Du kan utgå från kontrollplaner som kan erhållas från kommun eller går att finna på kommunens hemsida. Komplettera gärna med nedanstående förslag på kontrollplan.

Om du på något sätt känner dig osäker på att klara av ansvaret såsom byggherre, gäller det att inhämta uppgifter eller att anlita sakkunniga. Tänk på att oavsett samhällets krav och sakkunnigas synpunkter så är det alltid Du som har det yttersta ansvaret!

Nedan finner Du ett förslag på utformning av kontrollplan. Vänligen notera att Nordic Heating inte garanterar att detta förslag är fullständigt och tillräckligt för Dig i Din kommun. Det är dock vårt sätt att försöka hjälpa Dig en bra bit på vägen.

Nordic Heating

2012-02-08

## Anmälan om att erhålla startbesked för installation av lokaleldstad samt isolerad modulskorsten.

På grund av arbetetsbegränsade art och med stöd av denna anmälan och bifogad dokumentation är undertecknad byggherre och kvalitetsansvarig och ansöker om att själv få utföra kontrollarbetet inför slutbesiktning, där kontroll kommer att ske enligt bifogade kontrollplan. Ansöker vidare att inte byggsamråd krävs enligt praxis för den typ av åtgärd som anmälan avser.

Bygg och planlagen 2010:900 trädde i kraft 2/5 2011 och poängterar i större grad än tidigare lag byggherrens, d.v.s mitt ansvar och inte myndigheters eller särskilda kontrollansvariga . Den nya lagen inleds med att" bestämmelserna i lagen syftar till att, med hänsyn till den enskilda människans frihet, främja en samhällsutveckling med jämlika och goda sociala levnadsförhållanden och en god och långsiktigt hållbar livsmiljö för människorna i dagens samhälle och för kommande generationer."

Genom upprättandet och kontroll enligt bifogade kontrollplan anser jag att lagenssyfte kan anses uppfylld. dett som särskilt gör detta möjligt är på grund av att skorsten samt eldstad är CE certifierade standarder , med bland annat täthetsprovning vid certifiering.

Vi ser fram emot ett snart startbesked för åtgärden.

Fastighetsbeteckning:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Fastighetensadress: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Postadress: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Byggherre, namn : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Tel:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

E-postadress\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ort\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Datum \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Byggherre**

På grund av arbetetsbegränsade art och med stöd av denna anmälan och bifogad dokumentation är undertecknad byggherre och kvalitetsansvarig och ansöker om att själv få utföra kontrollarbetet inför slutbesiktning, där kontroll kommer att ske enligt bifogade kontrollplan. Ansöker vidare att inte byggsamråd krävs enligt praxis för den typ av åtgärd som anmälan avser.

Bygg och planlagen 2010:900 trädde i kraft 2//5 2011 och poängterar i större grad än tidigare lag byggherrens ,d.v.s mitt ansvar och inte myndigheters eller särskilda kontrollansvariga . Den nya lagen inleds med att" bestämmelserna i lagen syftar till att, med hänsyn till den enskilda människans frihet, främja en samhällsutveckling med jämlika och goda sociala levnadsförhållanden och en god och långsiktigt hållbar livsmiljö för människorna i dagens samhälle och för kommande generationer."

Genom upprättandet och kontroll enligt bifogade kontrollplan anser jag att lagenssyfte kan anses uppfylld. dett som särskilt gör detta möjligt är på grund av att skorsten samt eldstad är CE certifierade enligt harmoniserande standarder , med bland annat täthetsprovning vid certifiering.

Produkter som omfattas av åtgärder enligt ansökan följer nedan.

**Skorsten**

Skorsten som avses/har installerats är av fabrikatet BIOMODUL som är en svenskutvecklad skorsten som marknadsförs av Agromatic Nordic Heating AB. Agromatic Nordic Heating AB har adress: Stentorpsvägen 13, 81842 Forsbacka. Tel 026-30340. E-post: info@nordicheating.se. Ytterligare information finns under hemsidan www.nordicheating.se.

Skorstenen är CE-certifierad enligt den harmoniserade standarden EN 1856-1.

Certifikatsnummer är 0370-CPD-1171.

Skorstenens egenskapsdeklaration beskrivs genom följande specifikationer. Specifikationerna visar att skorsten är lämpad för den typ av installation som är aktuell i denna anmälan.

* T600-N1-D-Vm-L50050-G50 (30 mm isolerade moduler).
* T600-N1-D-Vm-L50050-G30 (50 mm isolerade moduler).

Installation av skorsten skall utföras/har utförts av:

Entreprenör : Namn/Arbete utförts av byggherren

Telefon:

Adress:

Postadress:

E-postadress:

Monteringsanvisning för skorsten kommer att bifogas efter avslutad åtgärd i samband med rapportering.

**Eldstad**

Entreprenör: Namn/Arbete har utförts av byggherren

Telefon:

Adress:

Postadress:

E-postadress:

*Notering: Vid avrapportering enligt kontrollplan kan det underlätta för kommunen att ta beslut om utfärdande av slutbevis om foton på installationen bifogas.*

**Golvets bärighet i förhållande till eldstadens vikt**.

Exempel på skrivning i kontrollplan vid bygganmälan och sedan med korrigering efter att   
det är utfört och rapportering skall ske i och med avslutat arbete**:**

*Golvets bärighet har kontrollerats och eldstadens och skorstenens vikt beräknas till 225 kg.   
Genom att ställa eldstaden på ett eldstadsplan med en 1 cm tjock glasskiva som sticker ut   
framför och bakom kaminen kommer tillräcklig bärighet att uppnås* .

