzenia



**Wymiar** **Cena** ( netto )

200 cm	60,00 zł
175 cm	54,00 zł
150 cm	50,00 zł



**Wymiar** **Cena** ( netto )

300 cm	65,00 zł
250 cm	50,00 zł
225 cm	45,00 zł
200 cm	30,00 zł
175 cm	27,00 zł
150 cm	24,50 zł
125 cm	23,00 zł
100 cm	20,00 zł
75 cm	18,00 zł
50 cm	15,00 zł
25 cm	12,00 zł



# PLYTY

## OGRODZENIOWE PODWALINOWE

Płyty podwalinowe znajdują zastosowanie do budowy ogrodzenia panelowego lub siatkowego. Razem z łącznikami tworzą podmurówkę tego ogrodzenia.







Wymiar 30 x 246 cm Cena ( netto ) 35,00 zł



Wymiar 20 x 246 cm Cena ( netto ) 30,00 zł



Wymiar 50 x 200 cm Cena ( netto ) 32,00 zł



Wymiar 20 x 200 cm Cena ( netto ) 22,00 zł

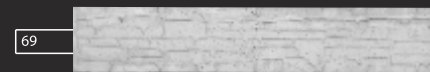


Wymiar 50 x 200 cm Cena ( netto ) 37,00 zł

**BKACZMAREK**  
BETONIARNIA

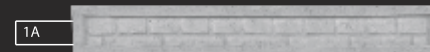


### Płyta dwustronna



Wymiar 30 x 200 cm Cena ( netto ) 55,00 zł

### Płyty jednostronne



Wymiar 25 x 200 cm Cena ( netto ) 19,50 zł



Wymiar 20 x 200 cm Cena ( netto ) 18,00 zł



Wymiar 25 x 200 cm Cena ( netto ) 19,50 zł



Wymiar 25 x 200 cm Cena ( netto ) 19,50 zł



Wymiar 25 x 200 cm Cena ( netto ) 19,50 zł



Wymiar 25 x 200 cm Cena ( netto ) 19,50 zł



Wymiar 40 x 200 cm Cena ( netto ) 25,00 zł



Wymiar 25 x 200 cm Cena ( netto ) 19,50 zł



Wymiar 25 x 200 cm Cena ( netto ) 19,50 zł

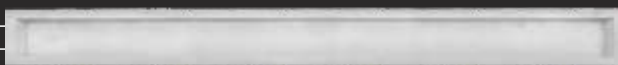


Wymiar 25 x 200 cm Cena ( netto ) 19,50 zł





04



**Wymiary** 20 x 246 cm

**Cena ( netto )** 25,00 zł

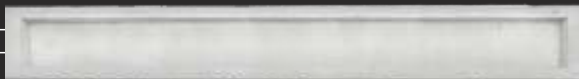
32B



**Wymiary** 20 x 246 cm

**Cena ( netto )** 25,00 zł

08



**Wymiary** 30 x 236 cm

**Cena ( netto )** 28,00 zł

09



**Wymiary** 30 x 246 cm

**Cena ( netto )** 30,00 zł

1B



**Wymiary** 30 x 246 cm

**Cena ( netto )** 30,00 zł

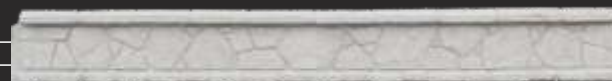
1C



**Wymiary** 30 x 257 cm

**Cena ( netto )** 30,00 zł

1F



**Wymiary** 30 x 246 cm

**Cena ( netto )** 30,00 zł

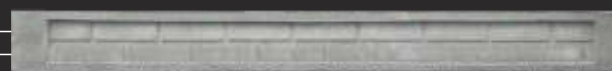
1D



**Wymiary** 25 x 246 cm

**Cena ( netto )** 27,50 zł

10B



**Wymiary** 20 x 246 cm

**Cena ( netto )** 25,00 zł

10C



**Wymiary** 25 x 246 cm

**Cena ( netto )** 27,50 zł

10D



**Wymiary** 30 x 246 cm

**Cena ( netto )** 30,00 zł





# Łączniki DO OGRODZEŃ

## ŁĄCZNIKI

Łączniki służą do łączenia płyt podwalinowych na odcinkach prostych, w narożnikach ogrodzeń oraz przy ich zakończeniach, np: bramach, furtkach, itp.

