

Beschrijving preventief en correctief onderhoud Deco en Bevo units

Preventief onderhoud Decontaminatie units

Het jaarlijks uit te voeren preventief onderhoud en inspectie van de Decontaminatie unit bestaat minimaal uit de volgende punten:

Algemene inspectie en functionaliteit

- Functionele controle en inspectie op veiligheid en inzetbaarheid van het materieel.
 - Het in bedrijfstellen van de unit, het uitvoeren van de controles en diverse metingen (druk/temperatuur etc.) verrichten en controle op lekkages en deze vastleggen in een rapportage.
 - Controle op lekkages en deze vastleggen in een rapportage.
- Aanvullend 2026:**
- Controle op waterdichtheid dak, deuren en kleppen,
 - Controle op compleetheid en werking tentconstructie.

Constructie en container

- Controle van plaatwerk en profielen op lakbeschadigingen en roestvorming.
 - Controle van plaatwerk en profielen op scheuren en loszittende delen.
 - Controle van het containerframe en containerrollen op beschadiging en roestvorming.
 - Controle oogdikte en bevestiging haakarmopname (minimaal 50 mm).
- Aanvullend 2026:**
- Controle van boutverbinding op corrosie en aanhaalmoment van de meest relevante door 2026 aan de container gemonteerde sub samenstellingen.
 - Controle van boutverbindingen Hotbox.
 - Controle van boutverbindingen op kleppen en wanden.
 - Controle van boutverbindingen overige delen op het dak.
 - Controle van alle monobolt- / blindklinknagelverbindingen op loszittende delen.
 - Controle op galvanische corrosie van monobolt- / blindklinknagelverbindingen.

Kleppen, deuren en bewegende delen

- Smeren van alle bewegende delen aan de units en de bijbehorende uitrustingen.
- Scharnierpunten smeren controleren op slijtage/ scheuren en afstellen.
- Controle en afstellen van de zijwand klepsluitingen.

- Controle van het liermechanisme van de zijwandkleppen, kabels en geleidingsblokken.
- Controle van acht steunpoothouders t.b.v. zijklep.

Aanvullend 2026:

- Smeren van de buitendeursloten en klepsloten met smeermiddel.
- Afstellen van sloten loopdeuren indien nodig.
- Sloten in deuren, kleppen en van gereedschapskist controleren op functionaliteit, indien nodig vervangen.
- Controle + eventueel afstellen veerbalancing achterklep.

Elektrische installatie

- Controle van de verlichting, binnen en buiten.
- Volledige controle van de elektrische installatie.
- Controle en onderhoud van de noodstroomvoorziening inclusief accumulator.
- Uitvoeren van NEN3140 keuring aan de elektrische componenten van de unit en verpakking.

Aanvullend 2026:

- Controle van bekabelingsbuizen op en onder de container op loszittende delen, vastzetten indien nodig.
- Controle van (dak) ventilatoren.
- Controle functie magneetkleppen.

Water- en douchesysteem

- Controle op werking van de douches.
- Controle en onderhoud van de warmwater hotbox.
- Vervangen van legionellafilters.

Aanvullend 2026:

- Controle op waterdichtheid natte doucheruimte.
- Reinigen / legen wateropvangbak.
- Controle werking waterleidingen/kogelkranen, reinigen filters.
- Controle op verstopping & lekkages leidingwerk.
- Volledig spoelen leidingwerk.
- Controle juiste werking Dosatron bijmeng systeem.
- Controle + bijwerken kitnaden in natte doucheruimte.

Generator en verwarming

- Controle en onderhoud van de Hatz diesel generator.
- Controle en onderhoud van de heater en thermostaat.

Aanvullend 2026:

- Uitvoeren functietest Generator.
- Controle uitlaat Generator.
- Algemeen onderhoud, inwendig schoonmaken, filters vervangen etc.
- Controle op roest, algemene constructie.
- Functie test heater
- Controle uitlaat heater

Hotbox

- Controle en onderhoud van de warmwater hotbox.

