

slakkenuitloop

Bestelnummer

3.68050, slakkenuitloop

Beschrijving

Volledig roestvrijstalen uitloopeel geschikt voor projectmatig ontworpen taludglijbanen en tunnelglijbanen.

Deze boogvormige uitloop vergroot de toepassingsmogelijkheden van glijbanen aanzienlijk. Het bochtelement brengt de gebruiker volledig tot stilstand en vervangt daardoor lange rechte uitloopelementen. De slakkenuitloop is in diverse lengtes leverbaar.

Gebruiksmogelijkheden

- Kinderen vanaf 3 jaar
- Openbare speelpleinen
openluchtzwembaden
vrijtijdscentra
openbare parken
- Evacuatieglijbaan aan openbare gebouwen
- Eindelement bij taludglijbanen of tunnelglijbanen

Leveringsomvang

1 deel geïntegreerd in taludglijbaan of tunnelglijbaan



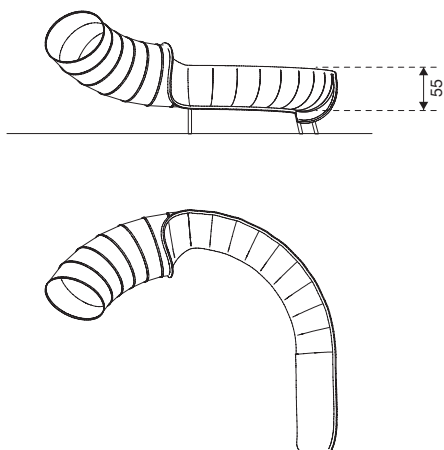
Ontwerp: T. Heyboer
Origineel Richter



3.68050

slakkenuitloop

3.68050 slakkenuitloop



1 : 100

Speelwaarde

De glij snelheid wordt door de glijeigenschappen van de gebruikte materialen in de kleding bepaald: te gladde stoffen zorgen voor een te hoge snelheid en daardoor ontstaan er onveilige situaties. Stroeve stoffen zorgen voor een geremd glijverloop waardoor veiligheidsproblemen ontstaan wanneer kinderen kort na elkaar de glijbaan gebruiken. De slakkenuitloop biedt hier de oplossing.

De "snelle" broek glijdt tot het einde, de "trage" komt eerder tot stilstand en kan de glijbaan vroegtijdig verlaten. Deze nieuwe uitloop voor lange glijbanen lost een "oud" probleem op een optimale manier op.

De met één zijde verhoogde bocht remt elke snelheid af. Langzaam glijdende gebruikers kunnen direct bij stilstand de glijbaan aan de lage zijkant verlaten. Snelle glijders bereiken het einde van de bocht en kunnen dan uitstappen. De extra bocht in de uitloop geeft een plezierig einde aan het glijden. De rembocht is plaatsbesparend. De eisen van de valdempende ondergrond zijn gering, omdat de glijbeweging tot en met de stilstand eindigt op de slakkenuitloop.

Technische gegevens

- Afmetingen:
 - aanbouw tunnelglijbaan: $\varnothing$ 80 cm
 - aanbouw taludglijbaan: breedte 55 cm
- Gewicht:
 - afhankelijk van de toepassing ca. 160 à 190 kg
- Volledig vervaardigd van roestvrijstalen plaat 2,5 mm dik. Leuningbuis van roestvrij staal $\varnothing$ 42 mm, dikte 2 mm. Eenzijdig hoge zijwand, bochtzijde hoogte 55 cm. De slakkenuitloop met korte rembocht heeft een radius van 146 cm. De slakkenuitloop met lange rembocht heeft een radius van 146 cm en 110 cm. Uitloop 125 cm lang. Ondersteuning (1-3 stuks) van roestvrijstalen buis. Uitloop op de glijbaan aangesloten; beginnend met een glijhelling van 36° en vlakker wordend naar de uitloop.
- Obstakelvrije valruimte:
 - afhankelijk van de lengte en de uitvoering, met 2 m voorbij het eind en 1 m zijdelings van de uitloopsectie
- Funderingen:
 - afhankelijk van de lengte en de uitvoering variërend van 1 tot 3 stuks 60 x 60 x 40 cm

Veiligheid

- Speeltoestellen zijn gecertificeerd op basis van de EN 1176 norm
- Valhoogte: afhankelijk van de uitvoering
- Onderhoud:
 - toestelgebonden onderhoud minimaal tweemaal per seizoen; controle naarge-lang belasting