



	Dokumentslag HSSE Verksamhetsstyrande	Dokument Information	
	Dokumenttitel Arbetsplatsregler E.ON Värme		
Giltigt fr.o.m. 2015-08-18	Dokumentansvarig Anna Thuresson	Doknr D15-0014929	Utgåva 4.0
Bolag E.ON Värme Sverige AB	Godkänd av Jonas Andersson	Sekretessklass Öppen	
Process Driva och utveckla HSSE	Sekretessklass Öppen	Anläggning/Ort	

## Arbetsplatsregler E.ON Värme

### Syfte

Alla som utför arbete på E.ON Värmes arbetsplatser ska ta del av och följa dessa regler.

### Hos E.ON Värme Sverige AB gäller Safety F1rst

E.ON strävar efter att hälsa, säkerhet och miljö ska vara en integrerad del i allt vi gör oss. Vi har även en nollvision vad gäller olycksfall. Inget vi gör är så viktigt eller brådskande att våra medarbetare eller entreprenörer ska åsidosätta säkra arbetssätt. HSSE-organisationen har till uppgift att stödja verksamheten i detta arbete. (HSSE = Health, Safety, Security, Environment) Safety F1RST har 3 st grundregler.

- Vi bryr oss om våra kollegor
- Vi avbryter arbeten som är farliga
- Vi lär oss av våra tillbud och misstag

Därför vill vi ta en aktiv roll för att säkerställa en god och säker arbetsmiljö för alla som arbetar för E.ON på/med våra befintliga anläggningar eller med uppförande av nya anläggningar. Det gör vi bl.a. genom att tydliggöra våra förväntningar och krav vid upphandling av entreprenadarbeten samt i dessa arbetsplatsregler. Det åligger även entreprenör att säkerställa att deras personal tagit del av lokala bestämmelser.

### Allmänt

#### Arbetsmiljöansvar

E.ON Värme har ett övergripande ansvar när det gäller arbetsmiljö och säkerhet för alla som befinner sig på någon av E.ON Värmes arbetsplatser. Varje entreprenör/leverantör ansvarar för sin personals arbetsmiljö och säkerhet. De svarar också för sin inhyrda personal, praktikanter, skolelever m.m. Varje individ har ett ansvar att aktivt ta del av och följa föreskrifter, instruktioner och rutiner som gäller på arbetsområdet.

#### Kompetens/utbildning

Arbetsgivaren skall se till att arbetstagaren får god kännedom om de förhållanden, under vilka arbetet bedrivs, och att arbetstagaren upplyses om de risker som kan vara förbundna med arbetet. Arbetsgivaren skall säkerställa att arbetstagaren har den utbildning som behövs och vet vad denne har att iaktta för att undgå riskerna i arbetet.

Det finns krav att godkänd utbildning i SSG Entré Grund genomförs för att ha rätt att arbeta/vistas på E.ON Värmes anläggningar/arbetsplatser. Även lokala säkerhetsutbildningar som krav kan förekomma, stäm av detta med kontaktperson på E.ON Värme. Det åligger varje entreprenör- och konsultföretag att registrera sig hos SSG Entré och att se till att alla som utför arbeten/vistas på EVS anläggningar i entreprenör – och konsultföretas regi genomför utbildningen innan arbete påbörjas. SSG Entrepäss ska uppvisas på begäran.

**Samordningsansvar**

På E.ON Värmes anläggningar svarar, om inte annat meddelas, E.ON Värme för samordning av arbetsmiljöarbetet enligt arbetsmiljölagen. Uppsatta anslag informerar om vem som är kontaktperson för samordningsansvaret. Alla har eget ansvar för att informera sig om detta. Entreprenörer som verkar på E.ON Värmes arbetsplatser ska samverka och vara aktiva i arbetet med att förebygga olyckor och ohälsa. I projekt såsom nybyggnad, ombyggnad och revision av anläggning ansvarar den person eller det företag som utsetts till BAS-U för samordning av arbetsmiljön. BAS-U ska samverka med samordningsansvarig på fast driftställe.

**Brandskyddsansvar**

På E.ON Värmes anläggningar och kontor finns utsedda brandskyddsansvariga. Den brandskyddsansvarige arbetar aktivt med att det systematiska brandskyddsarbetet och ansvarar för att arbetsplatsen uppfyller de krav och regler som finns inom brandskyddsområdet. Ta reda på vem som är brandskyddsansvarig på platsen där du arbetar.

