

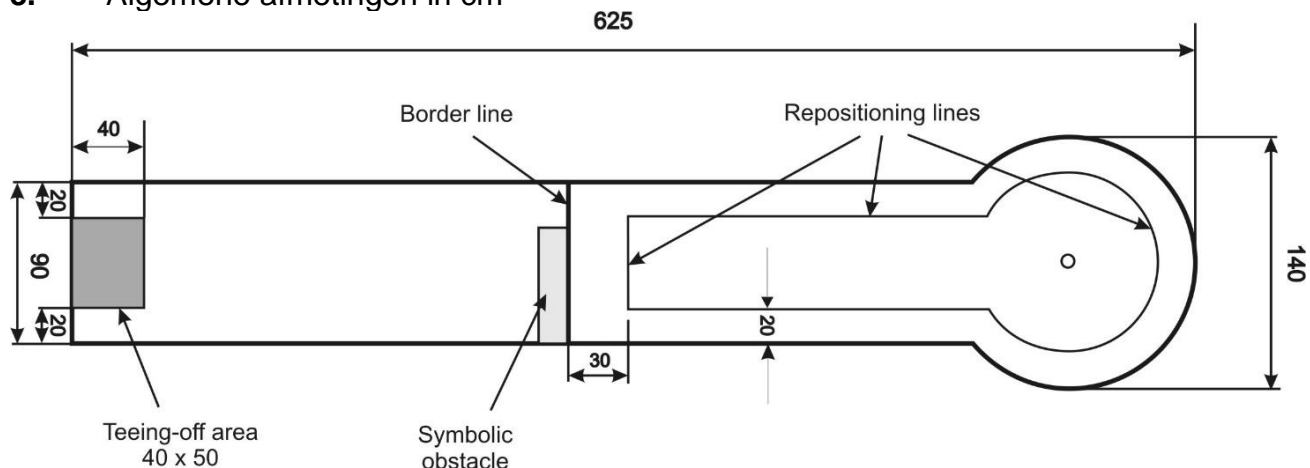
2.5 Systeemspecifieke regels miniaturegolf



1. In het algemeen hebben miniaturegolfbanen de volgende afmetingen: Lengte: 6,25m Breedte: 0,90m
Doelcirkeldiameter: 1,40m
2. De geautoriseerde tekeningen voor standaardisatie worden bewaard door de WMF.
3. Alleen banen met standaardafmetingen en met 18 van de 28 gestandaardiseerde banen kunnen worden goedgekeurd als miniaturengolfbanen. Verschillende alternatieven van hetzelfde Baantypetype zijn toegestaan, echter max. twee op één omloop. In deze regels is de tekst doorslaggevend en de afbeeldingen adviserend ingeval er tegenstrijdigheden tussen deze 2 zijn. Als er in de tekst niet naar een bepaald punt wordt verwezen, is de afbeelding doorslaggevend.
4. De banen kunnen in gelijk welke volgorde worden geplaatst van 1 tot 18
5. Spiegelbeeldversies van de banen 1, 2, 3, 5, 11, 12, 18 en 19 zijn toegestaan.
6. De volgende banen en hindernissen zijn gestandaardiseerd:
 1. Piramides
 2. Salto met gesperde zijanten
 3. Hellende cirkel met nier
 4. Dubbele golven (2 heuvels)
 5. Vlakke lus (Slak)
 6. Brug
 7. Schans met net
 8. Rechte baan met venster
 9. Buis (Kanon)
 10. Vlakkebaan met 3 latten
 11. Labyrint
 12. 2 stompe kegels
 13. Bloembak (zandbak)
 14. Passage (onregelmatige doorgang)
 15. Midden heuvel
 16. Vulkaan
 17. "V"- hindernis
 18. Hoek
 19. Bliksem
 20. Rechte baan zonder hindernissen
 21. Hellende cirkel zonder hindernissen
 22. Plateau
 23. Oplopende baan met venster (Favorietendoder)
 24. Oplopende baan zonder hindernissen
 25. Hellende cirkel met "V"-obstakel (Salsburger)
 26. Rechte baan met sprong (vastgemaakte weegschaal)
 27. Rhombus
 28. Rechte Baantype met doelheuvel (vulkaan)

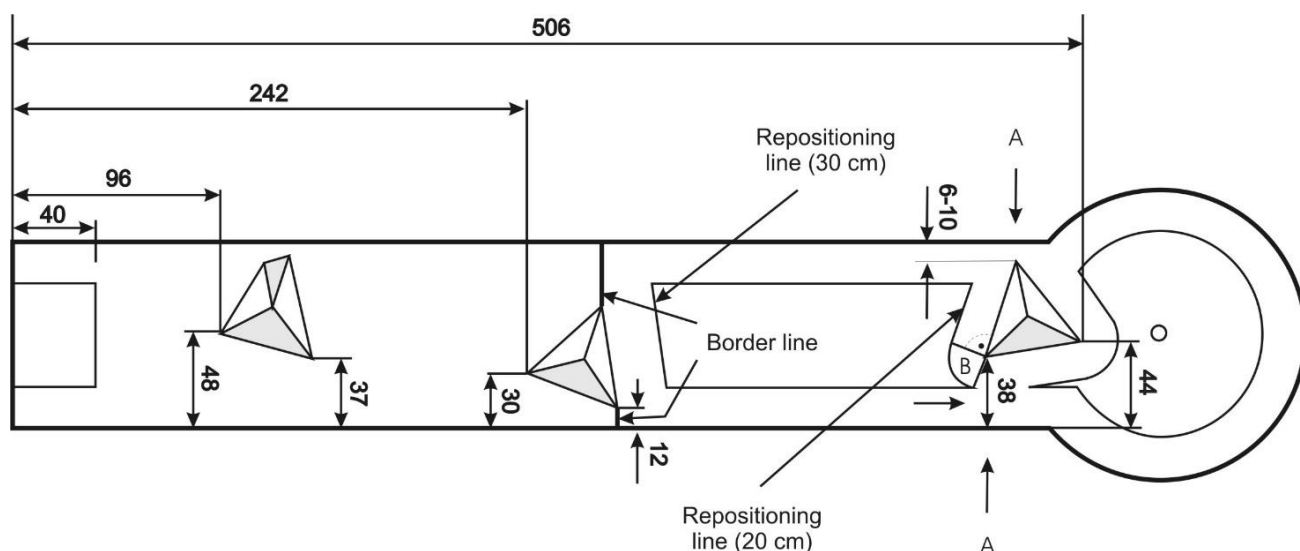
7. In elke doelcirkel moet er een herpositioneringsmarkeringslijn zijn op een constante afstand van 20 cm van de zijkant. De verdere herpositioneringsmarkeringen worden bepaald voor elke baan apart in de specifieke beschrijving van de baantypes.

8. Algemene afmetingen in cm



9. Het is niet toegestaan om binnen de banen te stappen (inclusief hindernissen) of om over de banen te springen. Het is toegestaan om op de zijkant kaders te steunen bij het spelen van een slag.

Baantype 1 Piramides



Beoogd pad: Niet vastgelegd

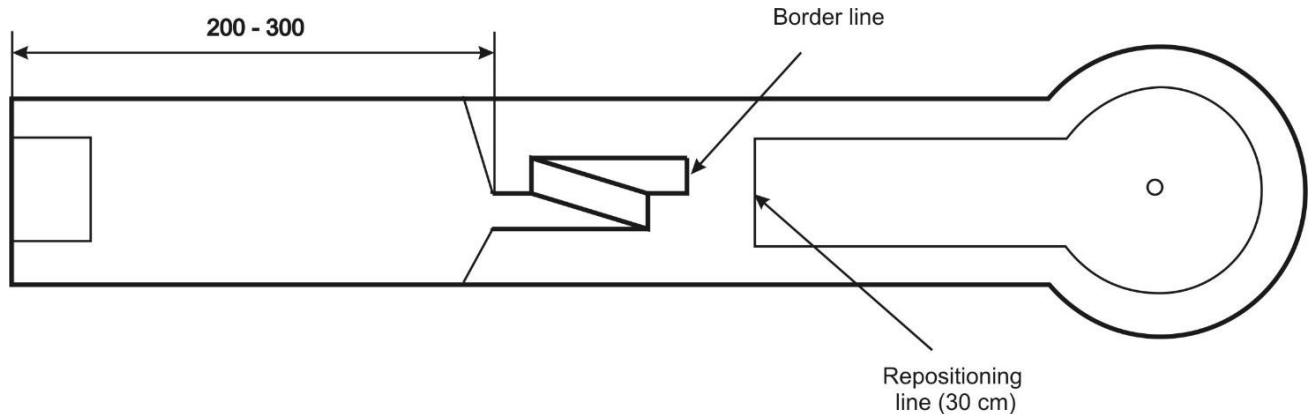
Herpositionering: Als de bal tot rust komt in sector B (zie tekening) kan deze tot 20 cm radiaal van de piramide worden verplaatst. Indien de ruimte tussen de hindernis en de grens te klein is om de bal te herpositioneren, zijn de volgende voorschriften van toepassing:

Als de bal tot stilstand komt voor of direct bij het smalste deel tussen de piramide en de grens (twee markeringen A in tekening), kan deze worden verplaatst op maximaal 20 cm afstand van de zijkant en de hindernis in de richting van het teeing-off gebied.

