



CERTYFIKAT
ZGODNOŚCI
PN-EN 1176



CERTYFIKOWANE:

Karta techniczna

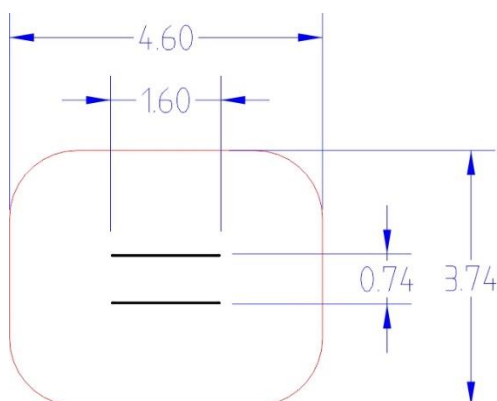
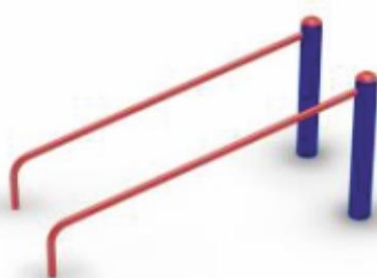
**Urządzenie
Sprawnościowe**

PORĘCZE GIMNASTYCZNE

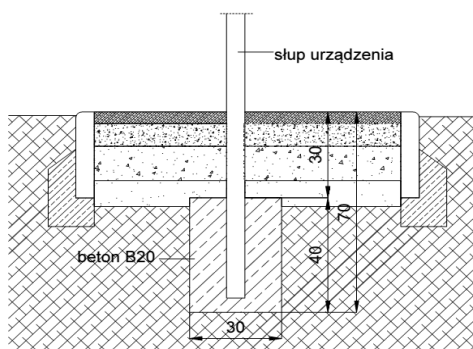
PLACE ZABAW | ALTANY | DOMKI | MEBLE OGRODOWE | ŁAWKI PARKOWE | DREWUTNIE www.marpis.pl

Poręczę skośne

Render poglądowy:



System montażu:



OPIS TECHNICZNY

Wymiary 1 urządzenia: ≈ok. dł. 1,6m
Rozstaw pomiędzy poręczami: ok. 60-70 cm
Strefa bezpieczeństwa 1 urządzenia: 3,74 m x 4,60 m
Wysokość swobodnego upadku: ≈ 1,2 m- 1,5m
Zgodny z normą: PN-EN 1176-1:2009; PN-EN 1176-3:2009; PN-EN 1176-7:2009

ELEMENTY ZESTAWU

- poręczę ze stali (metal) – 2 szt.

MATERIAŁY

Konstrukcja wykonana z profilu metalowego lub rury metalowej min. \varnothing 32mm .
Układ poręczy równoległych na dwóch różnych wysokościach. Rozstaw poręczy to 60cm. Na urządzeniu można ćwiczyć różnego rodzaju pompki oraz ćwiczenia na mięśnie brzucha.

MONTAŻ

Urządzenie zamocowane w gruncie poprzez zabetonowanie betonem B15/20 na głębokość minimum 70cm.

WYMAGANE NAWIERZCHNIE

| Rodzaj nawierzchni | Wielkość ziarna [mm] | Grubość minimalna [mm] |
|-------------------------|----------------------|------------------------|
| Kora | 20 - 80 | 200 |
| Wióry | 5 - 30 | 200 |
| Piasek | 0,2 - 2 | 200 |
| Żwir | 2 - 8 | 200 |
| Nawierzchnie elastyczne | - | 48 |