



- ! Alle harmonica-gas nout met bevestiging afkondende aan de veldzijde van het hekwerk !!
- Hekwerk voor dug-out incl. poorten min. 3,00 hoog met onder- en bovenbuis zonder horizontale tussenbuis met harmonica-gas met openingen  $\leq 0,05$ .
- Backstop tenminste 7,00 hoog met onderbuis en met netten of harmonica-gas of combinatie daarvan, openingen  $\leq 0,05$ .
- Buitenveld hekwerk incl. poorten  $\geq 2,50$  en  $\leq 3,00$  hoog met onder- en bovenbuis zonder horizontale tussenbuis met harmonica-gas met openingen  $\leq 0,05$ .
- Zijweld tot 1,20 hoog met harmonica-gas met onder- en bovenbuis of staalnet uitgevoerd thermisch verzinkt of gecoat, openingen  $\leq 0,05$ .
- Poorten in het hekwerk dat als speelveld of slagput begrenzing fungeert mogen geen deur/knip, knop of handel aan de speelveld zijde hebben. Poorten met een hoogte van maximaal 1,20 meter zijn met harmonica-gas of dubbeldraads voorzien. Poorten  $\geq 1,20$  hoog mogen niet zijn voorzien van harde dubbeldraads matten. Alle openingen  $\leq 0,05$ , afstand onderzijde poort tot maasvlak  $\leq 0,05$ .
- Poorten in het hekwerk die niet aan het speelveld grenzen hebben geen beperkingen.
- Optioneel: sluis (sluizen) in het buitenveld met een doorgang van 0,80 is toegestaan, bij hoofdklasse is het niet toegestaan.
- Backstop: hoogte min. 7m, bij voorkeur uitgevoerd met netten, evt. met harmonica-gas.
- Verheffing = hak voor dug-outs: hoogte min. 2,5m, uitgevoerd met harmonica-gas (bij verheffing, evt. dubbeldraads matten met padding).
- Eindpaal, geel of zwart getinkt, diameter  $\geq 0,10$  en hoogte  $\geq 5,00$  en tenminste 1,00 boven het buitenveld uitstakend. Voor hoogste klassen is de lengte  $\geq 2,00$ . Uitvoering: geel met (boven het hek) een zijflap van 0,50 breed van net, gaas of draadmat.
- Opbouw halfverharding:
  - toplaag (gravel) = aroda of honkbalmengsel 0/4mm
  - fundatie laag lava = M2a 0/16mm
  - onderlaag zand = M3c (laagdikte gebied gebonden)
- Gras: sv mengsel inzaaien of graszoden.
- Optioneel klei voor plaatselijke vervanging van topplaat:
  - aankruisen in de werpheuvel en in de slagputten.
  - samenstelling: lutemfractie 50 (~50% leem, 40% zand, 10% silt)
- Drainage is afhankelijk van de grondslag, drainputten en hydrantdeksels buiten afwatering speelveld.
- Het minimaal aanbevolen aantal lichtmasten is 8 stuks minimale afstand onderste armatuur tot maasvlak is: binnenveld 20,00, buitenveld 22,00.
- Bij speelveld verlichting is rondom het veld accommodatie verlichting verplicht, met een lichtpunt hoogte van ca 4,00.
- Opsluitband 0,10x0,20 glad grijs op zandbed.
- Bestrating op gehele speelveld, glad grijs op zandbed, tegels 0,30x0,30x0,045. Het speelveld heeft een afschot van 0,25% dat afloopt tot in de bestrating buiten de speelveldafwatering.
- Hoogtemaat van speelveld en zijn directe omgeving: aanduiding hoogte maasvlak.
- Afschot van het veld zoals omschreven in hoofdstuk 3.2 van het Vademeicum.
- Locatie dwarsprofiel.
- Sproeier beregning buitenveld en warningtrack.
- Sproeier beregning binnenveld.
- Magneetsluis / hydrant deksels t.b.v. beregning, altijd buiten het hekwerk.

**Ref. A**  
 Voor de afmetingen foutlijn/midveld (FM) zijn een aantal mogelijkheden voor het Center voor Midveld (CvM) en de Radius (R):  
 Veld 98/115: CvM=58,04; R=56,96  
 Veld 100/122: CvM=75,11; R=46,89

**Belangrijke informatie:**

Als honk- en/of softbalvelden worden aangelegd of gerenoveerd, is het ook van belang om te kijken naar de onderhoudsmaterialen die nodig zijn. Club en gemeente/onderhoudsbedrijf hebben ieder een taak in de onderhoudswerkzaamheden en hebben daar specifieke tools voor nodig. Zorg s.v.p. dat er in het budget voor aanleg/renovatie ook een post voor deze tools wordt meegenomen. Wie welke tools nodig heeft is afhankelijk van afspraken over o.a. privatisering. Voor een overzicht zie de "Leidraad voor onderhoud van honkbal- en softbalaccommodaties" op de KNBSB site (www.knbsb.nl).

06	helling van de heuvel etc aangepast	EB	01-08-2016
04	afschot van de heuvel etc aangepast	EB	18-02-2011
03	algemene details betreffende het werken aangepast	EB	14-3-2018
02	changed backstop construction details	EB	28-9-2017
01	changed some minor details	EB	01-08-2016
wijziging omschrijving wijziging		gfl	gfl

**Koninklijke Nederlandse Baseball en Softball Bond**  
**Honkbalveld (122m) overeenkomstig beschrijving VADEMECUM**

Getekend: Eric Beumer	Datum: 22 augustus 2016	Maten in meters	Tekeningnr: 001	Wijziging: 03
--------------------------	-------------------------	-----------------	--------------------	------------------