**Arbetsmiljöplan**

En arbetsmiljöplan ska finnas för alla byggnads- och anläggningsarbeten (se AFS 1999:03). Denna ska hållas tillgänglig för berörda. Arbetsmiljöplanen ska innehålla:

- De regler som ska tillämpas på byggarbetsplatsen
- En beskrivning av hur arbetsmiljöarbetet ska organiseras.
- En beskrivning av de arbetsmiljörisker som finns samt vilka åtgärder som ska vidtas för att kraven i arbetsmiljölagen ska uppfyllas.

**Riskbedömning**

Alla arbeten ska föregås av riskbedömning – både vid planering av arbetet, före utförande och även löpande under arbetets gång. Riskbedömning ska vara skriftlig och delges berörda.

**Arbetstillstånd**

För alla arbeten i E.ON Värmes anläggningar krävs arbetstillstånd enligt gällande rutiner.

**Bryt och lås**

Bryt och lås syftar till att öka säkerheten vid arbete i E.ON Värmes anläggningar. Utföraren av ett arbete får kontroll över en barriär som hindrar start av motor som driver eller påverkar det objekt som utföraren ska arbeta med. Bryt och lås ska användas enligt gällande rutin.

**Ordning och reda**

Arbetsplats ska hållas städad så väl under arbetets gång som efter avslutat arbete. Utrustning förvaras på avsedd plats enligt lokaliseringsplan där sådan finns. Driftrum (ställverk och elutrymme) får inte användas för förvaring av ovidkommande utrustning och materiel.

**Skydds rond**

Skydds rond genomförs regelbundet på alla fasta driftställen. Frekvensen beror på verksamhetens art. På arbetsplatser där större projekt och revisioner pågår avgörs frekvensen av arbetets omfattning. Entreprenör ska medverka vid skydds rond i lämplig omfattning.

### Personlig skyddsutrustning

Alla som vistas på E.ON Värme arbetsplatser ska använda föreskriven personlig skyddsutrustning lägst enligt E.ON Värme Sveriges rutin. Tilläggskrav kan finnas i lokala bestämmelser. Entreprenör ansvar för att känna till lokala bestämmelser. Enhetschef på E.ON Värme kan medge undantag efter dokumenterad riskbedömning. Användaren ansvarar för att utrustningen underhålls och förvaras så att den behåller sin skyddseffekt och hygieniska standard. Entreprenör håller själv sin personal med skyddsutrustning och ansvarar för att utrustningen används.

### Alkohol och Droger

I hela E.ON-koncernen är alkohol- och drogfria arbetsplatser ett absolut krav. Detta gäller för samtliga medarbetare inom E.ON Sverige-koncernen, samt anlitade entreprenörer och konsulter (enligt E.ONs alkohol- och drogpolicy). Under tjänstetid, på våra arbetsplatser och i våra bilar är följande förbjudet och ska förhindras:

- all användning av narkotika
- all icke medicinsk användning av läkemedel
- påverkan av alkohol
- all användning av medel som kan medföra fara för liv eller hälsa och som används eller kan antas användas för att uppnå berusning eller annan påverkan är otillåten och skall förhindras
- all hantering av anabola steroider utan läkares ordination.

Alkohol- och drogtester ska genomföras för att verka förebyggande och identifierande. Slumpvisa och riktade alkohol- och drogtester utförs på våra arbetsplatser.

### Husdjur

Det är förbjudet att ta med sig husdjur till arbetsplatser, kontor, anläggningar och i E.Ons tjänstefordon etc.

### Rökning

Rökförbud råder i alla E.ONs lokaler och områden. Undantaget är särskilt markerade rökplatser där askkopp finns.

### Arbeten med särskild risk

Det åligger varje entreprenör att säkerställa att personalen innehar de utbildningarna/kompetens som krävs för arbetet. Certifikat/intyg/betyg ska på begäran från beställaren kunna uppvisas. Även andra arbeten kan efter riskbedömning klassas som arbete med särskild risk.