Aanvullend 2026:

- Uit- en inbouw Hotbox.
- Controle bevestiging Hotbox.
- Lekdichtheid wateraansluiting Hotbox.
- Controle uitlaat Hotbox.

Overige uitrusting

- Controle van bevestiging rekken, bevestiging beugels en spanbanden.
- Controle van stickers op beschadiging en leesbaarheid.
- Controle en reinigen van twee zijtenten.
- Uitvoeren van NEN2484 keuring aan de losse bijgeleverde trap.

Aanvullend 2026:

- Controle aanbouw tenten op scheuren en lekkages
- Reparaties aan aanbouwtenten

Opdrachtnemer dient voorts naar bevind van zaken het niet in deze opsomming genoemde, maar wel noodzakelijke onderhoud (conform het handboek onderhoud) uit te voeren.

Alle gebruikte materialen bij preventief onderhoud dienen in het jaarlijks preventief onderhoudstarief te zijn meegenomen.

Preventief onderhoud Bevoorrading units

Het jaarlijks uit te voeren preventief onderhoud van de Bevoorrading unit bestaat uit minimaal de volgende punten:

Algemene inspectie en functionaliteit

- Functionele controle en inspectie op veiligheid en inzetbaarheid van het materieel. Controle van de fixatie van de uitrustingsstukken
- Onderhoud d.w.z. controle, afstellingen en handelingen voor de bedrijfszekerheid van de uitrusting
- Controle van alle aandachtspunten genoemd in de onderhoudshandleiding

Constructie en container

- Oogdikte haakarmopname (minimaal 50 mm)
- Controle van plaatwerk en profielen op lakbeschadigingen en roestvorming
- Controle van plaatwerk en profielen op scheuren en loszittende delen
- Controle van het containerframe en containerrollen op beschadiging en roestvorming
- Uitvoeren van kleine reparaties (o.a. kleine lakbeschadigingen)
- Controle van stickers op beschadiging en leesbaarheid

Kleppen, deuren en bewegende delen

- Smeren, reinigen, vervangen enz. volgens smeerplan voor gebruiksgemak en levensduur van de uitrusting
- Scharnierpunten smeren controleren op slijtage/ scheuren en afstellen
- Controle op de goede werking, reiniging en smeren van sloten
- Controleren op goede werking van de gasveren op de zijwandenkleppen.
- Afstellen van de zijwand klepsluitingen

Elektrische installatie

- Controle van de verlichting, binnen en buiten
- Volledige controle van de elektrische installatie
- Controle van de noodstroomvoorziening inclusief accumulator

Uitrusting en bevestigingsmiddelen

- Controle van bevestiging rekken, bevestiging beugels en spanbanden
- Controle op de uitschuifbare bevestigingspanelen t.b.v. de ademluchttoestellen.

Opdrachtnemer dient voorts naar bevind van zaken het niet in deze opsomming genoemde, maar wel noodzakelijke onderhoud (conform het handboek onderhoud) uit te voeren.

Alle gebruikte materialen bij preventief onderhoud dienen in het jaarlijks preventief onderhoudstarief te zijn meegenomen.

Correctief onderhoud

Gebreken of defecten die tijdens de uitvoering van de preventieve onderhoudswerkzaamheden worden geconstateerd, geven aanleiding tot correctief onderhoud. Dergelijke werkzaamheden vallen buiten de scope van het preventieve onderhoud en kunnen na afstemming met het NIPV gerepareerd worden.

Onder correctief onderhoud wordt in dit kader onder meer verstaan:

1. Reparaties van schade of defecten;
2. Revisies en technische modificaties;
3. Specifieke aanpassingen op verzoek van de Opdrachtgever.

Decontaminatie unit (op haakarmvoertuig)



Bevoorrading unit (Losse container)