### RODZAJ 1



Wymiary	Cena ( netto )
20 x 24 cm	7,00 zł
25 x 24 cm	9,40 zł
30 x 24 cm	11,40 zł

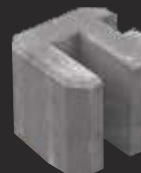
### RODZAJ 2



Wymiary	Cena ( netto )
25 x 24 cm	12,00 zł
30 x 24 cm	14,00 zł

Średnica otworu 7 cm.

### STOPA FUNDAMENTOWA



Wymiary	Cena ( netto )
20 x 24 cm	7,00 zł
25 x 24 cm	9,40 zł
30 x 24 cm	11,40 zł



Wymiary	Cena ( netto )
80 X 18 cm	24,00 zł

Średnica otworu 7 cm.





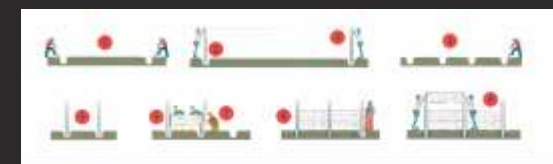


# Warunki gwarancji

1. Gwarancja producenta udzielona jest na okres 12 miesięcy i obejmuje wszystkie elementy ogrodzeń (słupki, płyty pełne, ażurowe, o podwalinowe). Producent udziela gwarancji na materiał dostarczony i rozładowany u klienta. Wszelkiego rodzaju roszczenia co do jakości i ewentualnych wad materiału klient zobowiązany jest zgłosić podczas rozładunku materiału. Producent nie bierze odpowiedzialności za mechaniczne uszkodzenia materiału, złożonego już u klienta. Sposób transportu i użytkowania materiału jest podany w instrukcji montażu. Towar odebrany bez zastrzeżeń uważa się za wolny od wad widocznych. W przypadku zgłoszonej i uzasadnionej reklamacji wadliwy materiał zostanie wymieniony na wolny od wad w terminie i na zasadach ustalonych przez strony. W przypadku gdy klient wiedział o wadzie w chwili odbioru materiału lub gdy wada nie obniża wartości użytkowej materiału producent ma prawo odmówić zobowiązań gwarancyjnych.
2. Ze względu na wymagane środki i zabezpieczenia materiału transportowanego producent nie bierze odpowiedzialności za materiał zabierany przez klienta własnym transportem.
3. Jeżeli klient nie zamawia grupy montażowej do montażu ogrodzenia zobowiązany jest do zabezpieczenia rozładowanego materiału.
4. Produkowane elementy spełniają wymagania polskiej normy PN-EN 12839: prefabrykaty betonowe, elementy ogrodzeń. Norma europejska EN 12839: 2001 ma status polskiej normy.
5. Elementy ogrodzeń sprzedawane są w kolorze szarym (kolor betonu). W celu przedłużenia żywności materiału można konserwować ogrodzenia odpowiednimi farbami, daje to możliwość uzyskania koloru w zależności od upodobań klienta.
6. Ze względów technologicznych związanych z produkcją producent dopuszcza powstawanie mikro pęknięć na powierzchni materiału, które nie mają wpływu na własności użytkowe ogrodzenia.
7. Reklamacją nie są objęte:
  - różnice w odcieniach płyty i słupków
  - związane z technologią produkcyjną wypłytki występujące na krawędziach materiału
  - pory na powierzchni materiału
  - woskowane mikropeknięcia
  - naloty, wykwyty, plamy (powstałe w wyniku procesu produkcyjnego i procesu parowania)
  - nieznaczne uszkodzenia mechaniczne (otarcia, rysy, odpryski)

# Instrukcja montażu

1. Wykopać dołki.
2. Ustawić słupki - pierwszy i ostatni do wypoziomowania.
3. Rozciągnąć sznurek między słupkami.
4. Wykopać następne dołki w odstępach 205 cm.
5. Ustawić słupek w dołku i ustawić go w pionie i odstępie długości płyty - 200 cm.
6. Odchylić ustawiony słupek i włożyć pierwsze dwie płyty.
7. Zamknąć płyty wcześniej odchylonym słupkiem.
8. Zagruzować słupki i zalać rzadkim betonem.
9. Wsunąć ostatnie płyty.