Als de bal tot rust komt achter het smalste deel, kan worden verplaatst op maximaal 20 cm afstand van de zijkant en de hindernis in de richting van het doel.

Afmetingen: Zie tekening

Baantype 2 Salto

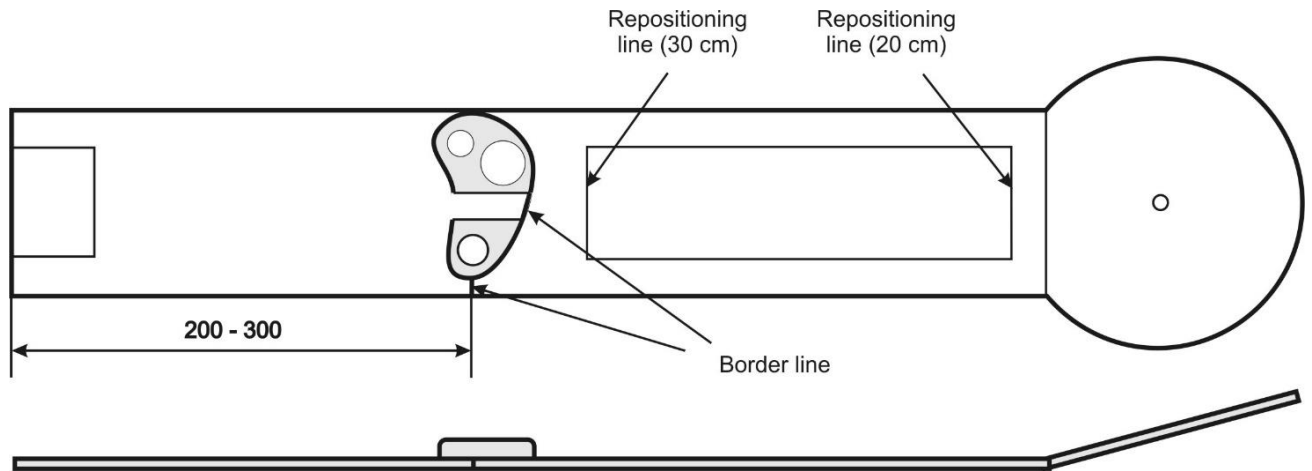


Beoogd pad: Door de salto

Aangezien het loop van de bal niet altijd controleerbaar is in de salto, kan de hindernis worden beschouwd als voltooid als de bal de ingang en de uitgang correct kruist. Zelfs een bal die van de ingang naar de uitgang springt en daardoor de actual salto weglaat, is nog steeds aanvaardbaar als hij de uitgang correct verlaat. Echter, moest de bal over de zijkanten van de hindernis springen, heeft deze het beoogde pad verlaten en dient deze terug vanaf de afslag herspeeld.

Afmetingen:	Begin van hindernis	200 – 300 cm vanaf het begin van de Baan
	Breedte van obstakel	15 – 22 cm

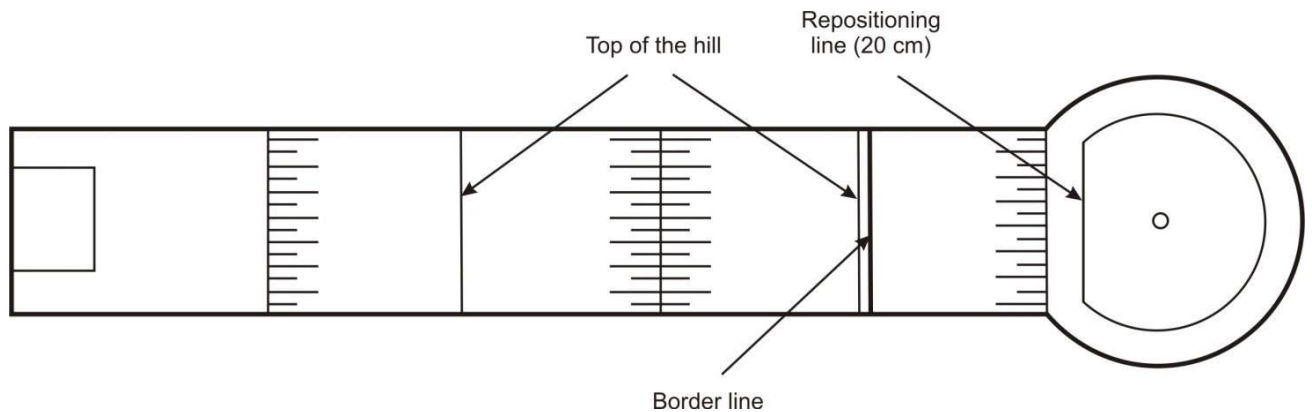
Baantype 3 Schuine cirkel met nier (klok met hindernis)



Beogd pad: Door de tunnel als een rechte slag of het passeren van de hindernis aan de zijkant

Afmetingen: centrum van obstakel 200 – 300 cm vanaf het begin van de Baan
 breedte van de hindernis in het midden 15 – 22 cm
 bij grens 8 – 13 cm

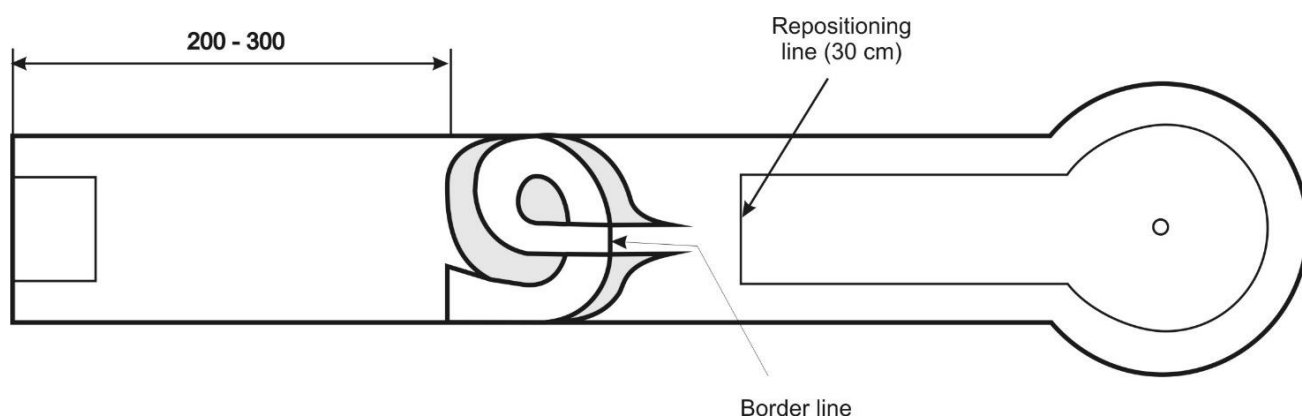
Baantype 4 Dubbele heuvel



Beogd pad: Niet vastgelegd

Grenslijn: Direct na de top van de tweede heuvel

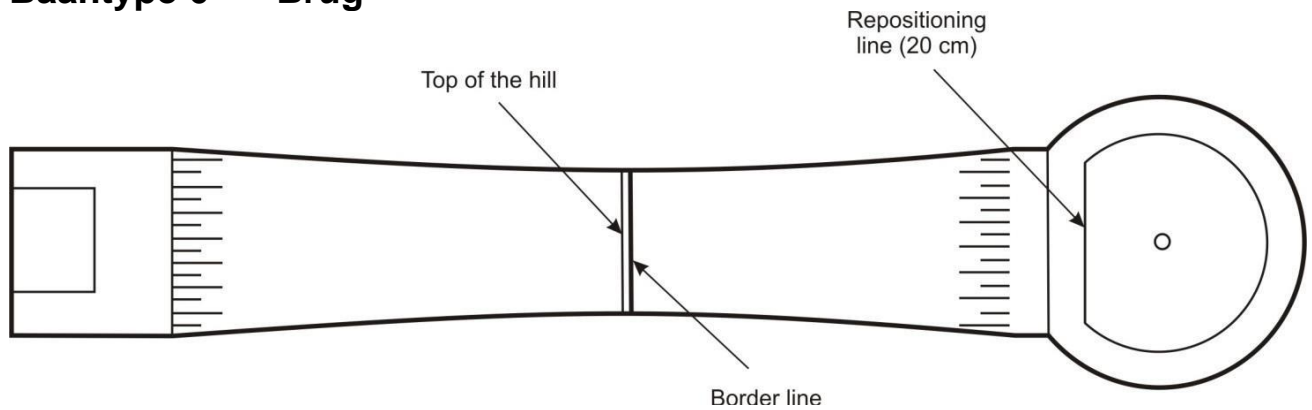
Baantype 5 Vlakke lus (slak)



Voorgeschreven pad: De bal moet door de ingang en de volledige lengte van de lus tot aan de grenslijn gaan. De bal verlaat het voorgeschreven pad als hij over de verhoogde zijden springt voor de grenslijn, of als hij de lus weglaat.

