

Säkerhetsföreskrift för skadeförebyggande vid heta arbeten samt takarbete och heta arbeten för vattenisolering, S621

Din skyldighet att förebygga skador, gäller från 1.1.2024

Välkommen till att läsa dessa säkerhetsföreskrifter!

I dessa säkerhetsföreskrifter berättar vi vad ditt företag ska göra och tänka på för att förhindra egendoms- och avbrottskador till följd av heta arbeten.

ⓘ Läs föreskrifterna noggrant. Om du inte följer föreskrifterna, kan vi sänka din ersättning eller avslå den helt och hållet.

Säkerhetsföreskrifterna utgör en del av ditt försäkringsavtal.

Ditt försäkringsavtal består av försäkringsbrevet, försäkringsvillkoren, säkerhetsföreskrifterna och de allmänna avtalsvillkoren.

I **försäkringsbrevet** berättar vi om vilka försäkringar och skydd som ditt företag har, och vilka försäkringsvillkor som tillämpas på dem.

I **försäkringsvillkoren** berättar vi om på vilka villkor vi försäkrar den egendom som du har försäkrat.

I **säkerhetsföreskrifterna** berättar vi om vilka skyldigheter ditt företag har att förebygga skador.

De **allmänna avtalsvillkoren för Pohjola Försäkring** innehåller allmänna bestämmelser som gäller din försäkring.

Vi tolkar försäkringsbrevet, försäkringsvillkoren, säkerhetsföreskrifterna och de allmänna avtalsvillkoren som en helhet.



Försäkringsbrev



Försäkringsvillkor



Säkerhetsföreskrift
Det här dokumentet



Allmänna avtalsvillkor

INNEHÅLL

1	Syftet med säkerhetsföreskriften: undvika skador på grund av heta arbeten.	2
2	Allmänna anvisningar	2
3	Kartläggning och bedömning av faror vid hett arbete	3
4	Krav på förebyggande av risker med hetarbete.	4
5	Krav på en permanent hetarbetsplats	5
6	Krav på en tillfällig hetarbetsplats	5
7	Krav på utförande av hetarbete för tak- och vattenisoleringar	6
8	Krav på hetsarbetsbevakning	7
9	Krav på arbetsmetoden	7
10	Krav enligt räddningslagen och hetarbetsstandarderna	8

1 Syftet med säkerhetsföreskriften: undvika skador på grund av heta arbeten

Syftet med säkerhetsföreskrifterna är att förhindra egendoms- och avbrottsskador till följd av brandskador som orsakas av heta arbeten samt minska kostnaderna för skador. I den här säkerhetsföreskriften redogör vi för de allmänna kraven på förebyggande av skador som orsakas av heta arbeten. Observera att de tekniska lösningarna för heta arbeten är arbetsspecifika.

Denna säkerhetsföreskrift gäller alla heta arbeten.

- **Heta arbeten** är arbeten där det uppkommer gnistor eller där man använder en låga eller annan värme och som förorsakar brandfara.
- **Till heta arbeten** hör bl.a. el- och gassvetsning, gaslödning, arbete med varmluftsblåsare, skärbränning, diamantskärning och borrar samt slipning och kapning av metaller med rondell.
- **Heta arbeten för tak- och vattenisolering** är bland annat
 - att torka det underlag som ska isoleras genom glödtorkning eller het luft
 - upphettning av bitum i bitumkokare och
 - fästning av vattenisoleringar genom upphettning samt mindre arbeten i anknytning till dessa där det uppstår gnistor.

Ditt företag ska ombesörja att

- säkerhetsföreskrifterna iakttas i all verksamhet hos försäkringstagaren, den försäkrade eller med de försäkrade likställda
- egendomens innehavare och de arbetstagare som svarar för arbetsprestationen känner till säkerhetsföreskrifternas innehåll.

2 Allmänna anvisningar

Försäkringstagaren eller entreprenören är skyldig att se till att den arbetsledning, de entreprenörer och den säkerhetskoordinator som svarar för arbetsprestationen känner till innehållet i föreskriften.