### Arbete i trånga och/eller ledande utrymmen (t.ex. arbeten i ugnar, pannor, tankar, kammare)

- Ensamarbete är inte tillåtet
- Beakta ventilationsproblem
- Särskilda regler för elutrustning:
- Nätanslutna verktyg, mätutrustning och belysning får endast matas med SELV(50 V vs alt 120 V Is) eller anslutas till skyddsseparerad krets (isolertransformator) med enbart ett objekt i varje krets.
- Undvik att dra kablar genom öppningar som används för transport av personer och materiel.
- Vid svetsning ska endast svetskabel och återledare tas in i utrymmet, svetsmaskin/omformare ska stå utanför och vara avsedd för arbete i trånga ledande

utrymmen. Tomgångsspänning 48V AC/113V DC

- Verktyg som inte är nätanslutna bör användas där det är möjligt.  
För tillträde i panna gäller följande:
- Ventilation av pannan måste ske innan tillträde.
- Syremätning ska utföras innan tillträde
- Vid tillträde till avfallspanna skall även mätning avseende förekomst av cyanväte utföras innan tillträde.

### Fallsäkerhet / arbete på höjd

Stegar som används inom E.ON Värmes verksamhet ska vara märkta så att det tydligt framgår vilka krav som tillverkaren typkontrollerat eller certifierat stegen mot t.ex. SS 2091 eller EN 131. Dessutom ska stegen vara märkt med tillverkarens eller importörens namn och tillverkningsår. Har entreprenör egen stege med så skall denna vara märkt med företagets namn. Anliggande stegar får inte användas vid arbete på E.ON Värmes arbetsplatser. Vid inspektion eller andra kortvariga moment kan anliggande stege tillfälligtvis användas om den är tillförlitligt säkrad, surrad, fastsatt eller hållen av kollega.

Byggnadsställning högre än 2 meter får endast byggas och rivas av ställningsentreprenör som är auktoriserad av STIB, om inget annat anges. Innan ställningsbygget påbörjas ska ställningsentreprenör och anläggningsansvarig eller projektledare riskbedöma ställningsarbetet. Byggnadsställning ska normalt förses med tvåledigt skyddsräcke samt fotlist.

Byggnadsställning får inte beträdas förrän den godkänts av ansvarig ställningsbyggare. Denne ska på ställningen informera om:

- Beställarens namn och tel.
- Ställningsentreprenörens namn och telefon
- Ansvarig ställningsbyggares namn och telefon
- Vilken typ av arbete som ställningen är avsedd för
- Ställningsnummer
- Lastklass
- Max last kg/m<sup>2</sup>
- Antal belastade bomlag
- Datum för godkännande
- Underskrift

Under den tid som ställningen byggs, rivs eller då tillträdesförbud annars råder ska stoppskylt eller liknande anslås på ställningen. Beställaren ska se till att regelbunden kontroll av ställning utförs så länge den är tillgänglig för användning. Efter utfört arbete ska ställningen rivas. Alla som arbetar på ställning ska ha nödvändig kännedom om riskerna samt hur/när ställningar får beträdas.

Vid arbete på hög höjd (över två meter) ska personlig skyddsutrustning, t.ex. säkerhetssele, linor användas. Riskbedömning och räddningsplan tas fram och dokumenteras skriftligen. Arbete på hög höjd får aldrig utföras som ensamarbete. Säkerhetssele ska även användas vid arbete i lift/arbetskorg. Personal som utför/medverkar i höjdarbete ska vara i fysisk och psykisk form samt inneha kompetens om arbete på hög höjd, risker, fallfaktorer, fallskyddsteknik, personlig skyddsutrustning och räddning (nedtagning av nödställd). Säkerhetssele och linorna m.m. ska vara besiktigade och kontrollerad enligt SS EN- 365:2004. Entreprenör ska ha egna säkerhetssele, linor, m.m.

### Bränsle och Aska

Hälsorisker vid lagring och hantering av biobränsle och vissa avfallsbränslen utgörs främst av svamp- och mögelsporer. Efterfråga lokala instruktioner för mer information. Aska har högt pH och kan ge frätskador i

ögon och på hud. Använd skyddsutrustning och följ lokala anvisningar. Oförbränt och glödande material kan finnas i askan och om luft kommer in i cykloner eller asktransportörer kan brand eller explosion uppstå.

### **Elsäkerhet**

Elsäkerhetsanvisningar, ESA, tillämpas på alla E.ON Värmes arbetsplatser.

Innan arbete på elanläggning eller där det annars kan finnas risk för elskada ska skriftligt arbetstillstånd kvitteras ut(enligt gällande rutin).