# Typoszereg żelbetonowych desek ogrodzeniowych



Numer katalogowy elementu	Możliwość zastosowania
1, 10, 14, 22, 28, 30, 32, 35, 37, 38, 39, 40, 43, 45, 47, 48, 55, 57, 58, 59, 61, 63, 69, 84, 03, 83, 84, 85, 89, 90, 91, 92 1A, 10A, 22A, 28A, 30A, 51A, 39A, 91A	jako warstwy górne, środkowe lub dolne
2, 8, 11, 13, 16, 17, 18, 23, 25, 26, 33, 52, 56, 61, 63, 85, 87, 89,	jako warstwy środkowe i górne
3, 4, 5, 6, 7, 9, 12, 15, 24, 27, 29, 31, 34, 34A, 36, 41, 42, 44, 46, 49, 50, 53, 54, 60, 65, 73a, 73b, 73c, 86, 85, 86, 87, 88, 88a, 100, 101, 93	jako warstwy górne (ustaw jak w katalogu)
01, 1A, 03, 02, 04, 07, 1B, 10B, 32B, 10C, 1C, 1F, 1D, 82, 06, 08, 10A, 28A, 20, 22, 30A, 32A, 51A, 64, 39A, 91A	jako warstwy dolne
19, 21, 62	przy montażu ornamentem w dół tylko z płytą nr 20 lub 64 przy montażu ornamentem do góry z pozostałymi płytami o równych górnych krawędziach
47, 48, 49, 50	montować jak na zdjęciach strona w katalogu nr 27
SŁUPKI	dobór wysokości słupków indywidualnych przy zamówieniu

Elementy ogrodzeń betonowych sprzedawane są w kolorze betonu.  
Firma Betoniarnia Kaczmarek zastrzega sobie prawo do zmiany cen.

## PONADTO FIRMA ŚWIADCZY USŁUGI W ZAKRESIE

Usługi koparko-ładowarką

Usługi ładowarką teleskopową

Usługi HDS

Transport zestawami samoładowniczymi od 3-24 Ton

Realizujemy nietypowe zamówienia elementów betonowych według projektu klienta



# WYPEŁNIENIA KUTE

**Wypełnienia kute** to efektowne i praktyczne rozwiązanie pasujące zarówno do nowoczesnej, jak i tradycyjnej architektury. Nic dziwnego więc, że mają coraz większą liczbę zwolenników.

Dostępne systemy ogrodzeń metalowych stworzone są dla osób szukających efektownych i solidnych a zarazem ekonomicznych rozwiązań. Ich główne zalety to: trwałość, estetyka wykonania, urozmaicone wzornictwo i przystosowanie do automatyki. Systemy te zaspokoją gusty najbardziej wymagających użytkowników, amatorów zarówno nowoczesnego, jak i klasycznego stylu. Każdy znajdzie coś dla siebie.



<b>APOLLO</b>	<b>Wymiary</b>	<b>Cena ( netto )</b>
Brama standard	400 x 150 cm	
Furtka standard	100 x 150 cm	
Przęsło standard	200 x 120 cm	



<b>ARES</b>	<b>Wymiary</b>	<b>Cena ( netto )</b>
Brama standard	400 x 150 cm	
Furtka standard	100 x 150 cm	
Przęsło standard	200 x 130 cm	



<b>AFRODYTA</b>	<b>Wymiary</b>	<b>Cena ( netto )</b>
Brama standard	400 x 150 cm	
Furtka standard	100 x 150 cm	
Przęsło standard	200 x 130 cm	



# BRAMY

PRZĘŚLA  
FURTKI



**POSEJDON**      **Wymiary**      **Cena ( netto )**

Brama classic      400 x 150 cm  
Furtka classic      100 x 150 cm  
Przęsło classic      200 x 130 cm



**NIKE**      **Wymiary**      **Cena ( netto )**

Brama classic      400 x 150 cm  
Furtka classic      100 x 150 cm  
Przęsło classic      200 x 130 cm



**ZEUS**      **Wymiary**      **Cena ( netto )**

Brama classic      400 x 150 cm  
Furtka classic      100 x 150 cm  
Przęsło classic      200 x 130 cm



Betoniarnia KACZMAREK  
Siedliszowice 66  
42 - 425 Kroczyce

tel. +48 34 315 54 34  
tel. +48 34 315 21 08  
Fax.+48 34 315 54 36

kom. +48 728 831 035  
kom. +48 694 570 101  
kom. +48 600 761 737