- Arbetsledningen ska sköta instrueringen och utbildningen av arbetstagarna så att bestämmelserna i denna säkerhetsföreskrift iakttas på byggplatsen.

- ✓ **Iakta** vid hetarbete arbetarskyddslagen och Statsrådets förordning om säkerheten vid byggarbeten som meddelats med stöd av lagen samt räddningsmyndighetens bestämmelser.
- ✓ **Observera** vid upprättande av planen för byggarbetsplatsen arbetsprestationens omfattning och krav samt förberedelser för person- och egendomsskador.
- ✓ **Se till** att alla som arbetar på byggarbetsplatsen vet hur man gör en nödanmälan och var första hjälpen-utrustningen finns.
- ✓ **Se till** att skyldigheten att iakta dessa säkerhetsföreskrifter antecknas i entreprenad- och avtalsdokument.
- ✓ **Upprätta** en skriftlig plan för heta arbeten alltid innan heta arbeten påbörjas.
- ✓ **Se till** att planen för heta arbeten innehåller:
 - den person som ansvarar för säkerheten vid heta arbeten och som upprätthåller hetarbetsplanen och ser till att bestämmelserna i denna säkerhetsföreskrift är möjliga att uppfylla i praktiken.
 - personer som har rätt att utfärda hetarbetsstillstånd
 - personer som har rätt att utföra heta arbeten
 - tillgången till skyddsmaterial och primärsläckningsutrustning som behövs vid hett arbete samt ordnandet av hetarbetsbevakning
 - av försäkringstagarens produktion, verksamhetslokaler, omgivning och andra motsvarande faktorer beroende omständigheter som inverkar på hetarbets säkerheten och som måste beaktas utöver vad som anges i denna säkerhetsföreskrift.
 - permanenta hetarbetsplatser.
- ✓ **Se till** att säkerhetshandlingarna för arbetsplatsen innehåller namnen på de som ansvarar för
 - införskaffande av släcknings- och röjningsutrustning
 - övervakning av heta arbeten
 - säker placering av avfall på byggarbetsplatsen samt avlägsnande av det.
- ✓ När du använder en extern entreprenör ska du **se till** att
 - entreprenören har en skriftlig plan för heta arbeten
 - entreprenören och underentreprenören iakttar denna säkerhetsföreskrift.

3 Kartläggning och bedömning av faror vid hett arbete

ⓘ Kartlägg och bedöm risker som orsakas av hett arbete på platsen för hett arbete och i omgivningen och hur stora dessa risker är. Kartläggningen och bedömningen av farorna görs innan ett hetarbetsstillstånd utfärdas och alltid när omständigheterna på hetarbetsplatsen förändras

- ✓ **Bedöm**, om heta arbeten kan utföras med någon annan metod.
- ✓ **Kontrollera om** konstruktionerna på hetarbetsplatsen är icke brännbara eller skyddade med icke brännbart byggmaterial eller icke brännbara tillbehör.
- ✓ **Kontrollera** utrymmen och hålrum omkring och nedanför hetarbetsplatsen.
- ✓ **Se till att** konstruktioner, genomföringar samt övriga skydd är täta, så att inte gnistor eller skvättar kan hamna utanför arbetsplatsen eller tränga in i konstruktionerna.
- ✓ **Se till att** det på hetarbetsplatsen finns minst två 43 A 183 BC-handbrandsläckare. Den ena kan ersättas med en 27 A 144 BC-släckare.

- Observera att kravet på minsta effekt i handbrandsläckaren för hetarbete som gäller tak- och vattenisoleringar avviker från krav på övriga handbrandsläckare vid en tillfällig hetarbetsplats.
- ✓ **Kontrollera** att det inte på hetarbetsplatsen finns brännbart material som inte ska vara där.
- ✓ **Kontrollera** att inga saker förvaras på rutterna där man rör sig.
- ✓ **Kontrollera** att platsen för hett arbete är städad och välordnad.
- ✓ **Uppskatta** antändningstemperaturen för det material som bearbetas innan heta arbeten påbörjas.
- ✓ **Kontrollera** om objektet har automatisk brandlarmanläggning eller släckningssystem.
- ✓ **Utred** innan heta arbeten påbörjas om platsen klassificeras som en ATEX-plats.