Endast behörig installatör, eller elektriker/montör som arbetar under behörig installatör får göra ingrepp i elinstallationer på arbetsplatsen/arbetsområdet. Elarbetsansvarig ska utses innan arbetet påbörjas. Vid alla elektriska arbeten ska, utöver generella krav, flamskyddskläder enligt EN ISO 11612 och ljusbågstestade kläder enligt EN 61482-2 användas. Den som arbetar i ställverk eller annat elutrymme ska förvissa sig om fria utrymningsvägar. Den som använder förlängningskablar, löst liggande ledningar och andra tillfälliga elanläggningar ska se till att dessa placeras så att de inte skadas genom påkörning av fordon eller på annat sätt.

### **Arbetsutrustning**

Alla elektriska verktyg, utrustning och kablage ska kontrolleras regelbundet. Defekt utrustning ska tas ur drift. Arbetsutrustning får bara användas för det ändamål och de förutsättningar den är lämpad för efter riskbedömning.

### **Maskiner, truckar, lyftanordningar m.m.**

Maskiner, truckar, lyftanordningar, lyftredskap och annan arbetsutrustning som används på E.ON Värmes arbetsplatser ska uppfylla alla lagkrav samt underhållas väl. Förare av utrustning ska ha dokumenterad kunskap.

Entreprenör som avser att använda besiktningspliktig utrustning såsom mobilkran, lyftanordning, mobil plattform eller trycksatta anordningar ska kunna uppvisa besiktningsintyg till kontaktperson inom E.ON Värme. För arbetsutrustning som inte är besiktningspliktig ska serviceintyg kunna visas.

För att använda truck, hjullastare och lyftanordning (inkl. mobil plattform) på arbetsplatsen krävs skriftligt tillstånd från samordningsansvarig. Tillstånd kan lämnas till den som har dokumenterade kunskaper för att framföra utrustningen.

- Truck: B-körkort och utbildning "Riktlinjer för truckförarens kunskaper och färdigheter – TLP10"
- Hjullastare: B-körkort och utbildningsbevis
- Lyftanordning och mobil plattform: Utbildningsbevis och kännedom om aktuell lyftanordning

Innan tunga eller komplicerade lyft utförs, eller mobil plattform används, ska riskbedömning utföras och dokumenteras.

### **Säkerhet vid arbete på väg**

Personal som utför arbeten i eller vid väg där fordonstrafik förekommer ska ha genomgått Trafikverkets utbildning "Säkerhet på väg" eller motsvarande. Personer som utför väg- eller ledningsarbeten, samt

besökande ska bära godkänd varselklädsel med reflex enligt E.ON Värmes rutin för personlig skyddutrustning.

### Skydd för allmänheten

Vid arbete där allmänheten kan beröras ska avspärningar anordnas. Särskilt bör detta beaktas i närheten av skolor, lekplatser etc. där barn vistas. Vid upplag/tillfällig förvaring (t.ex. fjärrvärmerör) ska skydd för förbipasserande anordnas.

### Heta arbeten och svetsutrustning

Svetsutrustningen ska i tillämpliga delar vara godkänd och kontrollerad enligt SBF:s regler. Gasflaskor ska efter varje dags arbetslut ställas på särskild uppställningsplats. "Heta arbeten" är ett gemensamt namn för arbeten som svetsning, skärning, lödning, torkning, uppvärmning och arbeten med vinkelslip, varmluftspistol samt andra arbeten som ger upphov till öppen låga, het yta eller gnistor. För heta arbeten inom E.ON Värmes anläggningar ska Svenska Brandskyddsföreningens säkerhetsregler följas, detta innebär bland annat följande;

- Heta arbeten får inte utföras utan tillstånd. Tillstånd för heta arbeten begärs via E.ON Värmes tillståndsansvarige för platsen (kontakta brandskyddsansvarig om du är osäker på vem som får förmedla tillstånd). Tillståndet ska skrivas under av både tillståndsansvarig och av den som utför arbetet.
- Då tillstånd för heta arbeten sträcker sig över fler än en dag ska även ett särskilt tilläggsformulär användas (information får du av den tillståndsansvarige).
- Den som utfärdar tillstånd, den som utför heta arbeten samt brandvakten ska ha erforderlig utbildning från Brandskyddsföreningen, alternativt genomgått utbildningen från Brandskyddsföreningens motsvarighet i Finland, Norge eller Danmark. Ovan nämnda personer ska kunna uppvisa giltigt certifikat.
- Den som utför heta arbeten på tak ska ha genomgått certifikatutbildningen i Sverige eller motsvarande utbildning i Norge. För Danmark och Finland gäller särskilda tillstånd för heta arbeten på tak.
- Brandvakt ska finnas på arbetsplatsen under pågående arbete och erforderlig tid därefter, dock minst under en timme efter avslutat arbete.

