



## Panele

**Nylofor® 3D Pro jest kompletnym systemem ogrodzeniowym składającym się z paneli o szerokości 2,5 metra, umożliwiającym profesjonalny i tani montaż oraz charakteryzującym się dużą trwałością.**

## Nylofor® 3D Pro

### ZALETY

#### Sztywność

Ciężkie spawane panele z siatki o prostokątnych oczkach i poziomym profilowaniu gwarantują wysoki poziom sztywności.

#### Trwałość

Technologia powlekania Betafence należy obecnie do najnowocześniejszych na świecie i zapewnia długotrwałe użytkowanie. Panele są zgrzewane z drutu ocynkowanego, a następnie powlekane proszkiem PVC.

#### Korzystna cena za znakomitą jakość

Nylofor® 3D Pro zapewnia wysoką jakość za niską cenę, przy zachowaniu parametrów jakości i sztywności ogrodzenia.

#### Kompletny system

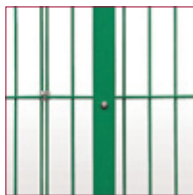
System składa się z paneli o różnej wysokości, montowanych na słupach EL, prostokątnych, na obejmie, Bekafix® lub Quixolid®. Ogrodzenie uzupełnia szeroka gama nowoczesnych bram uchylnych i przesuwanych.

## Zastosowanie

- Zakłady produkcyjne
- Magazyny
- Placówki wojskowe
- Kolej
- Drogi
- Autostrady
- Lotniska



## Słupy



### System słupów EL (str. 74)

Panele mocowane są na przedniej stronie słupów za pomocą złączek i śrub hakowych. Spawane słupy o przekroju prostokątnym (40x60x1,5 mm) posiadają otwory do mocowania paneli i zakończone są plastikowym kapturkiem.



### System słupów na obejmę (str. 75)

Słupy stalowe o przekroju prostokątnym 40x60x1,5 mm, bez otworów.

Obejmy prostokątne: panele montowane są do dwóch przeciwległych boków słupa przy pomocy obejm stalowych łączonych śrubą.



Obejmy z drutu nierdzewnego: panele zahaczane są o obejmę, a następnie mocowane do jednego z boków słupa.



### System słupów Bekafix® (str. 76)

Panele są montowane do boku słupa za pomocą specjalnych złączek wykonanych z poliamidu lub metalu (względny bezpieczeństwa).

Słupy o przekroju rurowym 70x44 mm w kształcie litery H zakończone są plastikowym kapturkiem.



### System słupów Quixolid® (str. 80)

Panele są mocowane do boków słupa, zawieszane na specjalnych haczykach i zabezpieczane metalowymi zaciskami.

Żadne dodatkowe akcesoria nie są wymagane. Słupy stalowe w kształcie litery H o wymiarach 75x50 mm, są wyposażone w plastikowy kapturek.

Panele można zamontować również na słupach Bekafix® Super (str. 77).

Informacje techniczne na temat różnych systemów słupów znajdują się w części katalogu dotyczącej systemów słupów.

## Panele

Panele o szerokości 2500 mm są dostępne w różnych wysokościach w zakresie od 1030 do 2430 mm. Panele są jednostronnie zakończone ostrymi końcówkami o długości 30 mm, które można umieścić u góry lub na dole panelu.

Poziome profilowania nadają panelom dodatkową sztywność.

Wymiary oczek: 200x50 mm oraz 100x50 mm w miejscu profilowania. Średnica drutu: 5 mm.

## Bramy

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



## Technologia powlekania

Panele wykonane są z ocynkowanego drutu (min. 25 g/m<sup>2</sup>). Zastosowany proces przygotowania powierzchni zapewnia doskonałą przyczepność powłoki PVC do podłoża. Słupy są ocynkowane od wewnątrz i z zewnątrz (minimalna grubość pokrycia wynosi 275 g/m<sup>2</sup>, z obydwu stron), zgodnie z normą EN 10326. Następnie nakładana jest warstwa podkładowa, a na koniec słupy powlekane są proszkiem poliestrowym (min. 60 mikrometrów).

## Kolory (str. 2)

Zielony ● RAL 6005, biały ○ RAL 9010 i antracytowy ● BF 7016M (tylko wysokości 1530, 1730 i 1930 mm).

## SYSTEM NYLOFOR® 3D PRO

Wysokość ogrodzenia [mm]	Panele szer. x wys. [mm]	Liczba profilowań panelu	Wysokość słupa [mm]	Liczba mocowań					
				Słup EL		Słup na obejmę	Słup Bekafix®		Słup Quixolid®
				Złączki	Śruby hakowe		Pośredni i narożny	Końcowy	
1100	2500x1030	2	1500	4	3	2	4	2	bez akcesoriów
1300	2500x1230	2	1700	5	3	3	4	2	
1600	2500x1530	3	2000	5	4	3	6	3	
1800	2500x1730	3	2200 (2400*)	6	4	4	6	3	
2000	2500x1930	3	2400 (2600*)	6	5	4	8	4	
2100	2500x2030	4	2600	6	5	4	8	4	
2500	2500x2430	4	3200	8	6	5	8	4	

\* tylko dla słupa EL



## BETA FENCE

Betafence Sp. z o.o.  
ul. Dębowa 4, 47-246 Kotlarnia  
tel. +48 77 40 62 200  
fax +48 77 48 25 000  
info.poland@betafence.com  
www.betafence.pl  
www.ogradzamy.pl

Wszelkie prawa zastrzeżone Betafence 2012