

PANEL 3D

Systemy panelowe



Panel 3D to trwałe, bezpieczne i uniwersalne zastosowanie do każdego typu ogrodzeń.

Zapewniając najlepsze zabezpieczenie antykorozyjne oraz wysoki poziom estetyki przy produkcji panelu stosujemy ocynk ogniowy wykonany zgodnie z normą PN-EN ISO 1461 lub lakierowanie proszkowe w pełnej palecie kolorów RAL na podkładzie z ocynku

Zalety panelu 3D

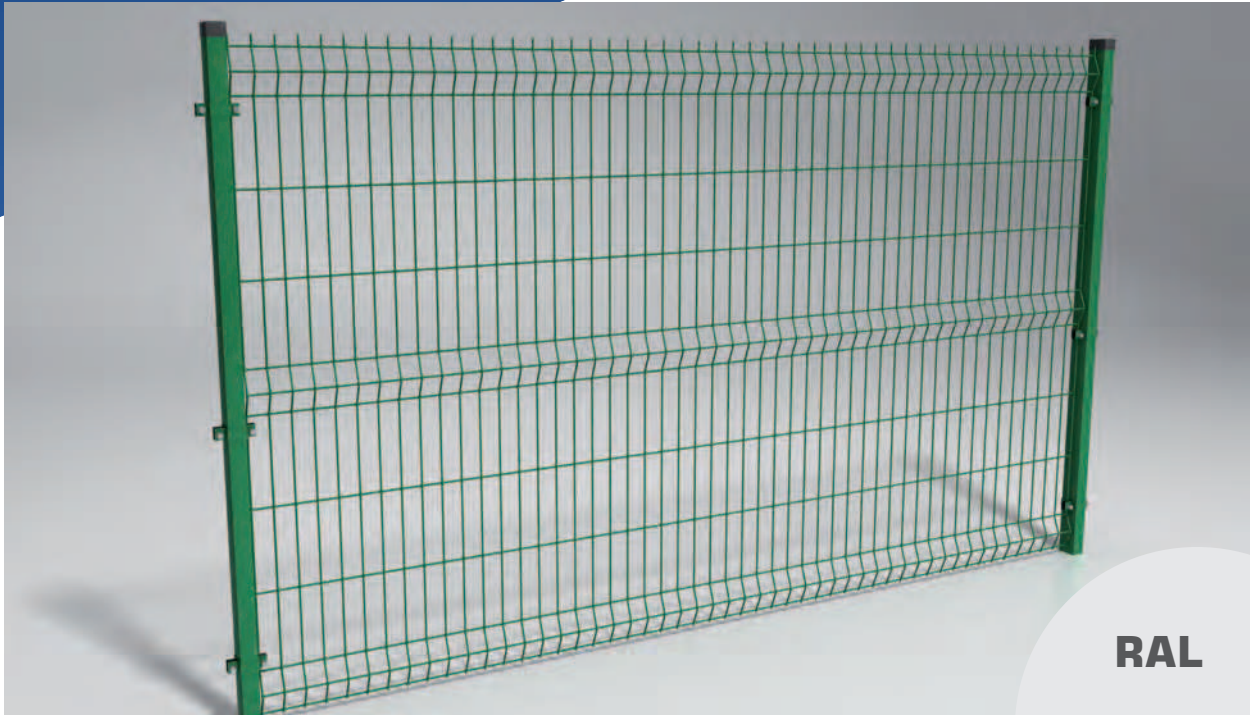
- duża sztywność wynikająca z zastosowanego drutu stalowego wysokiej jakości o średnicy \varnothing 5 mm oraz profiliowań (przebieg) poziomych
- solidne zabezpieczenie antykorozyjne – ocynk ogniowy lub ocynk + lakier proszkowy
- kompleksowość systemu: system oferuje panele o różnych wysokościach, słupki umożliwiające montaż w gruncie, na cokołach, posadzkach itp. oraz wszystkie niezbędne do montażu akcesoria.
- Uzupełnieniem systemu jest szeroka gama bram przesuwnych, wraz z automatyką oraz furtek

Zastosowanie panelu

- Posesje prywatne
- Place zabaw
- Budynek użyteczności publicznej
- Boiska, obiekty sportowe
- Parki
- Firmy, fabryki, hale magazynowe
- Obiekty przemysłowe, supermarkety
- Obiekty wojskowe
- Lotniska

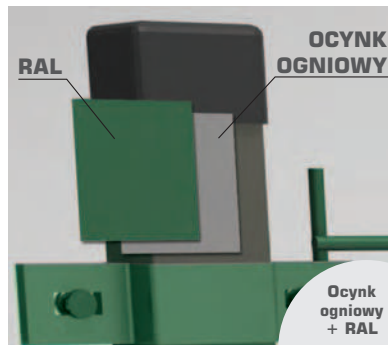


Dostępne również w kolorach RAL



Technologia

Panel 3D jest wykonywany technologią zgrzewania drutów stalowych. Produkcja odbywa się przy użyciu najnowszych dostępnych technologii zgodnie z zachowaniem ścisłych norm jakościowych, zarówno materiałowych, produkcyjnych, jak i dotyczących zabezpieczenia antykorozyjnego. Możliwość wyboru kolorystyki to udogodnienie estetyczne i dodatkowa powłoka antykorozyjna o grubości do 120 mikronów którą stanowi lakier proszkowy.



Parametry techniczne

Wysokość panelu [mm]	Liczba przegięć	Wysokość słupka [mm]	Liczba obejm
1030	2	1800	2
1230	2	2000	2
1530	3	2200	3
1730	3	2400	3
1930	3	2600	4
2030	4	2800	4
2230 (tylko ocynk ogniowy)	4	3000	4
Zabezpieczenie antykorozyjne		ocynk ogniowy, ocynk + RAL	
Grubość drutu w panelu po pokryciu powłoką antykorozyjną:			
- pionowy drut (wypełniający)		Ø 5 mm +/- 0,2 mm	
- poziomy drut (usztywniający)		Ø 5 mm +/- 0,2 mm	
Wymiary panelu w systemie 3D:			
- szerokość panelu		2500 mm	
- wysokość panelu		1030 mm, 1230 mm, 1530 mm, 1730 mm, 1930 mm, 2030 mm, 2230 mm	
Ilość przegięć technologicznych		2 – 4	
Wymiar oczka		50 x 200 mm	
Przekrój słupka do paneli		60 x 40 x 1,5	
Odległość między słupami		2,56 m	
Zalecane zabetonowanie gruntowe		min. 600 mm	