



PIŁKOCHWYT - SYSTEM B/B.i

Zastosowanie:

- Wysokie ogrodzenia, zabezpieczające obiekty gospodarcze, przemysłowe i prywatne
- Wolnostojące ściany przegrodowe do zazieleniania
- Szkoły, przedszkola, korty tenisowe, obiekty sportowe
- Place zabaw i place do gier

System B/B.i otrzymał certyfikat TÜV w zakresie izolacji akustycznej, zgodny z rozporządzeniem wykonawczym Ustawy o Prawie Ochrony Środowiska. Wysokość nadziemna systemu wynosi od 3 do 12 metrów. Rdzeń ogrodzenia stanowią słupy typu IPE, wykonane z dwuteowników o szerokości od 80 do 180 mm.

By uniknąć hałasu tworzącego się od uderzenia piłki, stosowane są specjalne gumowe "tłumiki" pomiędzy słupem a kratą, mające za zadanie wyeliminować drgania metalowej konstrukcji (piłkochwyty).



Zabezpieczenie antykorozyjne:

Wszystkie elementy stalowe są ocynkowane ogniowo metodą zanurzeniową wg normy DIN EN ISO 1416, dodatkowo na zamówienie, polakierowane proszkowo poliestrem.

Dostępne kolory:

RAL 6005 (zielony) RAL 7016 (szary) RAL 7023 (antracyt) RAL 9010 (biały)



Pozostałe kolory z palety RAL dostępne są na specjalne zamówienie.

Podstawowe informacje:

Długość użyteczna kraty: 2520 mm

Połączenia krat ze słupami: przy użyciu kątowników mocujących przykręcanych do słupów. Kraty typu B posiadają na zakończeniach dodatkowe pionowe wzmocnienia do drugiego ramienia kątownika mocującego.

solidność, bezpieczeństwo, prostota

WWW.GLOBALTRADELIMITED.COM

Narożniki: a) można łączyć dwie kraty narożne przy pomocy łączników pod różnym dowolnie zadany kąt, b) jeżeli słup ma stać w narożniku, na słupie tym mocowane są zaczepy w kształcie litery Z, które wspierają kraty w nowej płaszczyźnie.



Montaż:

Polega na zabetonowaniu słupów w sposób zgodny z wysokością i płaszczyzną konstrukcji. Rozmiary fundamentów zgodne z wymogami statycznymi. Odległość między osiami słupów 2520 mm z możliwością regulacji +/- 10mm. Proste przykręcanie kątowników mocujących przy użyciu normalnych narzędzi.

Siatka kraty:

- Dolne kraty do wysokości 2000 mm, oczko 50x200 mm
- Wysokość powyżej 2000 mm, oczko 100x200 mm
- Dostępne są także kraty o oczkach 35x200 mm

Tabela standardowych zestawów piłkochwyków dla różnych wysokości

Wysokość nadziemna [mm]	Konstrukcja słupa	Wysokość całkowita [mm]	Tłumiki hałasu	Wypełnienia kratami typu B*					
				Poziom I	Poziom II	Poziom III	Poziom IV	Poziom V	Poziom VI
3080	IPE 80	3800	Tak	d	a				
3480	IPE 80	4200	Tak	d	b				
3680	IPE 80	4300	Tak	d	C				
4080	IPE 80	4800	Tak	d	d				
5130	IPE 100	5900	Tak	d	d	a			
6130	IPE 100	6900	Tak	d	d	d			
7180	IPE 140 + IPE 80	8000	Tak	d	d	d	a		
8180	IPE 140 + IPE 80	8900	Tak	d	d	d	d		
10230	IPE 160 + IPE 100	11000	Tak	d	d	d	d	d	
12280	IPE 180 + IPE 120	13110	Tak	d	d	d	d	d	d

* opis do tabeli:
a – kraty B 1030/50 lub B 1030/100
b – kraty B 1430/50 lub B 1430/100
c – kraty B 1630/50 lub B 1630/100
d – kraty B 2030/50 lub B 2030/100

solidność, bezpieczeństwo, prostota

WWW.GLOBALTRADELIMITED.COM