

Optreden bij crematoria

1. Herkennen

Specifiek

Er is een onderscheid te maken in twee categorieën crematoria:

- Crematorium zonder rouwcentrum Hier vindt alleen het afscheid en het crematieproces plaats
- Crematorium met rouwcentrum Hier vindt naast bovenstaande ook opbaring en/of bewaring van stoffelijk overschotten plaats. Er kunnen 24/7 stoffelijke overschotten aanwezig zijn.

Algemeen

- Tijdens het afscheids-/crematieproces is altijd deskundig personeel aanwezig.
- Afscheid en crematies gaan gepaard met veel emoties bij aanwezige families, een incident zorgt voor extra dynamiek op locatie.
- Neem direct contact op met aanwezig personeel of bedrijfsdeskundige.
- E-Installaties nooit afschakelen zonder overleg met aanwezig personeel/ bedrijfsdeskundige/ fabrikant. Dit kan namelijk nadelige effecten hebben op de incidentbestrijding.

2. Verkennen

Twee categorieën van brand die van toepassing kunnen zijn bij een crematorium:

- 1) Brand algemeen in en rond het gebouw;
- 2) Brand in de techniek/ installatie van de crematieoven.

1) Tactiek/ handelingen bij Brand in en rond gebouw maar niet in en rondom de crematieoven/ installatie

- Optreden als regulier incident.
- Specifieke aandacht voor 24/7 aanwezigheid van stoffelijk overschotten in rouwkamer(s) of in koeling.

- Voor omgang aanwezige stoffelijke overschotten volg instructie van aanwezig personeel. Indien geen personeel aanwezig, stoffelijke overschotten in de koeling laten.
- Aandacht voor Human factors.

2) Tactiek/ handelingen bij Brand specifiek in en rondom de crematieoven/ installatie

- Crematoria binnen de Veiligheidsregio werken met gas-/ elektrisch gestookte ovens en hoge temperaturen.
- Let op dat crematieproces niet te stoppen is. Het duurt uren voor oven is afgekoeld

3. Bestrijden

Scenario 1: Ovendeur NIET gesloten tijdens crematieproces

- Het sluiten van de ovendeur wordt belemmerd doordat er een kist of invoerslede in de deuropening staat. In bijzondere gevallen bestaat de kans dat de lijkstijd tijdens het naar binnengaan van de crematieoven vlamvat.
- De lijkstijd moet te allen tijde in de crematieoven zodat de ovendeur gesloten kan worden.
- Het aanwezig personeel zal zijn uiterste best doen om zo snel mogelijk de lijkstijd volledig in de oven te krijgen. Indien het personeel hier niet in slaagt dan wordt de brandweer gevraagd om dit te doen.

- Alle actie is gericht op ovendeur dicht. Als deze dicht is, is daarmee de situatie v.w.b. de oven stabiel. Alleen nog eventuele brandresten afblussen in voorruimte. Verder NIETS meer doen.

Scenario 2: brand in de techniek/ installatie van de crematieoven

- Neem direct contact op met aanwezig personeel/ bedrijfsdeskundige en bepaal toegang en aanpak incident.
- In de oven **nooit met water blussen**.

- Ovenruimte (afbeelding 1) herkenbaar aan waarschuwbord
- Gebruik de aanwezige instructie hulpdiensten. (afbeelding 2)
- Een ovenbeheerder/ ovenleverancier kan afhankelijk van locatie op afstand meekijken voor proces en is via aanwezig personeel te raadplegen voor expertise.
- E-Installaties alleen afschakelen in overleg met aanwezig personeel/ bedrijfsdeskundige.
- Als je toch gaat afschakelen houdt er dan rekening mee dat:
 - Ventilatie van de oven uitvalt. Dit betekent dat er rookontwikkeling van het crematieproces in het gebouw kan komen.
 - Technische ondersteuning op afstand meekijken niet meer mogelijk is.

Casus: Indien de zware ovendeur niet geheel dicht is of geblokkeerd bij aankomst in de ovenruimte doordat de lijkkist onder de ovendeur zit, zal deze deur een stukje gelicht moeten worden zodat de kist in de oven geschoven kan worden. Hierna de deur te allen tijde sluiten!

- De **STANDAARD werkwijze** om de deur te lichten is door gebruik te maken van de noodbediening voor de ovendeur. Deze noodbediening is op elke ovendeur aanwezig; vraag het personeel hiernaar en gebruik deze bediening.
- Mocht de noodbediening om wat voor reden dan ook niet werken, dan kan als uiterste middel gebruik worden gemaakt van onze spreider om de ovendeur een stukje te lichten.



Afbeelding 1: voorbeeld van ovenruimte met invoer naar crematieoven

4. Nazorg

Aandachtspunt/ Nazorg

- Bewustwording van bron- en effectgebied door hoogst leidinggevende.
- Specifieke aandacht voor menselijke factoren bij personeel die zijn ingezet in de directe omgeving van de crematieoven.
- Overweeg inzet Team Collegiale Ondersteuning (TCO).

Overige

- Procedure 6013 Alarmering Team Collegiale Ondersteuning (TCO).

INSTRUCTIES HULPDIENTEN

Instructies in geval van brand in en rondom de crematieoven

1. OVERTUIG U TE ALLEN TIJDE DAT DE KIST VOLLEDIG IN DE OVEN IS INGEBRACHT

2. OVERTUIG U TE ALLEN TIJDE DAT DE INVOERDEUR GESLOTEN IS EN BLIJFT

*Indien de deur niet gesloten wordt draai het nooddaalventiel **Linksom** open*

→PAS OP VOOR BEKNELLING←



3. SCHAKEL NOOIT DE ELEKTRISCHE VOEDING VAN DE CREMATIEOVEN UIT

!!! UITSCHAKELLEN = VEILIGHEIDSSYSTEEM BEPERKT OPERATIONEEL !!!

Elektrische voeding uit is Procesventilator uit = Injecteurventilator uit =
Verhoogde kans op overdruk in Oven = Verhoogde kans op Rookontwikkeling
Zonder elektrische voeding schakeld de oven in bypass waarin door natuurlijke trek
de rookgassen de oven verlaten

**4. BIJ ROOKONTWIKKELING UIT/RONDON DE OVEN ACTIVEER
VEILIGHEIDSSYSTEEM DRUK OP DE BYPASS KNOP**



versie 2.0 0823

Afbeelding 2: Voorbeeld instructie hulpdiensten

Deze dient altijd aanwezig te zijn in directe omgeving van de toegang tot de ovenruimte



BRANDWEER

Nederland