4 Krav på förebyggande av risker med hetarbete

ⓘ Säkerhetsåtgärder som bestäms utifrån utredande av faror och riskbedömning för att förebygga skador till följd av heta arbeten.

- ✓ **Utför** heta arbeten på en egentlig hetarbetsplats alltid när det är möjligt.
- ✓ **Se till att** konstruktionerna på hetarbetsplatsen är icke brännbara eller skyddade med icke brännbart byggmaterial eller icke brännbara tillbehör.
- ✓ **Iaktta** tilläggsanvisningar som ges av en person som är ansvarig för ATEX-platsen om du utför heta arbeten i ATEX-klassificerade utrymmen.
- ✓ **Kontrollera** utrymmen omkring och nedanför hetarbetsplatsen.
- ✓ **Ta bort** från hetarbetsplatsen antändbart och brännbart material som inte ska vara där, damm samt övrigt finkornigt brännbart material.
- ✓ **Skydda** eller **täpp till** genomföringarna, plåtbeslagen, hålrummen och springorna.
- ✓ **Skydda** munstycken på en automatisk släckningsanordning med tillfälliga skydd som tas bort efter hetarbetet.
- ✓ **Skydda** eller **täpp till** ventilationskanaler.
- ✓ **Skydda** kablar och kabelhyllor samt maskiner och anordningar.
- ✓ **Stäng** dörrar och fönster och öppningar, för att inte hetarbetsplatsen ska ha kontakt med ett utrymme där man hanterar eller förvarar brännbara gaser eller vätskor.
- ✓ **Skydda** konstruktioner och öppningar så att de är täta, så att inte gnistor eller skvättar hamnar utanför arbetsplatsen eller tränger in i konstruktionerna.
- ✓ **Se till att** det på hetarbetsplatsen finns minst två 43 A 183 BC-handbrandsläckare. Den ena kan ersättas med två 27 A 144 BC-släckare.
 - Observera att den lägsta effektklassen för handsläckare som krävs för tak- och vattentätande brandarbeten skiljer sig från andra krav för handsläckare för tillfälliga brandarbetsplatser.
- ✓ **Frånkoppla** hela den automatiska brandlarmanläggningen eller endast brandlarmområdet medan hetarbete pågår. Påkoppla brandlarmanläggningen när hetarbetet är slutfört.
- ✗ **Låt bli att hantera** eller **förvara** brännbara vätskor på platsen för hett arbete.
- ✗ **Låt bli** att lagra saker på gång- och trafikleder.
- ✗ **Låt bli** att överfylla avfalls- eller sopkärl.

5 Krav på en permanent hetarbetsplats

ⓘ Permanent hetarbetsplats är en särskild för heta arbeten reserverad brandteknisk sektion eller ett annat från omgivningen avgränsat område där heta arbeten kan utföras säkert.

- ✓ **Utför** heta arbeten på en permanent hetarbetsplats alltid när det är möjligt.
- ✓ **Kontrollera** säkerhetsaspekter för ifrågavarande arbetsmetod, arbetsobjekt och omgivningen.
- ✓ **Du behöver inte** hetarbetstillstånd eller hetsarbetscertifikat på en permanent hetarbetsplats.
- ✓ **Se till att** konstruktionerna på hetarbetsplatsen är icke brännbara eller skyddade med icke brännbart byggmaterial eller icke brännbara tillbehör.
- ✓ **Skydda** konstruktioner och skydd tätt, så att inte gnistor eller skvättar hamnar utanför arbetsplatsen eller tränger in i konstruktionerna.
- ✓ **Se till att** det på hetarbetsplatsen finns minst två 43 A 183 BC-handbrandsläckare. Den ena kan ersättas med två 27 A 144 BC-släckare eller med en trycksatt centrumrulle med slang.
- ✓ **Ta bort** från hetarbetsplatsen antändbart material som inte ska vara där.

