



## Panele

**Nylofor® 3D stanowi wizytówkę firmową Betafence na rynku ogrodzeń. Kompletny system ogrodzeniowy zapewnia optymalne bezpieczeństwo.**

## Nylofor® 3D

### ZALETY

#### Duża sztywność

Ciężkie, zgrzewane panele o prostokątnych oczkach i poziomym profilowaniu zapewniają wysoki poziom sztywności.

#### Długotrwałe użytkowanie

Technologia powlekania firmy Betafence należy obecnie do najnowocześniejszych na świecie i zapewnia długotrwałe użytkowanie. Zastosowany proces przygotowania powierzchni zapewnia doskonałą przyczepność powłoki poliestrowej do podłoża.

#### Kompletny system

System składa się z paneli o różnych wysokościach montowanych na kilku rodzajach słupów. Wszystkie typy dostępne są z odpowiednimi akcesoriami i szeroką gamą bram skrzydłowych i przesuwnych.

#### Szybki montaż

Wszystkie elementy zostały opracowane w taki sposób, aby zapewnić profesjonalny, łatwy i szybki w montażu produkt.

## Zastosowanie

System Nylofor® 3D jest szczególnie polecany do profesjonalnego grodzienia budynków użyteczności publicznej, fabryk i warsztatów, szkół, parków boisk i stadionów sportowych oraz terenów wojskowych.



## Panele

Panele o szerokości 2500 mm i wysokości od 630 do 2430 mm. Panele są jednostronnie zakończone ostrymi pionowymi końcówkami o długości 30 mm, które można umieścić u góry lub na dole ogrodzenia. Wymiary oczek to 200 x 50 mm oraz 100 x 50 mm w miejscu profilowania. Grube druty o średnicy 5 mm zapewniają bardzo wysoki poziom sztywności.

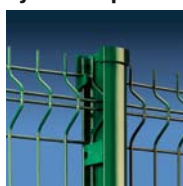
## Słupy

### System słupów o przekroju prostokątnym Nylofor® Typ 1



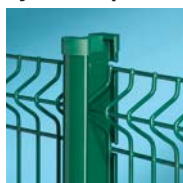
Panele zainstalowane są do przedniej strony słupa za pomocą złączek i śrub hakowych. Spawane słupy o przekroju prostokątnym (60 x 40 x 1,5 mm) posiadają otwory do mocowania paneli i przykryte są plastikowym kapturkiem.

### System słupów Bekafix®



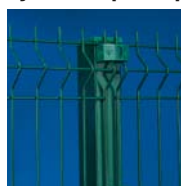
Panele są montowane na słupie z boku za pomocą specjalnych złączek wykonanych z poliamidu lub metalu. Spawane słupy o profilu rurowym (70 x 45 mm) w kształcie litery H przykryte są plastikowym kapturkiem.

### System słupów Bekafast®



Panele Nylofor® 3D montowane są do boków słupa Bekafast® bez stosowania jakichkolwiek akcesoriów. Doskonałe umocowanie części profilowanych panelu w profilu słupa. Słupy Bekafast® (o przekroju 60 x 50 mm) zakończone są plastikowym kapturkiem.

## System słupów o przekroju kwadratowym



Panele instalowane są do przedniej strony słupa za pomocą złączek i śrub zabezpieczających. Spawane słupy o przekroju kwadratowym (60 x 60 x 1,5 mm) posiadają otwory do mocowania paneli i przykryte są plastikowym kapturkiem.

## Bramy

Nylofor® 3D jest kompletnym systemem stanowiącym optymalne zabezpieczenie dzięki nowoczesnym bramom skrzydłowym i przesuwным Robusta® i Nylofor®.

## Technologia powlekania

Panele wykonane są z ocynkowanych drutów, a następnie malowane metodą proszkową. Zastosowany proces przygotowania powierzchni zapewnia doskonałą przyczepność powłoki poliesterowej do podłoża. Grubość powłoki poliesterowej wynosi min. 100 mikrometrów.

Słupy są ocynkowane wewnątrz i na zewnątrz (minimalna grubość pokrycia 275g/m<sup>2</sup>, z obydwu stron), zgodnie z normą EN 10326. Następnie nakładana jest warstwa podkładowa i ostatecznie słupy pokrywane są proszkiem poliesterowym (min. 60 mikrometrów).

## Kolory

Zielony RAL 6005,  
ocynk ogniowy.  
Inne kolory dostępne na zamówienie.

## SYSTEM NYLOFOR® 3D

Wysokość ogrodzenia [mm]	Panele szer. x wys. [mm]	Liczba profilowań panelu	Wysokość słupa [mm]	Ilość zamocowań						
				Typ 1		Słupy Bekafix®		Słupy Bekafast®	Słup kwadratowy	
				Śruby hakowe	Złączki	na słup pośredni i końcowy	na słup narożny		na słup pośredni i narożny	na słup końcowy
630	2500 x 630	2	1000*	2	3	4	2	bez akcesoriów	3	6
1030	2500 x 1030	2	1500	3	4	4	2		3	6
1230	2500 x 1230	2	1700	3	5	4	2		4	8
1530	2500 x 1530	3	2000	4	5	6	3		4	8
1730	2500 x 1730	3	2200	4	6	6	3		5	10
2030	2500 x 2030	4	2600	5	6	8	4		6	12
2430	2500 x 2430	4	3200	6	8	8	4		7	14

\* dla Bekafast® 1100 mm

## BETAFENCE

Betafence Sp. z o.o.  
47-246 Kotłarnia, ul. Dębowa 4  
tel. +48 77 4062 200  
fax +48 77 4825 000  
info.poland@betafence.com  
www.betafence.com

Dystrybutor:



Panele