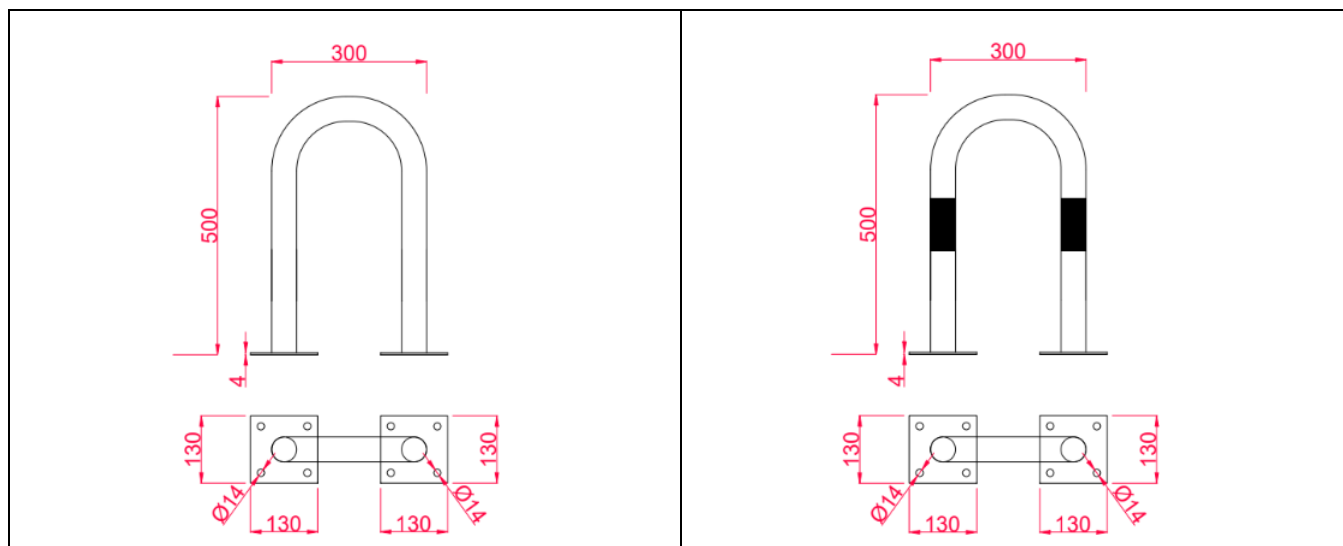


KARTA TECHNICZNA

| | | | | | | | |
|-----------------|------------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|---------------|----------------|
| | | | | | | | |
| OP300/48/ZK/K | OP300/48/OZK/K | OP300/48/ZCP/K | OP300/48/OZCP/K | OP300/48/ZOP/K | OP300/48/OZOP/K | OP300/48/BK/K | OP300/48/OBK/K |
| | | | | | | | |
| OP300/48/BCZP/K | OP300/48/OBCZP/K | OP300/48/S/K | OP300/48/OS/K | OP300/48/SZP/K | OP300/48/OSZP/K | OP300/48/O/K | |


O – opcjonalne cynkowanie produktu przed procesem malowania proszkowego



| | |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Nazwa produktu | Odbojnica prosta |
| Masa | 4 kg |
| Zabezpieczenie antykorozyjne | Cynkowanie ogniowe |
| | Malowanie proszkowe |
| | Cynkowanie + malowanie proszkowe |
| Rodzaj zamontowania do podłoża | Do kotwienia |

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: OP300/48/K

| | | |
|---|--|--|
| Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu | OP300/48/K | |
| 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: 500 mm Długość: 300 mm | PN-EN 1090:1+A1:2012 |
| Masa | 4 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  SPARKZ SP. Z O.O. ul. Składowa 99, 08-110 Siedlce NIP: 8212676203 REGON: 520985967 tel. 518 654 131 |
| Miejsce i data | Siedlce, 02.01.2023 | |