6 Krav på en tillfällig hetarbetsplats

ⓘ Tillfälliga hetarbetsplatser är alla andra än permanenta hetarbetsplatser. För utförande av heta arbeten på en tillfällig hetarbetsplats krävs alltid ett skriftligt, tidsbestämt hetarbetstillstånd.

Hetsarbetstillstånd får utfärdas endast av personer som har ett giltigt hetarbetscertifikat.

Hetsarbetstillstånd får utfärdas av en i försäkringstagarens hetarbetsplan namngiven person som med stöd av sin erfarenhet och objektkännedom har de bästa förutsättningarna att identifiera och bedöma de faror som det heta arbetet orsakar och att därigenom bestämma de säkerhetsåtgärder som behövs.

- Om hetarbetstillståndet utfärdas elektroniskt, ska hetarbetstillståndet arkiveras innan hetarbetet påbörjas och hetarbetstillståndet ska vara synligt för hetarbetstillståndets utfärdare, hetarbetsobjektets områdesansvariga samt brandsäkerhetsansvariga för hetarbetsobjektet.
 - Hetarbetstillstånd som utfärdats elektroniskt och skriftligt samt säkerhetsåtgärder som fastställts i det ska alltid delges för kännedom till de som utför heta arbeten och för hetsarbetsbevakarna.
- Om hetarbetstillståndet finns på papper, ska hetsarbetstillståndet skrivas ut i fyra exemplar. Innan det heta arbetet påbörjas ska hetarbetstillståndets utfärdare ge ett exemplar till den som utför det heta arbetet, ett till den som utför hetarbetsbevakningen under arbetet och ett till den som utför hetarbetsbevakningen efter arbetet.

Hetsarbetstillstånd får utfärdas endast av för en bestämd tid och endast för ett specifikt projekt, och det är i kraft högst en vecka. Ifall omständigheterna på hetarbetsplatsen förändras under hetarbetstillståndets giltighetstid ska utfärdaren uppdatera hetarbetstillståndet för att motsvara de nya omständigheterna.

Du får utföra hett arbete på en tillfällig hetarbetsplats endast om det inte går att utföra på en permanent hetarbetsplats.

- ✓ **Utför** heta arbeten för tak- och vattenisoleringar alltid enligt anvisningarna för tillfälliga hetarbetsplatser.
- ✓ **Försäkra dig om** att du har ett gällande hetarbetscertifikat.
- ✓ **Försäkra dig om** att objektet har ett skriftligt, tidsbestämt hetarbetstillstånd i kraft.
- ✓ **Gör** en bedömning av riskerna med hett arbete innan hett arbete påbörjas.
- ✓ **Påbörja inte** hetarbete innan säkerhetsåtgärderna i hetarbetstillståndet utförts.
- ✓ **Försäkra dig om** väderförhållandena beaktats när en handbrandsläckare valts ut.
- ✓ **Se till att** det på hetarbetsplatsen finns minst två 43 A 183 BC-handbrandsläckare. Den ena kan ersättas med två 27 A 144 BC-släckare eller med en trycksatt centrumrulle med slang.
 - Beakta väderförhållandena (temperaturen) när du använder en centrumrulle med slang.
 - Observera att kravet på handbrandsläckarens minsta effekt och storlek för hetarbete som gäller tak- och vattenisoleringar avviker från krav på övriga handbrandsläckare vid en tillfällig hetarbetsplats (se punkten krav som gäller tak- och vattenisoleringsarbete).
- ✓ **Hetarbetsbevakningen** ska pågå under hela arbetet, inklusive arbetspauser.
- ✓ **Efterbevakningen** av hetarbetsobjektet efter att hetarbetet slutförts utförs i enlighet med hetarbetstillståndet, dock minst en timme.
- ✓ **Iaktta** tilläggsanvisningar som ges av en person som är ansvarig för ATEX-platsen om du utför heta arbeten i ATEX-klassificerade utrymmen.
- ✓ **Skydda** munstyckena i den automatiska släckningsanordningen under hetarbetet och ta bort skydden när hetarbetet slutförts.
- ✓ **Frånkoppla** hela den automatiska brandlarmläggningen eller endast brandlarmområdet medan hetarbete pågår. Påkoppla brandlarmläggningen när hetarbetet är slutfört.

