

Tilladelse til varmt arbejde



SKEMAET SKAL UDFYLDDES INDEN ARBEJDET IGANGSÆTTES.

Udfyldes i 3 eksemplarer: et beholdes af udstederen – et opbevares på arbejdsstedet – et udleveres til evt. vagt/portvagt

Arbejdssted, bygningsnummer,
afdeling, etage:

Navn på person (og firma) som
skal udføre det varme arbejde:

Beskrivelse af det varme arbejde
der skal udføres:

Bestiller/firmanavn, adresse:

Gyldighed:

Fra:

År:

Måned:

Dag:

Klokken:

Til:

År:

Måned:

Dag:

Klokken:

Tjekliste:		JA
1.	Personen som udfører arbejdet er kvalificeret og uddannet (er certificeret til varmt arbejde).	☐
2.	Brandvagten vil være til stede og holde opsyn fra arbejdets begyndelse til mindst en time efter arbejdets afslutning.	☐
3.	Brandvagtens navn:	☐
4.	Brandbare materialer fjernes i en afstand af 10 meter eller afdækkes forsvarligt med brandsikre presenninger.	☐
5.	Åbninger i gulv, vægge og tag er tætnet.	☐
6.	Godkendt slukningsudstyr er på plads og let tilgængelig ved arbejdsstedet.	☐
7.	Værktøjet er i lovlig og forsvarlig driftsmæssig stand.	☐
8.	Ansvarlig person for ud- og indkobling af brandalarmeringsanlæg:	☐
9.	Evt. Sprinkleranlæg er operativt.	☐
10.	Andre forholdsregler eller specielle tiltag:	☐

Telefonnummer til bestiller/kontaktperson:

Telefonnummer til brandvæsen:

Alle relevante sikkerhedsforanstaltninger er foretaget og varmt arbejde er tilladt i det aktuelle område.

(Underskrift af personen der udfører arbejdet):

(Underskrift af bestiller):

Dato:

Dato:

DENNE DEL UDFYLDDES EFTER AT OVENSTÅENDE ARBEJDE ER UDFØRT

Ovennævnte varme arbejde er afsluttet ☐

Arbejdet er kontrolleret ☐

Evt. brandalarm er genindkoblet ☐

Brandvagt afsluttet: ☐

Tid:

Underskrift:

Varmt arbejdet afsluttet (dato):

(Underskrift af bestiller):

Denne tjekliste og procedure er i overensstemmelse med If Skadeforsikrings forsikringsvilkår og krav til udførelse og kontrol af varme arbejder udenfor fast arbejdssted. Dette ændrer imidlertid ikke på krav og betingelser eller sikkerhedsregler som er en del af forsikringspolisen. Brugen af denne tjekliste og procedure opfylder nødvendigvis ikke alle forskrifter, udstedet af myndighederne eller andre involverede parter. Det er de parter der er involveret i udførelsen af varmt arbejde der er ansvarlige for at lokale og nationale forskrifter er opfyldt.

HVAD FORSTÅS VED VARMT ARBEJDE?

Varmt arbejde er en betegnelse for arbejdsprocesser med varmeudviklende værktøjer, eller hvor der arbejdes med eller frembringes flammer, gnister og opvarmning. Varmt arbejde anvendes for eksempel i forbindelse med tagdækning, svejsning, skæring, lodning, tørring, opvarmning og ukrudtsbrænding. Varmt arbejde kan forekomme i andre processer, hvorfor før nævnte opremsning ikke er udtømmende.