### Explosionssäkerhet

Många av E.ON Värmes anläggningar är klassade enligt ATEX. Vilket innebär att det under vissa förutsättningar finns risk för explosion i anläggningen. ATEX-klassade anläggningar och områden är skyltade med EX-skylt. Här gäller:

- Absolut förbud mot öppen låga och rökning.
- Heta arbeten får **endast** förekomma då ett tillfälligt undantag från förbud getts via avsett formulär och zonen är sanerad enligt formulärets punkter (observera att normalt tillstånd för heta arbeten ej är tillämpligt). Tillfälligt undantag ges av föreståndare för brandfarlig vara eller på ej tillståndspliktig anläggning av den brandskyddsansvarige.
- Arbetstillstånd ska kvitteras innan arbete påbörjas.
- Den som ska arbeta i anläggningen ska ta del av och följa anläggningens explosionsskyddsdocument.

### Strålskydd

På vissa av E.ON Värmes anläggningar finns slutna radioaktiva strålkällor så kallade nivåvakter. Vid arbete i ugn eller på annan plats framför strålkällan ska strålkällan avskärmas av kopplingsansvarig alt.

arbetstillståndsansvarig innan arbete påbörjas. Detta görs genom att vrida handtaget på strålkällan till stängt läge. Om låsmöjlighet finns låses nivåvakten i stängt läge. När strålkällan är avskärmd hängs blockeringskylt med texten "Arbete pågår manövrering ej tillåten" på handtaget till strålkällan. Har du frågor vänligen kontakta din uppdragsgivare eller bolagets strålskyddsansvarige.

## Säkerhet

### Brandskydd

Det är förbjudet att blockera branddörrar, koppla bort dörrstängare ställa upp dörren eller på annat sätt förhindra branddörrarnas funktion. Du får heller inte blockera eller förvara materiel i utrymningsvägar. Utrymningsvägarna på anläggningar är ofta markerade med gul linje. Uppsatta handbrandsläckare får endast användas till akut brandbekämpning. För släckövning med handbrandsläckare eller för skydd vid heta arbeten används handbrandsläckare som inte ingår i arbetsplatsens ordinarie släckutrustning. Anmäl alltid till kontaktperson om handbrandsläckare har använts. Slangutrustning för släckning, så kallade centrumrullar eller inomhusbrandposter får användas i den dagliga verksamheten (vid t.ex. avspolning av golv eller vattning av blommor) om de återställs efter användning. Vid arbete som medfört håltagning genom vägg, tak eller golv ska brandskyddsansvarig kontaktas. Mer information om brandskyddet hittar du i anläggningens brandskyddsdokumentation. Försäkra dig alltid om;

- Var utrymningsvägarna finns (se anslagen om utrymning på respektive anläggning)
- Var återsamlingsplatsen är belägen
- Att viktiga telefonnummer finns tillgängliga
- Var brandsläckningsmaterielen finns och hur denna används
- Att du känner till bolagets och de lokala brandskyddsreglerna

#### Vid brandlarm/utrymningslarm

- Rädda personer som är i uppenbar fara.
- Larma Räddningstjänst på 112.
- Larma kontrollrum/portvakt/kontaktperson/ anläggningsansvarig eller motsvarande.
- Begränsa branden, om möjligt.
- Bringa gasflaskor i säkerhet, men bara om du kan göra det utan att utsätta dig själv för risk
- Utrym lokalerna! Använd inte hiss! På vägen ut, gör andra uppmärksamma på faran.
- Bege er till återsamlingsplatsen.

På återsamlingsplatsen får du information om vidare åtgärder. Meddela räddningsledare eller 112 om du befärad att någon person lämnats kvar. Kom ihåg att lämna information till räddningsledare om du lämnat kvar gastuber eller annat som kan förvärra situationen. Efter ett larm invänta klartecken från räddningsledare och kontaktperson innan återgång till arbetet.

#### Tänk på att:

- Fordon får ej parkeras i produktionslokaler eller motsvarande.
- Husvagnar och husbilar eller liknande får inte ställas upp inom E.ON Värmes anläggningar/områden utan skriftligt tillstånd från anläggningsansvarig och säkerhetssamordnare.
- Privata fordon får parkeras inom E.ON Värmes områden efter anläggningsansvarigs godkännande och endast på anvisad och markerad plats.
- Entreprenörsfordon skall ha tillstånd av kontaktperson eller motsvarande för att framföras inom E.ON Värmes område.
- E.ON Värmes anläggningar får inte utgöra uppställningsplats eller förvaringsplats för privat egendom.