7 Krav på utförande av hetarbete för tak- och vattenisoleringar

ⓘ Utför hetarbete för tak- och vattenisoleringar alltid enligt anvisningarna för tillfälliga hetarbetsplatser.

- Utse flera hetsarbetsövervakare för tak- och vattenisoleringsarbete, om en hetarbetsövervakare inte kan bevaka området för hetarbete tillräckligt bra, till exempel utrymmen nedanför området och hålrum.
- ✓ **Utför** hetarbete för tak- och vattenisoleringar alltid i enlighet med anvisningarna för tillfälliga hetarbetsplatser.
 - ✓ **Försäkra dig om** att utföraren av hetarbete har ett gällande hetarbetscertifikat.
 - ✓ **Se till att** på hetarbetsplatser för tak- och vattenisoleringar alltid ha minst två 55 A 233 BC (12 kg)-handbrandsläckare, men den ena kan ersättas med två handbrandsläckare i klassen 43 A 183 BC (6kg) samt dessutom en vattensläckningsslang.
 - Beakta väderförhållanden (temperaturen) alltid när vattensläckningsslangen används.
 - ✓ **Se till att** ha röjningsutrustning på platsen för hetarbete på tak (åtminstone yxa, rivningsjärn) icke brännbart skyddsmaterial samt (skyddshandskar och motorsåg, och när man valt kedja har man beaktat material i takkonstruktionen).
 - ✓ **Hetarbetsbevakningen** ska pågå under hela arbetet, inklusive arbetspauser.
 - ✓ **Efterbevaka** hetarbetsobjektet efter hetarbetet i enlighet med hetsarbetstillståndet, dock minst en timme.
 - ✓ **Se till att** ha släcknings- och röjningsutrustning på hetarbetsplatsen medan hetarbete, pauser och efterbevakningen av hetarbete pågår.

Rekommendationen är att schemalägga tak- och vattenisoleringsarbeten

- vid arbetsdagens början, varvid trygg övervakning av hett arbete kan utföras under längre tid.
- Efter arbetet ska man ha uppsikt över platsen i minst två timmar.

8 Krav på hetsarbetsbevakning

ⓘ Hetsarbetsbevakaren ska ha ett gällande certifikat för heta arbeten.

- ✗ **Man kan inte** samtidigt fungera som hetarbetare och hetsarbetsbevakare.
- ✓ **Hetsarbetsbevakningen** ska pågå under hela arbetet, inklusive arbetspauser.
- ✓ **Efterbevaka** hetarbetsobjektet efter hetarbetet i enlighet med hetsarbetstillståndet, dock minst en timme.
- ✓ **Rekommendationen** är att schemalägga tak- och vattenisoleringsarbeten
 - vid arbetsdagens början, varvid trygg övervakning av hett arbete kan utföras under längre tid.
 - Efter arbetet ska man ha uppsikt över platsen i minst två timmar.
- ✓ **Håll** hetarbetsplatsen, omgivningen och de underliggande konstruktionerna under ständig uppsikt.
- ✓ **Avbryt** hetarbetet, om du i omgivningen upptäcker en brand, personskador, avvikande rökbildning, överkokning i bitumkokare eller andra farosituationer.

9 Krav på arbetsmetoden

ⓘ Ersätt hetarbete med en arbetsmetod utan brandrisk, om de konstruktioner som ska isoleras är antändliga eller konstruktionerna bildar hålrum som inte kan kontrolleras eller bevakas.