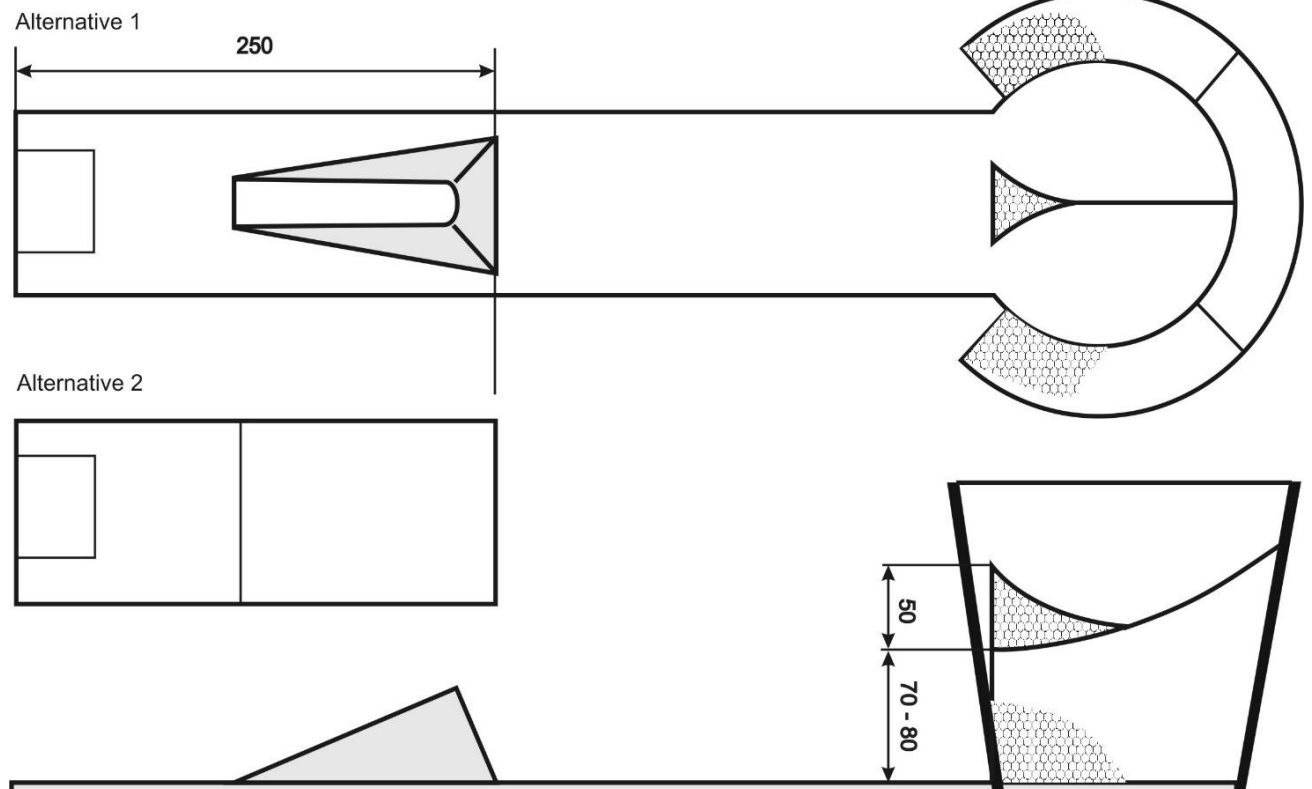
Afmetingen: Begin van hindernis 200 – 300 cm vanaf het begin van de baan

Baantype 6 Brug



Beoogd pad: Niet vastgelegd
Grenslijn: Direct na de top van de heuvel

Baantype 7 Schans met net



Beoogde pad: De directe lijn vanaf het afslagpunt, de schans aanraken en dan in het net.

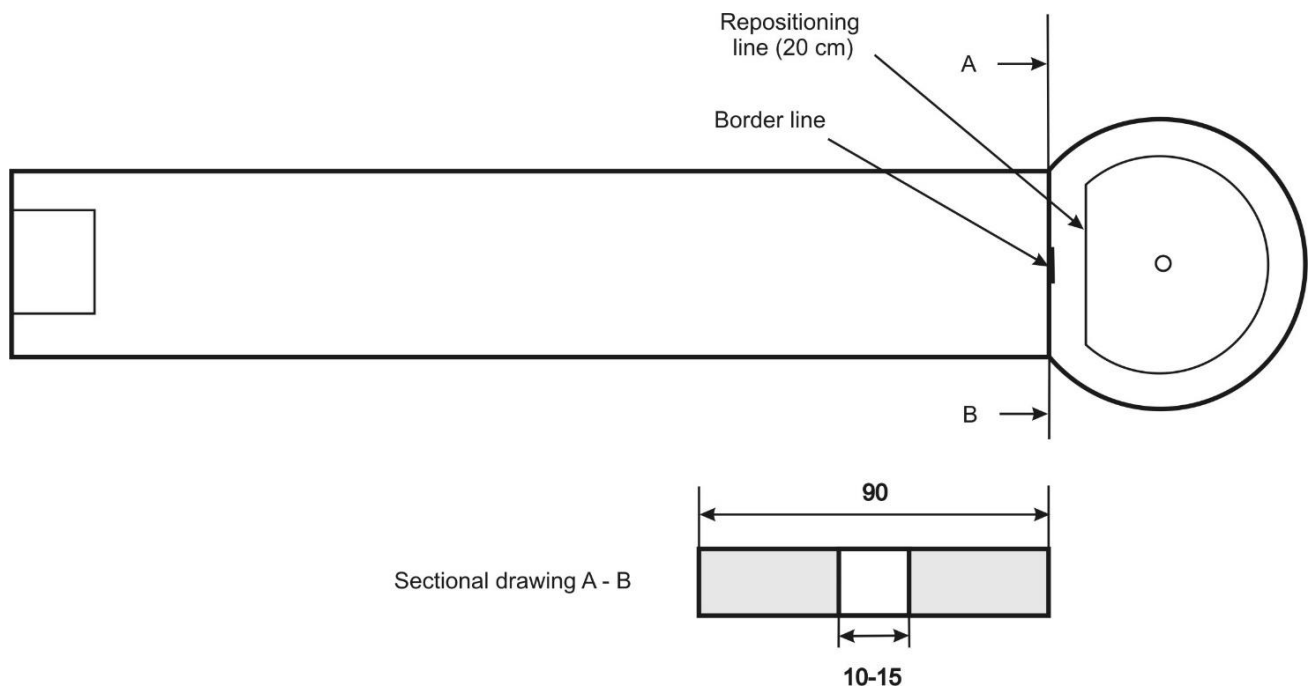
Afmetingen: Netring met een diameter van 50 cm
Einde van de hindernis 250 cm vanaf het begin van de baan
Afstand tussen afslagpunt en onderste rand van de ring: 70 - 80 cm.

Grenslijn: Baantype zonder grenslijn
Doel: De binnenkant van het net

Baan-specifieke regel: Het is toegestaan om binnen op de baan te stappen voor het ophalen van de bal.

Anderen: Baanstructuur (eternietplaat) tussen de schans en het doel is niet vereist.

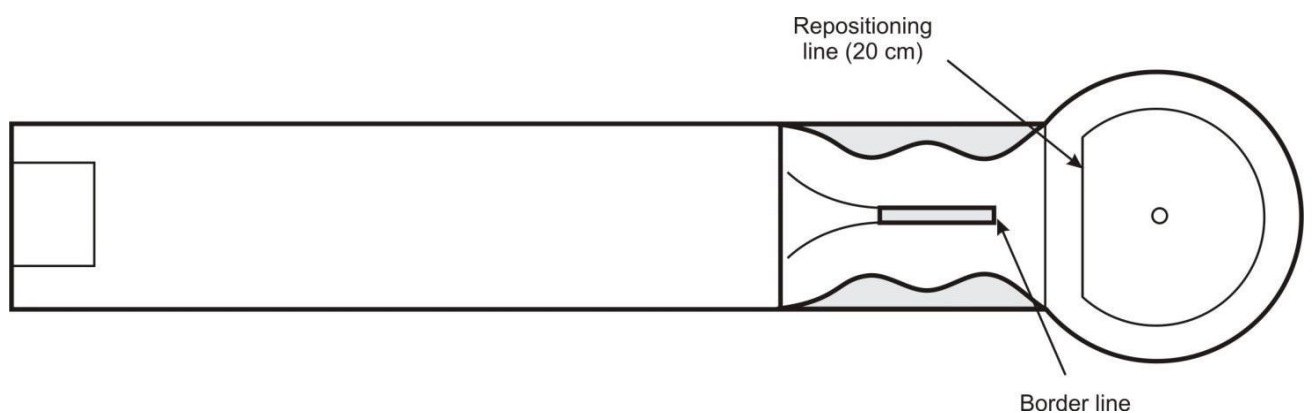
Baantype 8 Rechte baan met venster



Beoogd pad: Door het venster

Afmetingen: Achterzijde van obstakel 250-500 cm vanaf het begin van de baan
breedte van obstakel 10 – 15 cm