- Det är inte tillåtet att arbeta med privat egendom i E.ON Värmes lokaler.

### **Säkerhetsprövning**

Då E.ON bedriver samhällsviktig verksamhet kan det krävas en godkänd säkerhetsprövning för vissa typer av arbeten och tjänster. Säkerhetsprövningen utförs av E.ON och innefattar bl.a. en registerkontroll. Med registerkontroll avses att uppgifter hämtats från register som omfattas av lagen om belastningsregister, lagen om misstankeregister eller polisdatalagen. Dessa uppgifter hämtas först efter samtycke givits från den berörda personen. Din uppdragsgivare kommer att meddela dig om ditt uppdrag innefattas av kravet på säkerhetsprövning.

### **Tillträde**

För tillträde till E.ON Värmes anläggningar krävs alltid tillstånd. Entreprenör, konsult eller annan som ska utföra uppdrag åt E.ON Värme får tillstånd via beställaren. All in- och utpassering av personal som inte har objektet som ordinarie arbetsplats ska anmälas till kontrollrum/portvakt/anläggningsansvarig eller kontaktperson för att dessa ska vara informerade om vilka som vistas inom anläggningen. Du får endast släppa in personer som du med säkerhet vet är behörig till platsen eller som är besökare till dig. Den som släpper in en besökare är också ansvarig för att hon eller han inte lämnas ensam i byggnaden, att informera om utrymningsvägar samt att säkerställa att besökaren följs ut utanför skalskyddet vid besöket slut.

### **Skyddsobjekt**

Några av E.ON Värmes anläggningar är så kallade skyddsobjekt. Detta innebär bland annat att anläggningen kan bevakas av skyddsvakt. Den som vistas inom anläggningarna är skyldig att följa dennes direktiv och ska kunna uppvisa giltig legitimation. In och utförelse av materiel på dessa anläggningar ska ske genom huvudentré/port. Kontroll av fordon kan förekomma.

### **Stöld, skadegörelse eller annat brott**

Eventuella stölder eller andra brott ska rapporteras i E.ON Värmes avvikelshanteringssystem Prevent! eller till kontaktperson. Stölder och skadegörelser ska också polisanmälas. Kontakta säkerhetsavdelningen om du har frågor.

### **Fotografering av Anläggning**

För extern personal gäller att fotografering och filmning endast får ske efter anläggningsansvarigs tillstånd. För fotografering på skyddsobjekt ska alltid säkerhetsavdelningen kontaktas. Foton och filmer som är tagna av E.ON-personal får endast användas i internt syfte.

### **Miljö**

#### **Avfallshantering**

På många anläggningar finns behållare för avfallssortering. Olika sorters avfall får inte blandas. Endast avfall som uppkommer inom anläggningen får läggas i behållarna. I anläggningsspecifika regler framgår placering av behållare för olika typer av avfall. Rådgör med anläggningsansvarig om rätt behållare inte finns tillgänglig. Detsamma gäller för identifiering av okänt avfall.

#### **Farligt avfall**

Exempel på farligt avfall är; oljehaltigt avfall inkl. spillolja, färg, lack, lim, hartser m.m. lysrör, köldmedium, trä som innehåller farliga ämnen, viss elektronik m.m. Den som avser transportera farligt avfall enligt beskrivning nedan ska ha transporttillstånd.

- avfallsmängder överstiger 100 kg eller 100 liter farligt avfall
- innehåller cyanid, kadmium eller PCB oavsett mängd



Arbetsplatsregler E.ON Värme Sverige AB Sida 12/16

- innehåller kvicksilver (undantaget lysrör eller andra ljuskällor) oavsett mängd  
För transport av mindre mängder farligt avfall kontakta anläggningsansvarig eller miljösamordnare. För transport av avfall som sker i E.ON Värmes egen regi ska en kopia av det egna transporttillståndet för transport av farligt avfall och övrigt avfall finnas i fordonet. En rekommendation är att alltid ha en kopia av detta tillstånd i alla fordon. För varje transport av farligt avfall ska ett transportdokument upprättas och sparas i minst ett år hos anläggningsansvarig. Transportdokumentet ska innehålla uppgifter om:
  - Varifrån avfallet kommer
  - Till vilken anläggning avfallet ska transporteras
  - Transportör
  - Avfallsslag
  - Avfallsmängd
  - Signatur

Vid misstanke eller upptäckt av nedanstående farliga avfall ska regional miljösamordnare alltid informeras:

- Asbest
- PCB
- Kviksilver
- Kemi- och laboratorieavfall
- Isolermaterial från fjärrvärmeledningar från åren 1972-1991
- Köldmedium – t ex CFC och HCFC
- Förorening av mark, vatten (inkl. grundvatten), byggnad eller anläggning.