- ✗ **Fäst inte** vattenisolering på plåtbeslag eller metallkonstruktioner utan att hetta upp fästningsstället.
- ✗ **Använd inte** öppen låga eller hetluft nära ett hålrum eller en genomföring i konstruktionen.
- ✗ **Använd inte** öppen låga eller hetluft i konstruktionernas fogställen på så vis att den öppna lågan eller hetluften kan tränga in i konstruktionerna.
- ✗ **Tina inte upp** frusna rör med öppen eld eller varmluftsfläkt.
- ✓ **Se till att** konstruktionerna på hetarbetsplatsen är icke brännbara eller skyddade med icke brännbart byggmaterial eller icke brännbara tillbehör.
- ✓ **Försäkra dig om** att konstruktioner och skydd är täta, så att inte gnistor eller skvättar hamnar utanför arbetsplatsen eller tränger in i konstruktionerna.

10 Krav enligt räddningslagen och hetarbetsstandarden

ⓘ Hetarbetaren är alltid ansvarig för att det heta arbetet utförs på brandsäkert sätt.

- ✓ **Försäkra** dig om tillräckliga säkerhetsåtgärder alltid när du påbörjar arbete med tydligt förhöjd risk för brand eller annan olycka.
- ✓ **laktta** följande anvisningar vid hetarbete:
 - Brandsäkerhetsstandarden för hetarbete är SFS 5900 samt
 - Säkerheten för heta tak- och vattenisoleringsarbeten är SFS 5991.

Genom att följa dessa föreskrifterna säkerställer du säkerheten och undviker tråkiga överraskningar vid en ersättningsituation.

Tack för att du läste säkerhetsföreskrifterna!

Pohjola Försäkring Ab, FO-nummer 1458359-3

Helsingfors, Gebhardsplatsen 1, 00013 OP
Hemort: Helsingfors, huvudbransch: skadeförsäkringsbolag
Tillsynsmyndighet: Finansinspektionen, www.fiva.fi

OBS! Hetarbetstillståndet ska alltid fyllas i på stället där heta arbeten utförs. Skriv ut hetarbetstillståndet i fyra (4) exemplar.