Baantype 9 Buis (Koker / Kanon)

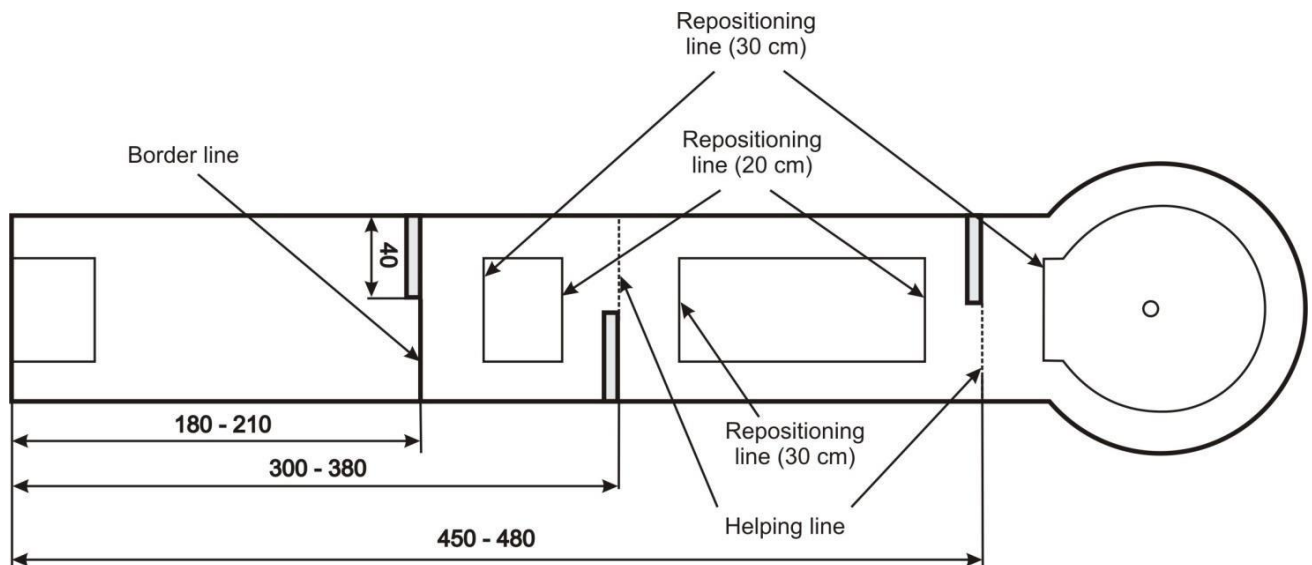


Beoogd pad: Alleen door de buis

Afmetingen: Achterzijde van obstakel 500 cm vanaf het begin van de baan
diameter van de buis 4,5 – 6,5 cm

Grenslijn: Direct bij de uitgang van de buis.

Baantype 10 3 latjes



Voorgeschreven pad: Tussen de hindernissen (niet er overheen).

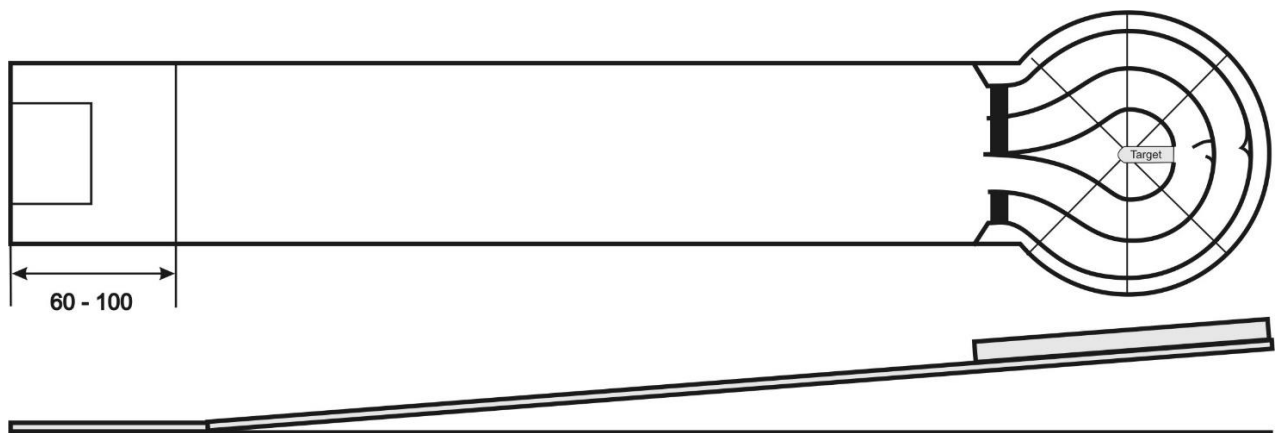
Afmetingen: zie tekening

Hulplijn: Een hulplijn is gemarkeerd direct aan het einde van het tweede en derde obstakel.

Alternatieven: De positie van elk latje kan links of rechts zijn.
Derde lat kan worden uitgesloten.
Aan elke kant moet tenminste één lat zijn.

Herpositionering: Als de bal dicht voor of met het contactpunt op de hulplijn tot stilstand komt mag deze tot 20 cm van de hindernis in de richting van het teeing-off gebied worden verplaatst. Als het de hulplijn is gepasseerd, kan deze op maximaal 30 cm van de hindernis in de richting van het doel worden verplaatst.

Baantype 11 Labyrint



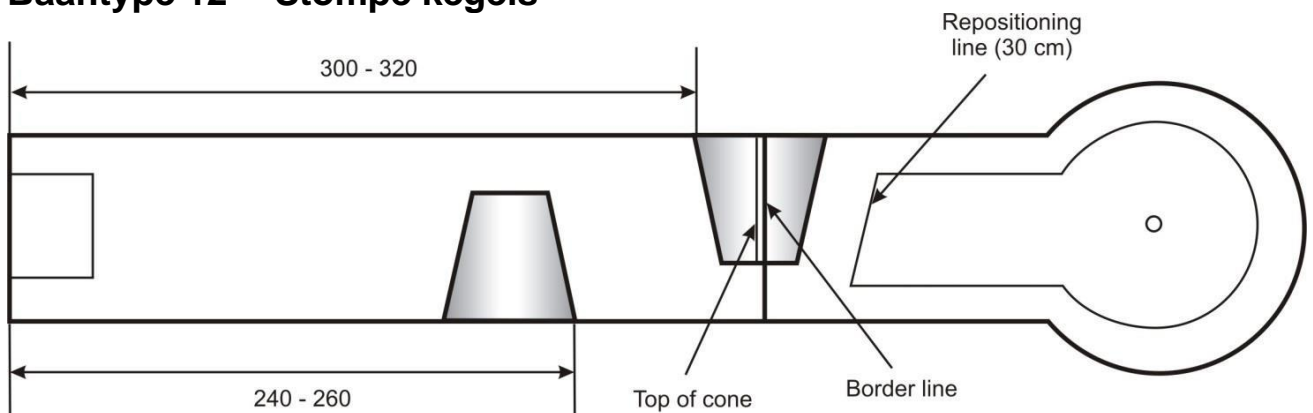
Voorgeschreven pad: Hoewel de hindernis vier ingangen heeft, leidt alleen de tweede ingang van de rechterkant (linkerkant bij spiegelbeeldversie) naar het doel. De resterende ingangen moeten zodanig worden geblokkeerd dat de bal het doel niet bereikt.

Afmetingen: breedte van de poort 12 - 20 cm

Grenslijn: Baan zonder grenslijn.

Doel: Het doelgebied wordt gedefinieerd door het gebied tussen de evenwijdige verticale ijzers in het midden van het labyrint. (zie tekening). Het kan worden ontworpen met of zonder doelgat.