Entreprenören ska lämna uppgifter till E.ON Värme om uppkommen avfallsmängd, avfallstyp samt beskrivning på hur avfallet ska behandlas. Följ E.ON Värmes anvisningar om hur det farliga avfallet ska sorteras.

### **Skyddsåtgärder vid läckage och spill**

Respektive arbetsgivare ska tillhandahålla relevant utrustning för skydd av person och miljö vid risk för läckage eller spill. Spill eller utsläpp av kemiskt ämne som innebär risk för person eller risk för spridning till omgivning, avlopp eller mark ska omedelbart anmälas till tillsynsmyndigheten, anläggningsansvarig, ansvarig operativ miljösamordnare samt rapporteras i E.ON Värmes incidenthanteringssystem Prevent! Vid större olycka ska Räddningstjänsten (tel. 112) kontaktas samt E.ONs tjänsteman i beredskap (tel. 040-25 63 10).

### **Buller**

Entreprenören ska informera beställaren innan buller- eller vibrationsstörande arbeten påbörjas.

### **Kemikaliesäkerhet**

Driftkemikalier, oljeprodukter, gaser, lösningsmedel, värme- och köldmedia, bekämpningsmedel, färg, lim, lack, härdare, samt laboratoriekemikalier är exempel på kemiska produkter som kan vara skadliga och farliga för människor och miljö. Kemikaliesäkerheten omfattar även risker med aska, rökgaser och svetsrök etc., vilka kan vara hälsofarliga.

I första hand ska produkter som är godkända i E.ON Värmes kemikaliedatabas användas. Vid användning av kemikalier som ej finns i E.ON Värmes kemikaliedatabas ska dessa anmälas för

registrering och riskbedömning. E.ON godkänner ej användande av produkter innehållande ämnen som är cancerogena, mutagena eller reproduktionstoxiska.

Innan användning av en kemisk produkt ska riskbedömning med avseende på användning utföras enligt E.ON Värmes rutin för kemikaliehantering. Entreprenörer ska lämna kemikalieförteckning, säkerhetsdatablad samt uppgift om uppskattad mängd och hur produkten kommer att användas som underlag till riskbedömningen. Kemiska produkter som inte har riskbedömts och/ eller inte finns med i E.ON Värmes kemikaliedatabas får inte användas på E.ON Värmes anläggning. Säkerhetsdatablad ska finnas för alla kemiska produkter som används vid entreprenaden. Säkerhetsdatabladen ska vara på svenska, aktuella och uppdaterade. Hanteringen/användningen av produkterna ska ske i enlighet med information på säkerhetsdatablad för respektive produkt. De personer som använder/hanterar kemiska produkter ska vara väl förtrogna med innehållet i gällande skyddsblad. Vid arbetsplatsen ska respektive produkts skyddsblad vara tillgängligt, helst inplastat och anslaget vid produkten eller i en pärm i ex. kemikalieskåpet. Förpackningar till kemiska produkter ska alltid vara märkta på svenska. Behållare ska vara märkt med produktnamn och farosymboler. E.ONs kemikalieverktyg tillhandahåller etiketter där även riskfraser och skyddsåtgärder finns med.

Vid arbeten som utförs på E.ON Värmes anläggningar ska arbetstagaren använda befintliga kemikalieskåp eller annan plats som anvisas av anläggningsansvarig. När det gäller större projekt bör kemikalieskåp eller annan invallning införskaffas för förvaring av de produkter som används på arbetsplatsen. Riktlinjen är att invallning ska vara tillräcklig för att rymma den största behållaren samt 10 % av den totala volymen kemikalier.

