

## Werkvergunningen: Bijlage 7 - Mangatwacht

Documentowner: RDM People Safety Specialist  
Documentcode: RDM-SUP-QHSE-PS-039/B07  
Revisienummer: 003

Pagina: 1 van 3  
Datum: 11-06-2024

### 1 TOEPASSINGSGEBIED

Deze bijlage is van toepassing voor alle bedrijfsonderdelen van Nobian Rotterdam gevestigd op bedrijvenpark Botlek.

### 2 DOEL

Het doel is de vereisten en taken van de mangatwacht vast te leggen.  
De bijlage is een aanvulling op werkvergunningen procedure RDM-QHSE-PS-039.

### 3 DEFENITIE

mangatwacht De toezichthoudende persoon bij het mangat tijdens het uitvoeren van werk in een besloten ruimte.

### 4 ALGEMEEN

- Het aantal mangatwachters wordt bepaald door de verstrekker. Deze overziet het totale werkgebied en verdeelt mangatwachters over dit gebied. Het aantal mangatwachters is afhankelijk van de werkzaamheden, de plaats en de omstandigheden van de werkuitvoering.
- Een mangatwachter kan worden aangewezen voor het bewaken van meerdere mangaten/entrees, mits de mangaten vanuit één positie kunnen worden overzien en een goede communicatie met de uitvoerende aanwezig is.

### 5 KENNIS MANGATWACHT

- De mangatwachter dient geïnstrueerd te zijn.
- De mangatwachter dient geoefend te zijn in het gebruik van kleine brandblusmiddelen (1x per 2 jaar herinstructie)
- (Extern ingehuurde) mangatwachters moeten in het bezit zijn van een geldig certificaat Mangatwachter (zoals opgenomen in de Gids Opleidingen Risicovol Werk uitgegeven door SSVV) en het diploma Basisveiligheid VCA. Het rijksdiploma Brandwacht 2<sup>e</sup> klasse of manschap of gelijkwaardig wordt aanbevolen.
- Beheersen van de Nederlandse taal (in woord en geschrift)
- Mangatwachter is geïnstrueerd en getraind in het gebruik van portofoon

### 6 TAKEN MANGATWACHT

- De mangatwachter is verantwoordelijk voor het op correcte wijze invulling geven aan zijn functie en kennis te hebben van hetgeen in deze procedure is vastgelegd.
- Is in staat om een werkvergunning te begrijpen en de voorgeschreven maatregelen toe te laten passen
- De mangatwachter meldt zich tijdig bij de verstrekker en laat zich voorlichten over zijn taak, zoals de inhoud van de vergunning(en), de TRA, het afsteekschema, uitgevoerde gastesten,

opgestelde gastesters, risico's van de installatie en andere werkzaamheden die in de omgeving plaats vinden. Hij oriënteert zich ter plaatse, voorafgaande aan de entree, betreffende:

- De omgeving  
Bereikbaarheid, toegankelijkheid, vluchtwegen, obstakels, nood- en oogdouches, brandblusapparatuur en andere veiligheidsmiddelen, afwezigheid van brandbare stoffen, de veilige opstelling van verbrandingsmotoren (uitlaatgassen) en gevaar van vallende voorwerpen.
- Te bewaken besloten ruimte(n)  
De toestand van de besloten ruimte(n).
- De communicatie  
Kennen van de groepsleider(s) en de uitvoerende, de veiligheidswacht(en), de veiligheidsfunctionaris, de toezichthouder. Het controleren van de communicatie systemen (telefoon, portofoon).
- Persoonlijke beschermingsmiddelen  
Zoals aangegeven op de vergunning.
- Uit te voeren werkzaamheden  
Stelt zich op de hoogte van de uit te voeren werkzaamheden (controles voorafgaand, tijdens en na de werkzaamheden)

Hij treedt hierbij eventueel corrigerend op, verleent assistentie en houdt een entrylog bij van de personen die bij de entree zijn betrokken.

- Tijdens de entree dient de mangatwacht:
  - op de hoogte te zijn van het aantal, dat in de besloten ruimte aanwezig is; hiervoor dient hij een Entrylog bij te houden
  - voortdurend contact te houden met de personen in de besloten ruimte(n) door afgesproken signalen;
  - in contact staan met het vergunningsuitgiftepunt via portofoon om bij een noodsituatie te kunnen alarmeren;
  - zijn werkgebied niet te verlaten tenzij hij wordt afgelost door iemand die volledig op de hoogte is van de betreffende taak;
  - er op toe te zien dat wanneer de besloten ruimte tijdelijk wordt verlaten de stroom wordt onderbroken naar lastangen en de gastoevoer wordt afgesloten of de gaslangen naar buiten worden gebracht. Verlichting kan aan blijven. Indien de mangatwacht eveneens de werkplek verlaat dient het bord "Entree verboden" in het mangat(en) geplaatst te worden;
  - assistentie te verlenen bij het ordelijk en netjes houden van de werkplek, zonder zijn primaire taak te verwaarlozen;
  - erop toe te zien dat slang- en kabelverbindingen tijdens het werk niet worden onderbroken;
  - te letten op het juiste gebruik en plaats van de detectieapparatuur;
  - te letten op het dragen van de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen;
  - voortdurend op de omgeving te letten en de personen in de besloten ruimte(n) te waarschuwen voor eventuele bijzondere voorvallen zoals alarmsignalen vanuit de afdeling en (alarm)signalen van detectieapparatuur. Hij dient in een dergelijke situatie gelijk te zorgen voor de ontruiming van de besloten ruimte en dit te controleren samen met de houder.

- Bij noodsituaties of een dreiging daartoe, dient de mangatwacht:
  - dit onmiddellijk te melden aan **de verstrekkende afdeling via de portofoon** onder vermelding van de locatie en de aard van de noodsituatie;
  - de personen in de directe omgeving te waarschuwen;
  - contact te houden met de personen in de besloten ruimte en hun te informeren dat hulp op komst is;
  - buiten de besloten ruimte te blijven. Ook indien iemand in de ruimte bedwelmt raakt de besloten ruimte **nooit** betreden;
  - assistentie te verlenen aan de deskundige dienst, indien dat gevraagd wordt.
- Na beëindiging van de entree dient de mangatwacht:
  - erop toe te zien dat de stroom wordt onderbroken naar lastangen en de gastoevoer wordt afgesloten of de gaslangen naar buiten worden gebracht en indien hij het de te bewaken toegang(en) verlaat, het bord "Entree verboden" in het mangat te plaatsen;
  - de gebruikte gastestapparatuur in te leveren en eventuele afwijkingen metingen te melden;
  - zich af te melden bij de houder.

## 7 VERANTWOORDELIJKHEDEN MANGATWACHT

- Mangatwacht is verantwoordelijk voor het op correcte wijze invulling geven aan zijn functie en kennis te hebben van het geen in deze procedure is vastgelegd.
- De mangatwacht is bevoegd en dient corrigerend op te treden indien onregelmatigheden worden geconstateerd.
- De mangatwacht mag assisteren bij de werkzaamheden indien geen afbreuk wordt gedaan aan zijn functie zoals in deze procedure is omschreven.

## 8 AFKORTINGEN

RDM	Rotterdam
QHSE	Quality Health Safety Environment
PS	People & Safety
VCA	Veiligheid Checklist Aannemer
EMRES	Emergency Response