Baantype 12 Stompe kegels

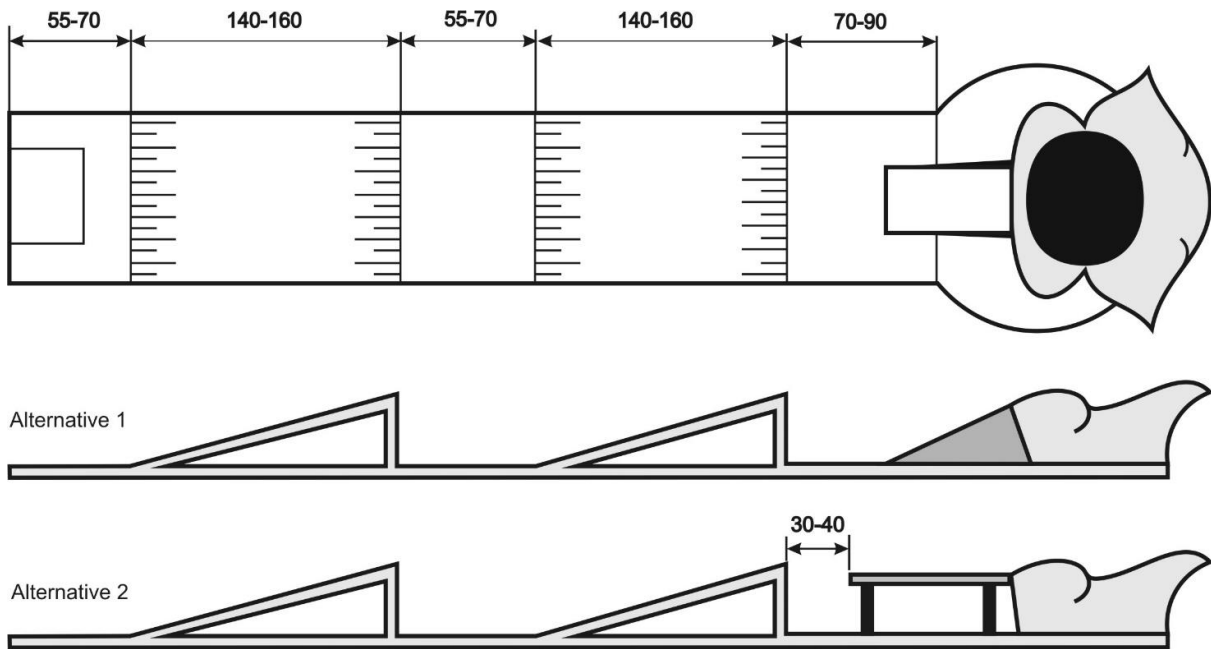


Beoogd pad: Niet vastgelegd.

Afmetingen: zie tekening

Grenslijn: Direct na de bovenkant van de tweede kegel verlengd tot het tegenoverliggende frame.

Baantype 13 Bloembak



Beoogd pad: Niet vastgelegd.

Afmetingen: Breedte van de ingang van de kom 12 – 25 cm (beide alternatieven)

Anderen zien tekening

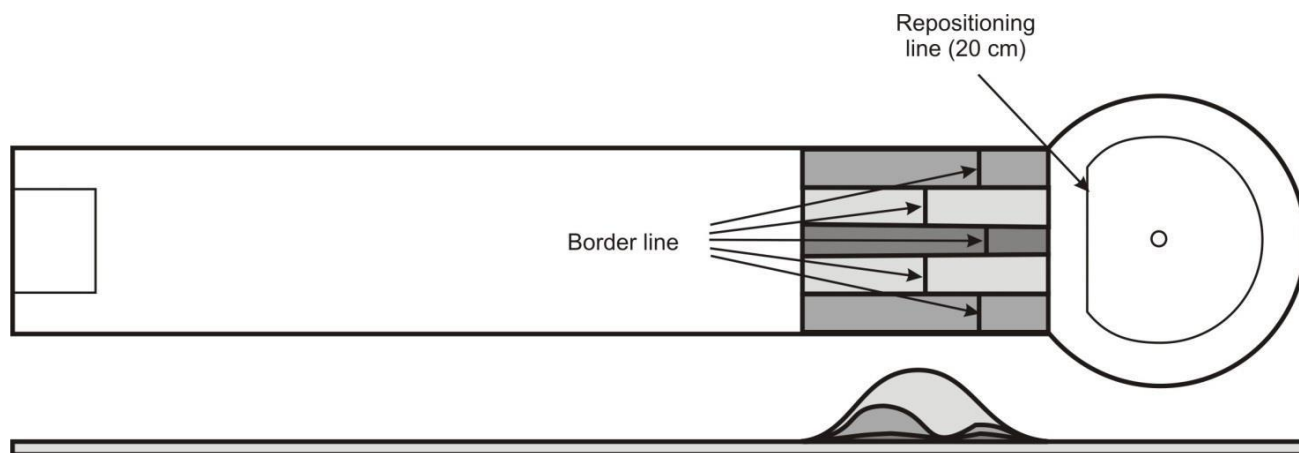
Grenslijn: Baantype zonder grenslijn.

Doel: In de kom, wat betekent dat de bal ligt op de bodem van de kom of op het vulmateriaal, als dat wordt gebruikt.

Baan-specifieke regel:

Het is toegestaan om zand / grind / of ander vulmateriaal in de kom te plaatsen. Het is echter niet toegestaan om tijdens het spel vulmateriaal toe te voegen of opnieuw in of uit de kom te plaatsen. Het is toegestaan om binnen op de baan te stappen voor het ophalen van de bal.

Baantype 14 Passages

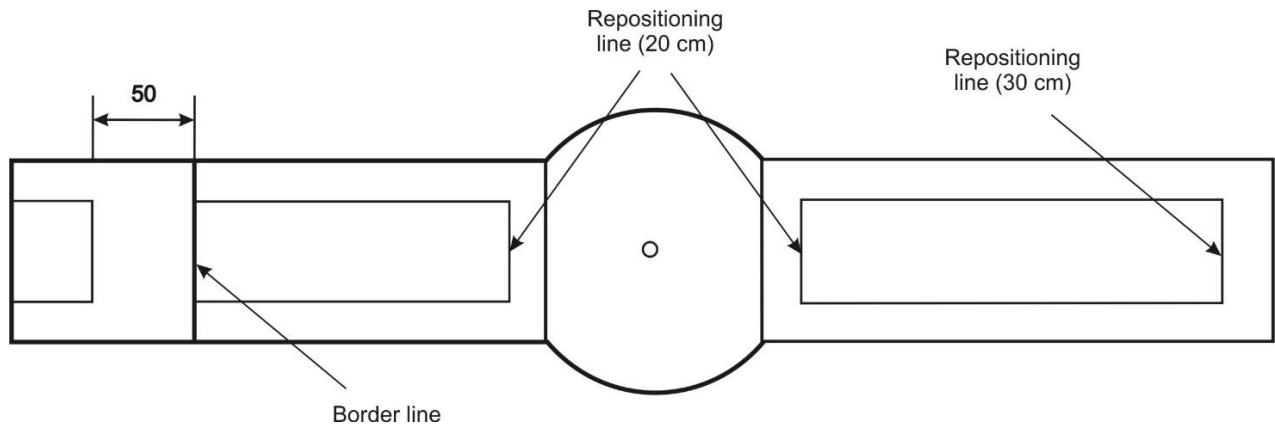


Beoogd pad: Niet vastgelegd

Afmetingen: Achterzijde van de hindernis 500 cm vanaf het begin van de baan

Grenslijn: Direct na de top van de laatste heuvel in elke doorgang.

Baantype 15 Midden heuvel



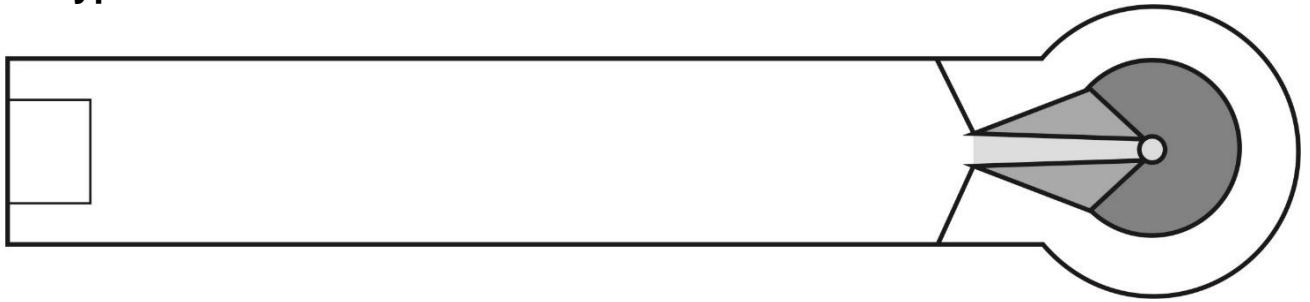
Beoogd pad: Niet vastgelegd.

Alternatief: Vorm van het heuvel gedeelte met grenzen, die parallel aan de grenzen van het vlakke gedeelte van de baan lopen

Herpositionering: Als de bal op de heuvel tot stilstand komt, kan hij worden verplaatst tot op 20 cm van de heuvel parallel aan de zijkant in de richting waar hij vandaan komt. Het kan ook worden gespeeld vanaf het punt op de heuvel waar het tot stilstand is gekomen.

Grenslijn De grenslijn is gemarkeerd 50 cm voor het teeing-off gebied.

Baantype 16 Vulkaan

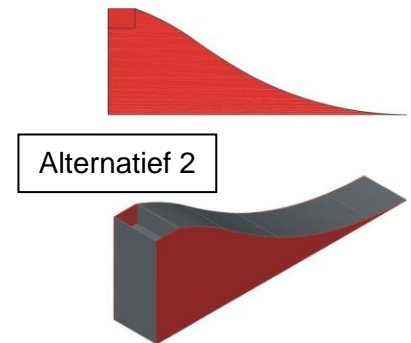


Beoogd pad: Niet vastgelegd

Grenslijn: Baantype zonder grenslijn

Alternatieven: 1 Vorm als afbeelding hierboven
2 Vorm als afbeelding hiernaast

Breedte van obstakel 5 – 20 cm
Lengte van de sleuf 5 – 9,5 cm.