GENERELLE PROCEDURER

1. Virksomhedens ledelse udpeger de personer der kan godkende udførelsen af varmt arbejde. Dette kan f.eks. være den sikkerhedsansvarlige, vedligeholdelseschefen eller tilsvarende. De godkendte personer må have en position, erfaring og viden om risiciene ved varmt arbejde som kan sikre at arbejdet udføres efter disse procedurer. Udstederen af tilladelsen må ikke være samme person som skal udføre det godkendte arbejde.
2. Den virksomhedsansvarlige og personen/firmaet der skal udføre arbejdet må sikre sig, at arbejdet kan udføres på en sikker måde i henhold til gældende love og forskrifter.
3. Arbejdstilladelsen bør ikke udstedes for en længere periode. I princippet bør tilladelsen kun være gyldig i et skift.
4. En tilladelse til varmt arbejde udstedes efter en nøje vurdering af forholdene, herunder produktions processerne. Alle ekstra forholdsregler skal beskrives i denne tilladelse (punkt 10).
5. Før tilladelsen underskrives, skal den virksomhedsansvarlige kontrollere at alle sikkerhedsmæssige tiltag er gennemført. Hvis de udførte tiltag ikke er tilstrækkelige, skal tillægskravene anføres i punkt 10.
6. Arbejdstilladelsen udstedes i 3 eksemplarer. Et eksemplar opbevares af udstederen som kan foretage kontrol af arbejdsstedet for at sikre sig at betingelserne er opfyldt. Det andet eksemplar opbevares af den person der skal udføre arbejdet. Det tredje eksemplar udleveres til evt. vagt/portvagt.
7. Efter det varme arbejde er afsluttet og alle brandsikringsanlæg er genindkoblet, skal den ansvarlige person informeres. Vedkommende bør personligt kontrollere at alle forhold er i orden. Hvis dette er tilfældet bekræftes udførelsen ved at underskrive nederste del af skemaet på udstederens eksemplar. Hvis en tilladelse er udstedt sidst på dagen, må det sikres at autoriseret personale er til stede og kan underskrive skemaet efter at alle nævnte forhold er udført og afsluttet.
8. Et underskrevet eksemplar af tilladelsen skal arkiveres af udstederen for fremtidig reference.

SIKKERHEDSREGLER FOR VARMT ARBEJDE

Før arbejdet påbegyndes:

- Undersøg om det varme arbejde kan undgås. Findes der en sikrere metode? Er det endvidere muligt at flytte arbejdet til et sikkert sted (værksted eller udendørs)?
- Er dette ikke muligt skal der fremskaffes en tilladelse til varmt arbejde fra en ansvarlig på virksomheden.
- Fjern brandbare materialer og brandfarlige væsker, støv og affald i en afstand af 10 meter fra arbejdsstedet.
- Beskyt brandbare materialer som ikke er mulige at flytte, brandbare bygningskonstruktioner og alle åbninger som gnister eller flammer kan gennemtrænge og her i gennem at medvirke til en spredning af branden. Benyt ikke brandbare presenninger eller metalplader. Opmærksomheden skal henledes på muligheden for brandbare materialer på den anden side af væggen.
- Kontroller skjulte hulrum (trækonstruktioner, ventilationskanaler, rør m.m.) og beskyt dem hvis det skønnes nødvendig. Kontroller specielt om sandwichpaneler med brandbar isolering (polystyren, PUR, PIR etc.).
- Kontroller at anlæg til gassvejsning er udstyret med tilbageslagsventil, handsker og nøgle til lukning af flaskerne.
- Kontroller at godkendt håndslukningsudstyr er tilgængeligt og klar til brug (minimum 2 stk 6 kg. Pulverslukkere eller tilsvarende egnede håndslukkere). Hvis det er muligt bør en vandfyldt slange føres frem til arbejdsstedet.

Efter arbejdets afslutning:

- En brandvagt bør overvåge det berørte område i mindst én time eller så længe det er specificeret i tilladelsen.
- Det skal sikres at evt. udkoblede brandalarmeringsanlæg eller andre aktive anlæg tilkobles igen.
- Værktøj, herunder svejseværker er flyttet væk fra arbejdsstedet og at dette er efterladt i god orden.
- Efter arbejdet (incl. brandvagtsperioden) er afsluttet, kvitteres der på den givne tilladelse.

Højrisikoområder:

Der må udvises speciel opmærksomhed i områder hvor der er fare for eksplosion på grund af eksplosive eller andre farlige materialer der ikke kan flyttes eller ved tilstedeværelse af eksplosive gas-, damp- eller støvkonzentrationer. Arbejde i lukkede rum såsom tanke eller siloer kræver særlige sikkerhedstiltag. I disse tilfælde må der foretages en specifik risikoanalyse før der gives tilladelse til udførelse af varmt arbejde. Denne analyse skal afklare behovet for særlige sikkerhedstiltag der skal følges.

