

Een Bikkel Mobiel Sprinklersysteem is een (nood)watertank met een dieseledreven sprinklerpomp. De Bikkel wordt ingezet bij een sprinklerinstallatie van een pand als de sprinklerpomp of (nood)watervoorraad tijdelijk buiten gebruik zijn.

De mobilisatietijd van een Bikkel wordt geminimaliseerd door de sprinklerpomp en noodwatervoorziening als één unit te ontwerpen. Hierdoor hoeft de aanzuigleiding niet te worden onderbroken bij transport en kan het systeem worden voorzien van een retour- en testleiding. Op locatie wordt de persleiding aangesloten en de Bikkel is in bedrijf. Plug & Play.

De brandveiligheid van een Bikkel mobiel Sprinklersysteem wordt gewaarborgd door de Bikkel o.a. te voorzien van een nieuwe sprinklerpomp en deze te volgen met Firecoach. Mocht de pomp aanslaan, wordt dit direct doorgemeld.



De persleiding vanaf de Bikkel Sprinklerpomp wordt aangesloten op de sprinklerinstallatie. Water wordt overgeheveld vanuit de aanwezige sprinklertank en de Bikkel is in bedrijf.



Een Bikkel wordt aangevoerd op een semi-dieplader. De vrachtwagen kan de unit zelfstandig lossen. Vloerbelasting vol 3.400kg/ m2.



De capaciteit van de noodwatervoorziening kan worden opgeschaald tot 960m3. Hiervoor worden één of meerder Vlerktank 120m3 bijgeplaatst. Voor het nivelleren wordt een 12" leiding gebruikt

## Een Bikkel is voorzien van:

- Jockeypomp 11 bar
- Anti-vortex plaat
- Test- en retourleiding
- Online te volgen via Firecoach
- Pompkamerverlichting
- Vorstbeveiligde tank- en motorruimte
- Flowmeter

## Specificaties

- Caterpillar motor
- Persleiding 8"
- Capaciteit 450m3/ uur bij 9 bar
- Stroomvoeding: 32Amp met nul

## Afmetingen

- Lengte 14,500m
- Breedte 3,300m
- Hoogte 3,300m
- Leeg gewicht: 25.250kg