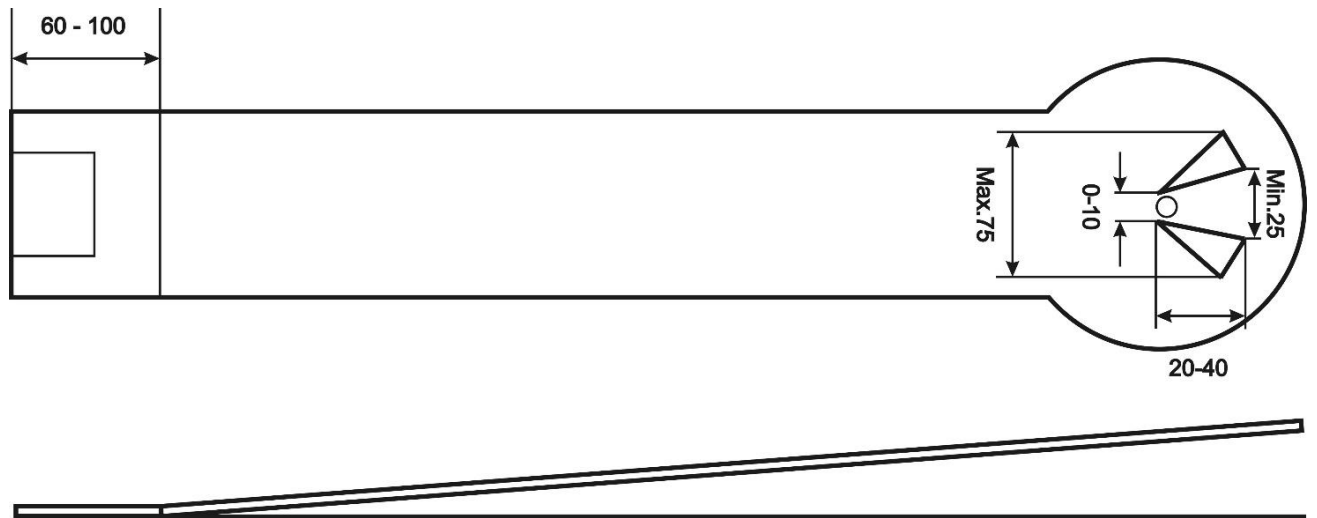
Vorm van obstakel kan ook identiek zijn met de volledige hindernis van felgolf baantype 9, Örkelljunga

Doel: Het doelgat (alternatief 1) is het volledige plateau
Het doelgat (alternatief 2) is de sleuf

Afmetingen: Als gevolg van de positie van de hindernis moet het doelgat in het midden van de doelcirkel worden geplaatst.

Lane-specifieke regel: Het is toegestaan om binnen de baan te stappen voor het ophalen van de bal.

Baantype 17 "V"-obstakel (Salsburger)



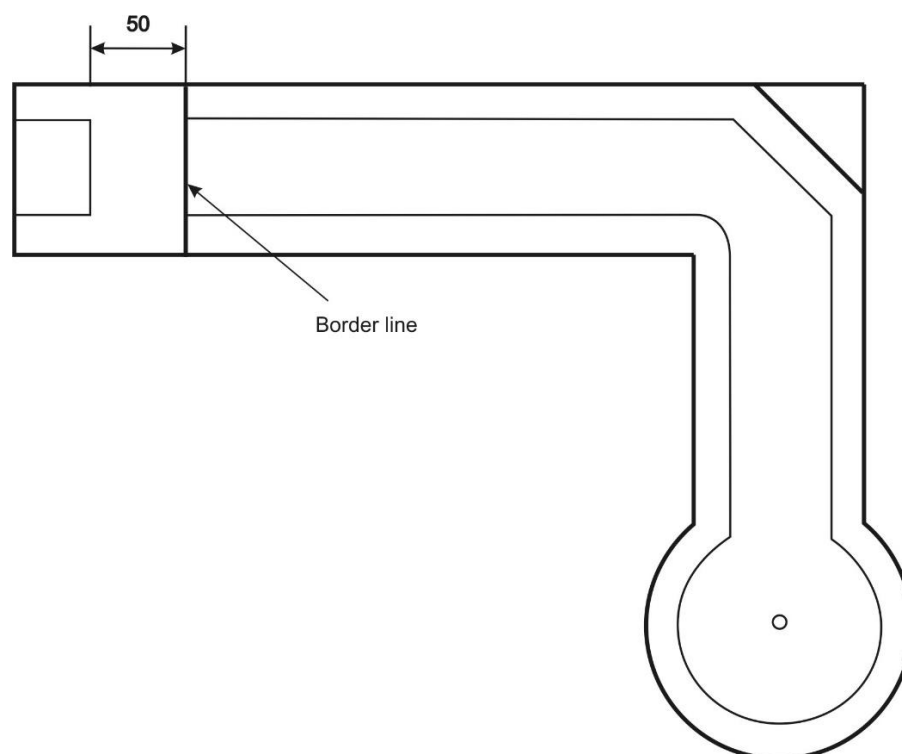
Beoogd pad: Niet vastgelegd, maar het is niet toegestaan om de bal over de hindernis te laten springen.

Afmetingen: zie tekening

- Alternatieven:
- 1 Hindernissen zijn lineaire latten
 - 2 Hindernissen zijn driehoeken (zie tekening)
 - 3 Twee latten of driehoeken staan dicht bij elkaar aan de onderkant met doelgat
 - 4 Twee latten of driehoeken staan dicht bij elkaar aan de onderkant zonder doelgat (doel kan een ronde vorm zijn)

Grenslijn: Baantype zonder grenslijn.

Baantype 18 Hoekbaan

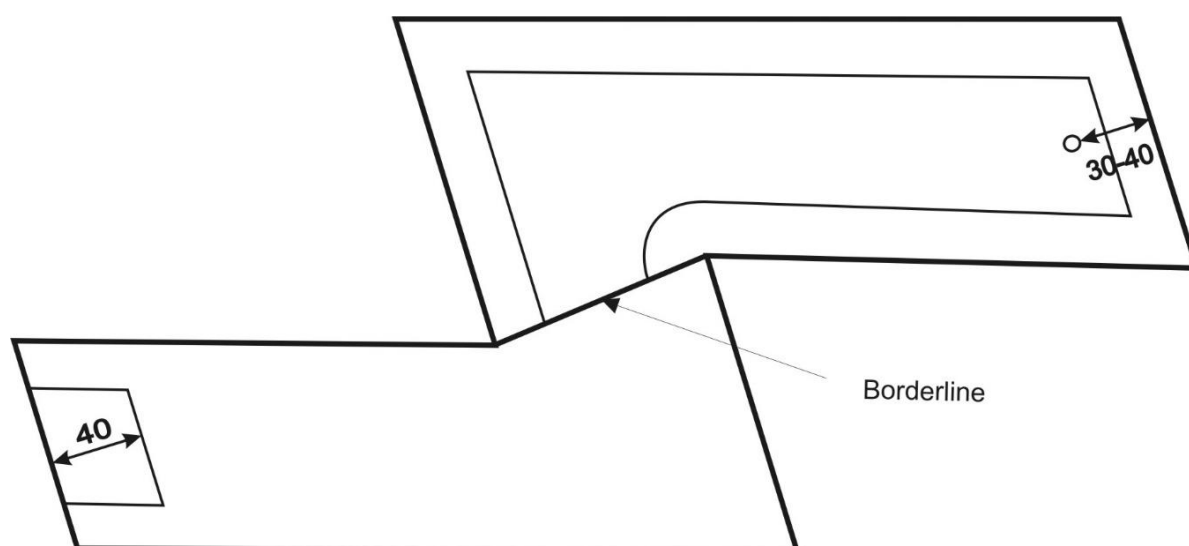


Beoogd pad: Niet vastgelegd.

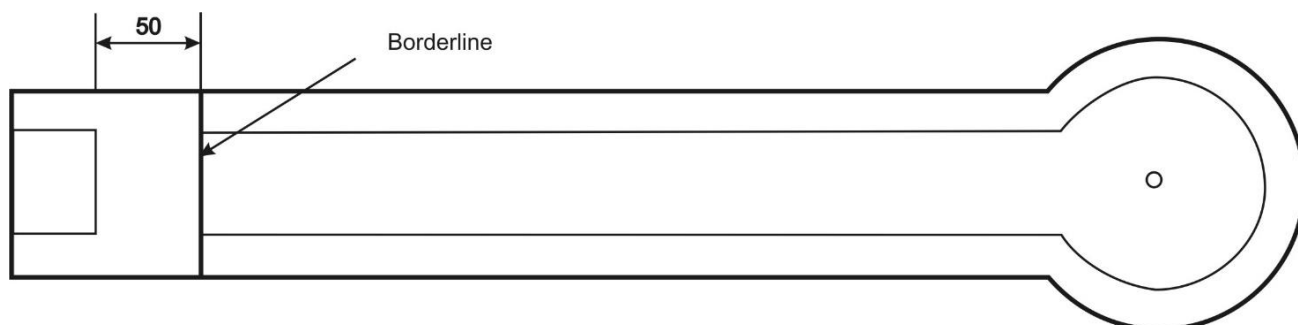
Grenslijn: De grenslijn is gemarkeerd 50 cm voor het teeing-off gebied.