Hetarbetsobjekt	Beställare		Adress			
	Fastighet/Byggnad		Avdelning/utrymme			
Giltighetstid	Begynnelsedag	Slutdag	Avdelning/utrymme			
Kontroll av hetarbetstillstånd	<input type="checkbox"/> Den som beviljat tillståndet för heta arbeten har kontrollerat att alla som utför sådana har gällande certifikat för heta arbeten					
Person(er) som utför hett arbete/företag	Person som utför heta arbeten	Person som utför heta arbeten	Person som utför heta arbeten	Person som utför heta arbeten		
Hett arbete	<input type="checkbox"/> Heta arbeten <input type="checkbox"/> Elsvetsning <input type="checkbox"/> Gassvetsning	<input type="checkbox"/> Tak- och vattenisoleringsarbeten <input type="checkbox"/> Varmluftsfläkt eller lödkolv <input type="checkbox"/> Annat brandfarligt arbete?	<input type="checkbox"/> Kapsågning, kapslipning <input type="checkbox"/> Skärbränning	<input type="checkbox"/> Användande av bitumenkök <input type="checkbox"/> Användning av flytgasbrännare		
Utredning och bedömning av farorna med hett arbete	<input type="checkbox"/> Ja (fara föreligger) <input type="checkbox"/> Nej (ingen fara föreligger)	Värderare				
	Ett alternativt sätt att utföra det heta arbetet har utvärderats På platsen för heta arbeten finns antändbart damm eller finfördelat material I väggen, taket eller golvkonstruktionen nära platsen för heta arbeten finns antändliga material På platsen för heta arbeten finns antändliga material som kan antändas På platsen för heta arbeten finns eller kan bildas antändliga gaser eller ångor På platsen för heta arbeten finns det kablar eller kabelhyllor Genomföringarna, plåtbeslagen, hålrummen och springorna är täppta Ventilationskanalerna på platsen för heta arbeten har skyddats eller täppts till för den tid som de heta arbetena pågår Den värme som uppstår vid heta arbeten kan ledas till vägg-, tak- eller golvkonstruktionen Det heta arbetet utförs på högre höjd, varvid gnistor och stänk kan spridas över ett omfattande område Övriga faror som förorsakas av det heta arbetet, vilka?		Ja	Nej		
Säkerhetsåtgärder vid hett arbete och utförare			Entreprenör	Beställare	Kontrollerat/Anmärkningar	
	Platsen för heta arbeten ska skyddas separat eller förses med en särskild skydds konstruktion		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Platsen för heta arbeten ska rengöras och de brinnande materialen avlägsnas från arbetsplatsen		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Springor och öppningar samt genomföringar som finns i väggar, tak och golv ska skyddas		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Maskiner och anordningar, antändbara konstruktioner, kabelhyllor m.m. ska flyttas eller skyddas		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Arbetsplatsen ska vätas		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Föremålet för arbetet ska avkylas kontinuerligt		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Gashalten ska mätas och utrymmet ventileras		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Utrymmena som omger och ligger under platsen för heta arbeten ska inspekteras och rengöras		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Specialåtgärder som heta arbeten förutsätter	Från- och tillkoppling av brandlarmanläggningen har avtalats			Beställare	Entreprenör	
	Åtgärderna vid eldsvåda eller annan nödsituation har genomgått			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Förvaring efter arbetet av gasflaskor eller andra anordningar som utgör en fara har avtalats			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Fotografering med infrarödkamera efter arbetet			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Annat, vad?			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Platsen för heta arbeten ska vara försedd med minst två handbrandsläckare av effektklass 43 A 233 BC. Den ena av handbrandsläckarna kan ersättas med en snabbrandpost eller två handbrandsläckare av effektklass 27 A 188 BC. Vid heta arbeten på tak ska det finnas minst två släckare av effektklass 55 A 233 BC, varav den ena kan ersättas med en snabbrandpost eller två handbrandsläckare av effektklass 43 A 233 BC. Släckningsutrustningen ska finnas på platsen för heta arbeten under hela det heta arbetet och under efterbevakningen av det heta arbetet.						
Primärsläckningsutrustning	Beställare/Entreprenör		Beställare/Entreprenör		Beställare/Entreprenör (heta arbeten på tak)	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Handsläckare 43 A 183 BC _____ st.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Snabbrandpost	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Handsläckare 55 A 233 BC
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Handsläckare 27 A 144 BC _____ st.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Släckningsfilt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Handsläckare 43 A 183 BC
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> CO ² - släckare _____ st.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Specialsläckningsutrustning	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Röjningsutrustning
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Pytsspruta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Brandslang med tryck (heta arbeten på tak)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Motorsåg
Övervakning och utförande av heta arbeten	Övervakningen ska pågå under hela den tid det heta arbetet pågår, inklusive arbetspauser. En som utför heta arbeten kan inte samtidigt verka som övervakare av heta arbeten Efterbevakningen ska genomföras enligt hetarbetstillståndet, minst Alltid 1 timme. Den som övervakar heta arbeten ska ha ett gällande certifikat för heta arbeten.					
	Övervakare av heta arbeten under arbetstid och pauser, namn och (tel.nr)		Övervakare av heta arbeten efter arbetet, namn och (tel.nr)			
Brandlarmanläggning eller automatisk släckningsanordning	Brandlarmsystemet ska vid behov kopplas ur för den tid som det heta arbetet pågår. Endast den som sköter anläggningen får utföra ur- och tillkoppling. Det automatiska sprinklersystemets munstycken ska skyddas vid behov. Skyddet ska avtalas med den som sköter anläggningen.					
	Skötare av brandlarmet/sprinkleranläggningen, namn och tel.nr		Urkopplingarna genomfördes av, namn och tel.nr			
Hetarbetstillstånd utfärdat av	Datum	Namn och namnförtydligande			Tel.nro	
	Datum	Namn och namnförtydligande			Tel.nro	
Kontroller under hetarbetstillståndets giltighetstid	Datum	Namn och namnförtydligande		Tel.nro	Anmärkningar	
	Datum	Namn och namnförtydligande		Tel.nro	Anmärkningar	