



CERTYFIKAT  
ZGODNOŚCI  
PN-EN 1176



CERTYFIKOWANE:

Karta techniczna

KR/KTR-06

KARUZELA TARCZOWA  
KTR-06

PLACE ZABAW | ALTANY | DOMKI | MEBLE OGRODOWE | ŁAWKI PARKOWE | DREWUTNIE [www.marpis.pl](http://www.marpis.pl)

Render poglądowy:



KARUZELA KTR-06 | WIZUALIZACJA



KARUZELA KTR-06 | STREFA BEZPIECZEŃSTWA



Zdjęcie z realizacji

#### OPIS TECHNICZNY

Wymiary urządzenia: średnica 1,50m  
Strefa bezpieczeństwa: średnica 5,50m  
Pole strefy bezpieczeństwa: 24m<sup>2</sup>  
Wysokość swobodnego upadku: 0,60m  
Wysokość całkowita: 0,8m  
Przedział wiekowy: 3 – 15 lat  
Zgodny z normą: PN-EN 1176-1:2017-12  
PN-EN 1176-5:2020-03

#### ELEMENTY

- konstrukcja stalowa o średnicy 1,5m
- mechanizm obrotowy łożyskowy
- siedziska: HDPE
- talerz chwytowy wprawiający w ruch karuzelę.
- podest z blachy ryflowanej

#### MATERIAŁY

Konstrukcja wykonana z rury  $\Phi 101 \times 5$  mm osadzonej za pomocą łożysk na stalowym wałku o średnicy 50 mm, rury  $\Phi 42$  mm stanowiącej obrys karuzeli, podestu karuzeli wykonanego z blachy aluminiowej ryflowanej 3 mm. Konstrukcja siedziska i oparcia wykonana z profilu zamkniętego 20x20x2 mm oraz rury  $\Phi 32$ , siedzisko wykonane z płyty HDPE 15 mm.

#### SYSTEM OCHRONNY:

Podkład cynkowy + malowanie proszkowe

#### 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

#### MONTAŻ

Kotwa stalowa ocynkowana osadzona w stopie z betonu min. B20