Afmetingen: Lengte van hindernis 40 – 60 cm

Baantype 19 Bliksem

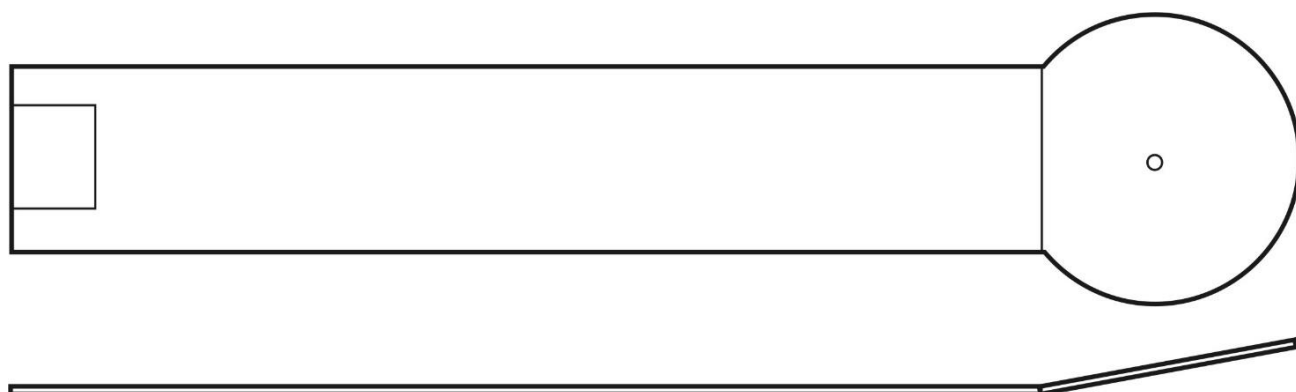


Beoogd pad: Niet vastgelegd

Baantype 20 Rechte baan zonder hindernissen

Beoogd pad: Niet vastgelegd.

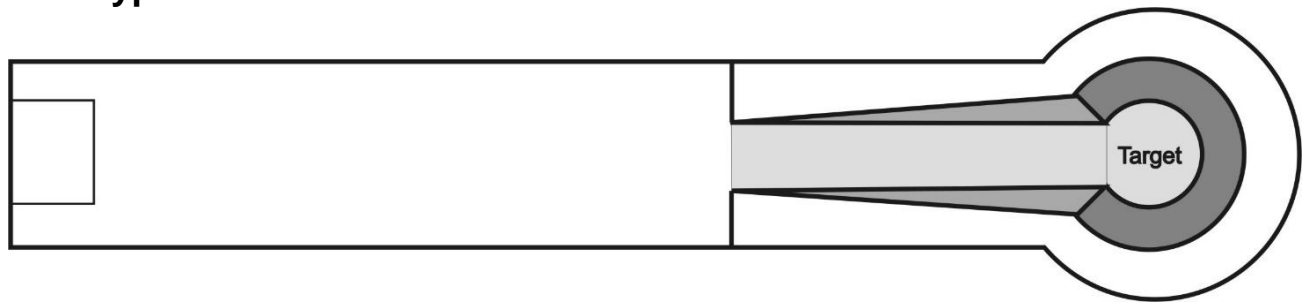
Grenslijn: De grenslijn is gemarkeerd 50 cm voor het teeing-off gebied.

Baantype 21 Schuine cirkel (klok) zonder hindernis

Beoogd pad: Niet vastgelegd.

Grenslijn: Baantype zonder grenslijn.

Baantype 22 Plateau



Beoogd pad: Niet neergelegd.

Afmetingen: Begin van hindernis min. 250 cm vanaf het begin van de baan
Breedte van hellingsingang 12 – 25 cm

De steilheid van de helling:

De hoogte van het plateau moet groter zijn dan 20% en minder dan 40% van de lengte gemeten vanaf het begin van de helling tot het midden van het plateau (grondmeting)

Grootte van een rond doel: diameter 20-40 cm

Grootte van een rechthoekig doel: elke zijde 20-40 cm

Achterzijde van plateauframe 0,8 – 1,7 cm

Positie van het middelpunt van het plateau; 500-600 cm vanaf begin van de baan

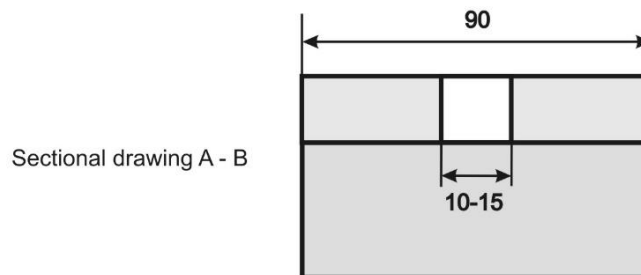
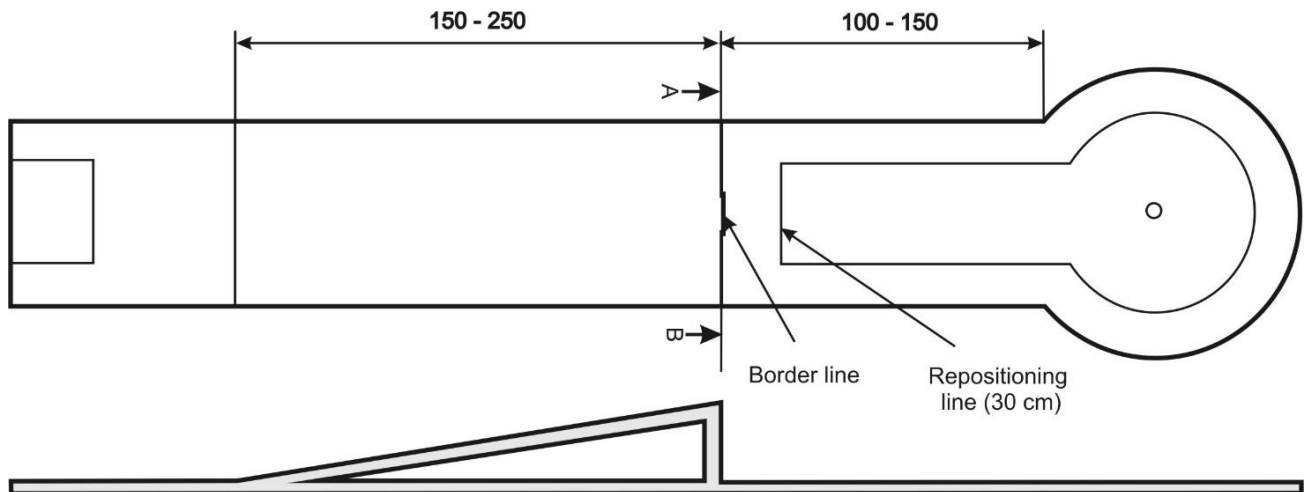
Grenslijn: Baantype zonder grenslijn

Doel: Doelgebied kan rechthoekig of rond zijn.

Anderen: Volledige opvulling onder de helling wordt niet gevraagd.

Lane-specifieke regel: Het is toegestaan om binnen de baan te stappen voor het ophalen van de bal.