### Informations- och IT-säkerhet

Informations- och IT-säkerhet har som främsta uppgift att tillgodose verksamhetens behov av åtkomst till rätt tillförlitlig information i rätt tid på ett säkert sätt. Det är för att underlätta och säkra informationshanteringen vi har säkerhetsregler och rutiner inom E.ON. Viktiga saker att tänka på:

- Endast E.ON-ägda datorer får kopplas in i E.ONs interna nätverk
- All inloggning i E.ONs nätverk eller system ska ske med i egen behörighet, det vill säga du får inte logga in som en annan användare.
- Använd komplexa lösenord och skydda dem noga. Lämna aldrig ut ditt lösenord till någon
- Alla medarbetare med tillgång till en E.ON-dator skall ha genomfört E.ONs obligatoriska informationssäkerhetsutbildning.
- Alla användare skall ha undertecknat dokumentet "Användarföreskrifter"
- Firmatecknare för t.ex. leverantörer som kommer att ta del av E.ONs känsliga information ska underteckna "Koncernsekretessavtal". För examensjobb, praktik eller motsvarande där personen ska ta del av företagshemlig information undertecknas "Tystnadsförbindelse".
- Det är viktigt att hantera olika informationstyper enligt deras sekretessklass. Särskilda regler gäller enligt lag för säkerhetsskyddsklassad information, t.ex. teknisk information om skyddsobjekt, bl.a. ska personer som tar del av denna vara säkerhetskontrollerade.
- Fjärrstyrning av E.ONs datorer får inte förekomma utan dispens från gällande regler
- All information som har en högre klassning än "öppen" ska krypteras vid lagring på USBminne. Privat USB-minne får inte användas och du får heller inte ansluta ditt E.ON godkända USB-minne eller din E.ON-telefon till din privata dator. E.ON godkända USBminnen med kryptering kan beställas via din IT-beställare. Endast företag med gällande sekretessavtal får ansluta det företagets USB-minne till E.ONs datorer.
- Privata externa hårddiskar, MP3-spelare, mobiltelefoner och annan elektroniskt utrustning med minneskapacitet får inte anslutas till en E.ON-dator. Inte heller för att laddas.

Mer information om informationssäkerhet och reglerna finner du på Elin(intranät)/HSSEWorkspace, via din närmsta chef/uppdragsgivare eller ansvarig IRM(Information Risk Manager) för Värme.

### Olyckor, incidenter, tillbud och riskobservationer

Alla olycksfall, incidenter, tillbud och riskobservationer ska rapporteras så att liknande händelser kan förebyggas i framtiden. Även risker och brister som upptäcks på arbetsplatsen ska rapporteras innan en skada uppstår. Entreprenör rapporterar till sin kontaktperson inom E.ON Värme alternativt kontaktas kundtjänst på telefonnummer 020 - 33 00 77. Allvarliga olyckor och incidenter ska omedelbart rapporteras till kontaktperson. Entreprenören ansvarar för utredning av olycksfall och tillbud. Utredningarna ska lämnas till beställaren. När E.ON Värme bedömer att det är motiverat så har E.ON Värme rätt att delta i utredningen, alternativt tillsätta en egen utredning. Detta gäller även entreprenörens underentreprenörer. E.ON Värmes anställda rapporterar till närmaste chef och i Prevent!

### Risk för Människors hälsa eller miljö

Den som upptäcker otillåtet utsläpp, förorening eller driftstörning som kan innebära olägenhet för människors hälsa eller miljö ska genast meddela tillsynsmyndighet och beställare/kontaktperson på E.ON Värme.

### Krisläge

Krislägesorganisation finns inom E.ON Värme . Larma snarast kontaktperson eller anläggningsansvarig om krisläge skulle uppstå. Exempel på krisläge:

- Allvarliga personolyckor och dödsfall
- Större bränder
- Större kemikalieutsläpp
- Större avbrott i produktion eller distribution
- Större avbrott i datasystem

### Kamratstöd

E.ON Värme erbjuder stöd vid personlig kris i form av kamratstödsgrupper och möjlighet till samtal med särskilt utbildad personal. En personlig kris kan vara allt från en arbetsplatsolycka, allvarliga tillbud, arbetskamraters död eller svåra sjukdomar, våld och hot om våld, konflikter till strukturförändringar och uppsägningar.

### Uppföljning

E.ON har höga ambitioner inom hälsa, säkerhet och miljö både för egna anställda och för de entreprenörer vi anlitar. För att säkerställa att överenskomna regler och rutiner följs förbehåller sig E.ON rätten att genomföra kontroller för att följa upp hälsa-, säkerhet- och miljöarbetet. Kontroller kan genomföras såväl föranmälda som oanmälda. Entreprenör ska medverka vid dessa kontroller.

Redovisande dokument			
Verifikat	Tillgänglighet	Lagringsplats	Ark. tid
-	-	-	-

