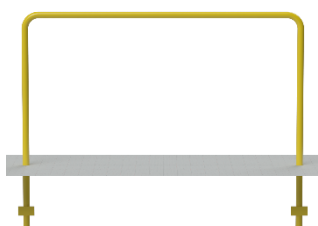


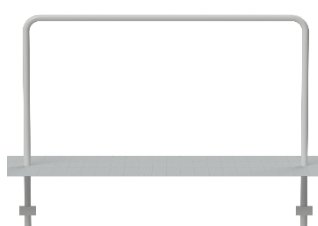

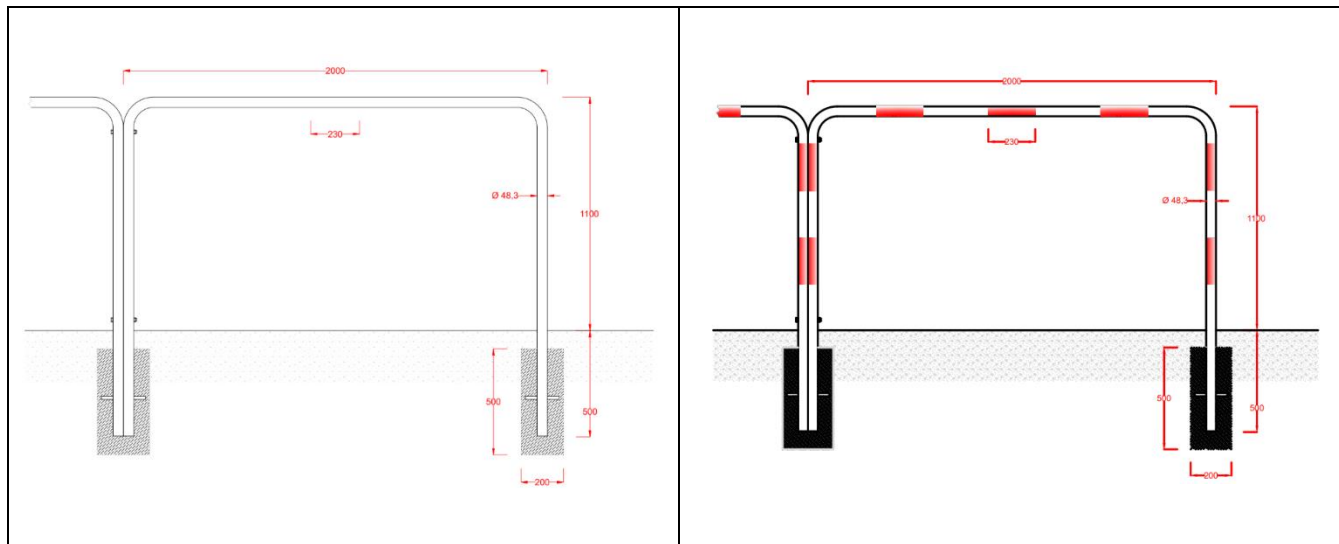


KARTA TECHNICZNA

				
BOBP2000/48/ZK/B	BOBP2000/48/OZK/B	BOBP2000/48/ZCP/B	BOBP2000/48/OZCP/B	
				
BOBP2000/48/BK/B	BOBP2000/48/OBK/B	BOBP2000/48/BCZP/B	BOBP2000/48/OBCZP/B	BOBP2000/48/O/B

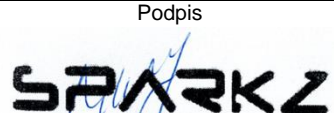

O – opcjonalne cynkowanie produktu przed procesem malowania proszkowego



Nazwa produktu	Bariierka ochronna bez poprzeczki
Masa	11 kg
Zabezpieczenie antykorozyjne	Cynkowanie ogniowe
	Malowanie proszkowe
Rodzaj zamontowania do podłoża	Wbetonowanie lub wkopanie

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: BOBP2000/48/B

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	BOBP2000/48/B	
Zastosowanie wyrobu budowlanego	Wyznaczenie stref bezpiecznych, zabezpieczenie ludzi oraz mienia przed pojazdami.	
<p>Elementy budowlane mogą być stosowane bezpośrednio lub wbudowywane w konstrukcje nośne ze stali lub w konstrukcje nośne zespolone ze stali i betonu. Elementy budowlane mogą być wytwarzane z materiałów konstrukcyjnych gorąco walcowanych, kształtowanych na zimno lub produkowanych innymi technologiami. Mogą być one wytwarzane ze stali o przekrojach różnych kształtów, z materiałów płaskich, prętów, części odlewanych lub kutych. Mogą być one niezabezpieczone lub chronione przed korozją przez malowanie lub inną obróbkę powierzchniową.</p>		
SPARKZ SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ul. Składowa 99 08 – 110 Siedlce		
System 2+ TÜV Rheinland Polska Sp. z o.o. Ul. Wolności 347 41-800 Zabrze Nr 2627		
Producent potwierdza na podstawie Certyfikatu Zakładowej Kontroli Produkcji Nr 2627-CPR-1090-1.PL0320.TÜVRh.22.00 niżej wymienione właściwości użytkowe w odniesieniu do specyfikacji elementu:		
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiary	Średnica rury: 48,3 mm Wysokość: 1600 mm Długość: 2000 mm	PN-EN 1090:1+A1:2012
Masa	11 kg	
Tolerancje wymiarów i kształtu	PN-EN 1090-2	
Spawalność	Stal S235	
Odporność na kruche pękanie Odporność na uderzenia	27 J w temp. J2	
Nośność	NPD	
Wytrzymałość zmęczeniowa	NPD	
Odporność ogniowa	NPD	
Reakcja na ogień	A1	
Wydzielenie kadmu	NPD	
Radioaktywność	NPD	
Trwałość	Antykorozyjne	
Wykonanie	1090-2	
Klasa wykonania	EXC1	
Deklarowane właściwości stalowego wyrobu budowlanego odpowiadają właściwościom zadeklarowanym w tabeli powyżej i dokumencie dostawy. Odpowiedzialnym za wystawienie niniejszej deklaracji właściwości użytkowych jest tylko producent.		
Nazwisko i funkcja	Mikitiuk Jerzy – Kierownik Zakładu	Podpis 
Miejsce i data	Siedlce, 02.01.2023	 SPARKZ SP. Z O.O. ul. Składowa 99, 08-110 Siedlce NIP: 8212676203 REGON: 520985967 tel. 518 654 131