Baantype 23 Oplopende baan met venster

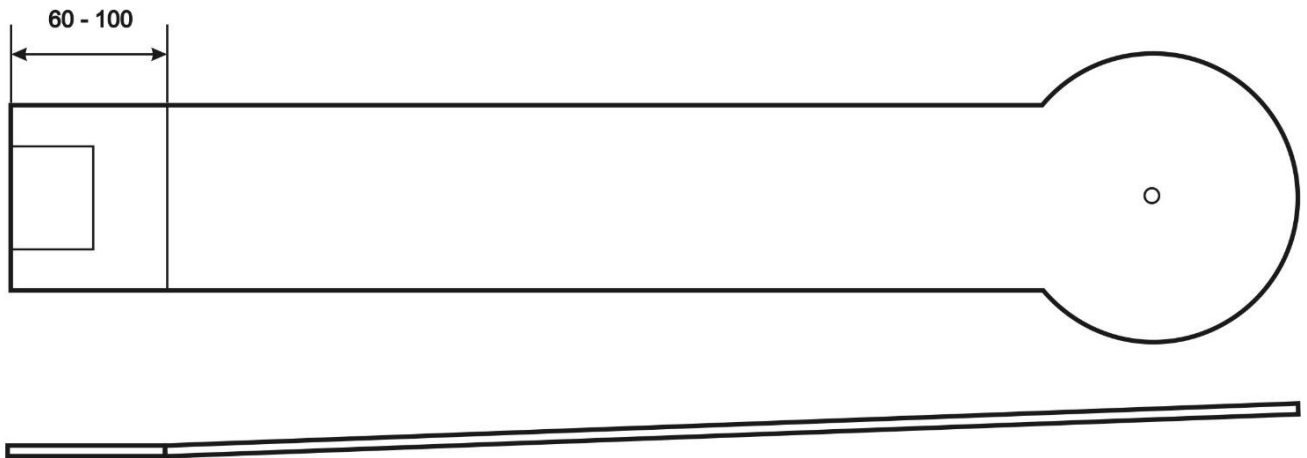


Beoogd pad: Door het raam

Afmetingen: Breedte van de hindernis
Anderen

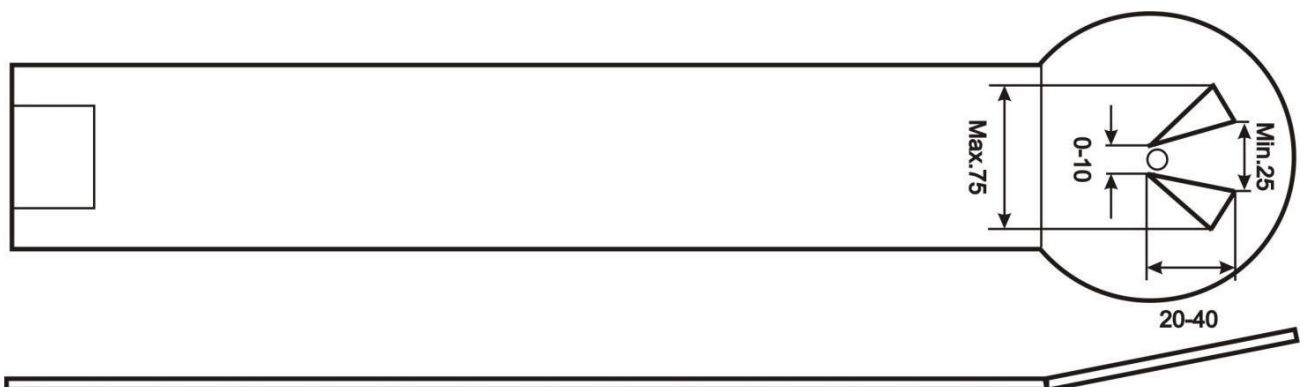
10 – 15 cm
Zie tekening

Baantype 24 Hellend baan zonder hindernissen



Beoogd pad: Niet vastgelegd
 Grenslijn: Baantype zonder grenslijn

Baantype 25 Schuine cirkel met "V"-obstakel



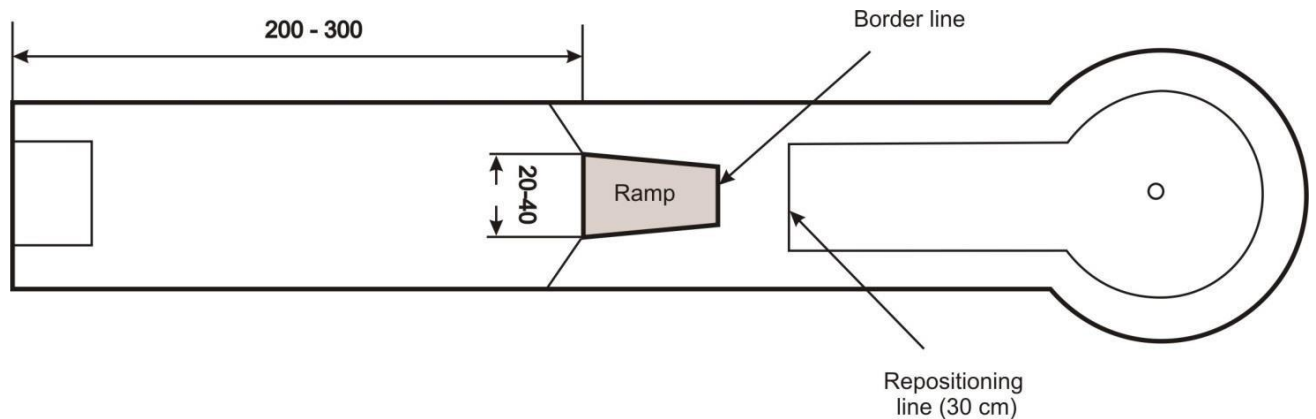
Beoogd pad: Niet vastgelegd, maar bal is niet toegestaan om te springen over hindernissen. Afmetingen zie tekening

Alternatieven:

- 1 Hindernissen zijn lineaire latten
- 2 Hindernissen zijn driehoeken (zie tekening)
- 3 Twee stokken of driehoeken zijn dicht bij elkaar aan de onderkant met doelgat
- 4 Twee latten of driehoeken zijn dicht bij elkaar aan de onderkant zonder doelgat (doel kan een ronde mal)

Grenslijn: Baantype zonder grenslijn.

Baantype 26 Rechte baan met sprong



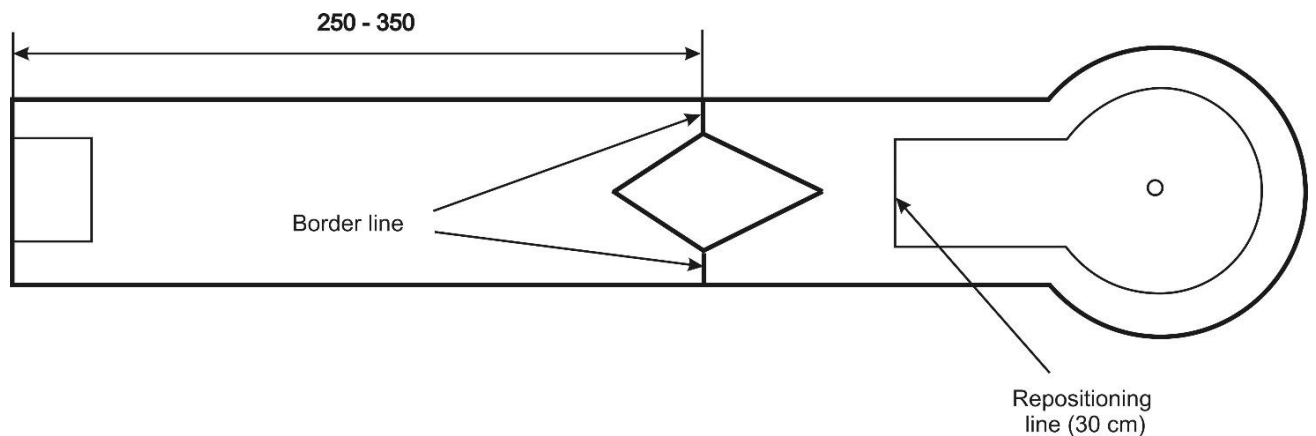
Beoogd pad: Over de helling

Afmetingen: Zie tekening

Randlijn: randlijn is gemarkeerd aan het einde van de schans

Anderen: De schans kan een gewone of onregelmatige rechthoek zijn

Baantype 27 Rhombus

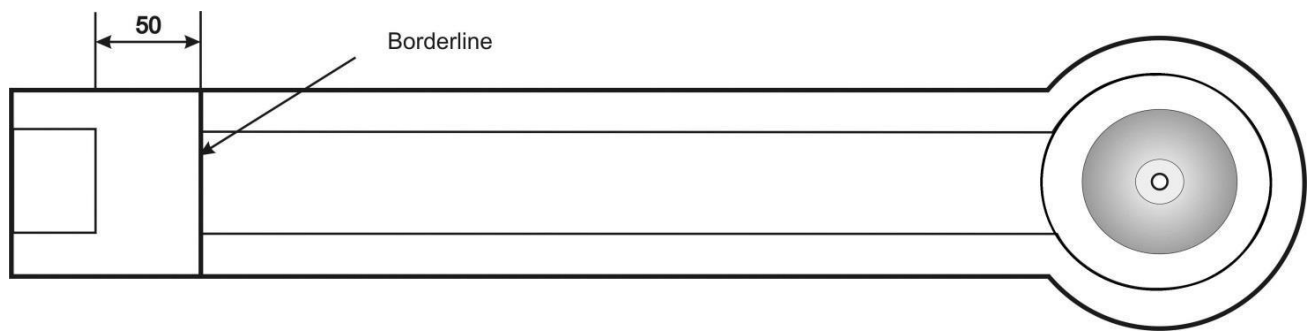


Beoogd pad: Niet neergelegd.

Afmetingen: Breedte van zijwaarts 10 – 15 cm

Alternatieven:
 1 vorm als afbeelding hierboven
 2 vorm gedraaid 180 graden
 3 vorm symmetrisch

Randlijn: De grenslijn wordt aan elke kant gemerkt, achter het punt met kleinste afstand tot het kader

Baantype 28 Rechte baan met doelheuvel

Beoogd pad: Niet neergelegd.

Afmetingen: Hoogte van de doelheuvel met zelfde vorm zoals baan 8 beton 5 – 15 cm
Diameter van de heuvel 40 – 60 cm

Grenslijn: De grenslijn is gemarkeerd 50 cm voor het teeing-off gebied.