**Eldstadsplan**

Exempel på skrivning:

*Kaminen är/skall placerad(as) på en glasskiva som sticker ut framtill 300 mm och på sidor   
100 mm baktill ligger en plåt som sticker ut 100 mm från kaminens baksida.*

Alternativt

*Kaminen är byggd så att golvtemperaturen inte kan komma i närheten av 85 grader vid full   
drift, samt har en skorsten som är toppmonterad varför endast ett golvskydd installerats som   
är inskjutet framifrån under kaminen och som sticker ut enligt Allmänna råd i Boverkets   
författningssamling* .

**Skydd mot bakbrand**

Exempel på skrivning:

*Pelletskaminen som skall installeras är CE certifierad enligt EN 14785 och är därmed*

*försedd med minst två system mot bakbrand då detta är krav för att CE-certifiering skall få*

*ske.*

**Gränsvärden för utsläpp**

Exempel på skrivning:

*Installation avser en pelletskamin som certifierats enligt den harmoniserande standarden EN 14785 och har därmed visats klara även de gränsvärden som gäller i Sverige .*

Alternativt

*Den aktuella eldstaden är CE certifierad och mätning är utförd som visar att den klarar   
uppsatta gränsvärden. Information framgår av bif. dokumentation gällande eldstaden.*

**Rökkanalens area**

Exempel på skrivning:

*Leverantör av skorsten har med utgångspunkt från längd på skorsten och den vedeldade   
eldstadens effekt och beskaffenhet ansett att lämplig skorstensdiameter är 125 mm.*

**Eldstadens avstånd till brännbara byggnadsdelar**

Exempel på skrivning:

*Eldstad kommer att installeras enligt tillverkarens anvisningar , där bland annat avstånd till brännbart kommer att beaktas. Inför avrapportering av kontrollplan, kan Du t.ex. tala om att temperaturmätning skett med utrustningen i maximal drift, och har konstaterat att temperaturer vid brännbart understiger t.ex. 40 grader.*

**Rökkanalens avstånd till brännbara byggnadsdelar.**

Exempel på skrivning:

*Kontroll har/kommer att ske enligt kraven i BBR samt att installations och monteringsanvisningar efterlevs.*

**Risk för brännskador**

Om du har ett enplanshus anser vi det bäst att utesluta punkten helt, men vid 2-planshus skulle Du kunna skriva något av nedan:

*Eldstadstillverkare anger att skorsten behöver kunna klara 350 graders rökgastemperatur .   
Vald skorsten är certifierad för 600 grader och vid de rökgastemperaturer som aktuell   
eldstad beräknas avge vid normal eldning beräknas yttemperaturen hamna under 100 grader.*

Har du valt våra rör som har 50 mm isolering kommer yttemperaturer att även vid 600 graders   
rökgastemperatur understiga de som anses som tillåtet i BFS och Du kan skriva detta.

De normalisolerade rören som vid högre rökgastemperaturer kan komma att överstiga angivna   
godkända temperaturer kan enligt bygginstruktioner antingen byggas in i schakt eller att våra   
skyddsplåtar beställs som kan monteras efter att skorsten är på plats, så att de kan väljas om   
du som byggherre kan konstatera att de behövs.

*Förklara i kontrollplan vad som gäller för dig.*

**Upphängning av skorsten**

I kontrollplan ange att byggbeskrivning följts som avser att skorsten skall bli tillräckligt stabil

och att även fysisk kontroll skett av stabilitet och att den är tillfredställande.

**Rökkanalens täthet**

Exempel på skrivning:

*Skorstenssystemet är CE certifierat och tätheten är uppmätt till ca en fjärdedel av det tillåtna gränsvärdet, utöver denna täthet har extra tätning skett enligt förslag i byggbeskrivning. Efter montering har slutligen tryckprovning genomförts med gott resultat .*

**Var mynnar rökgaser ut**

Exempel på skrivning:

*BFS 6:743 som tar upp upp regler angående skorstenshöjd har beaktats.*

Alternativt:

*Skorstens utlopp över taktäckning har beaktas med tanke på eldstadens beskaffenhet och likaså taktäckningens beskaffenhet. Skorstens höjd för att erhålla ett effektivt drag har även beaktats och följer BBR. Vi förbinder oss till att anläggningen kommer att eldas med lämpligt bränsle.*

**Takskyddsanordningar**

Exempel på skrivning:

*Godkända takskyddsanordningar kommer/har installerats så att sotning, respektive brandskyddskontroll kan utföras på ett säkert sätt. Anvisningar i Boverkets författningssamling följs.*

**Produktion av värmevatten och övriga tryckbärande anordningar**

Krav enligt BBR 8:52 Värmeinstallationer. Pannanläggningar och andra installationer för värmning av vatten samt övriga tryckbärande anordningar ska förses med säkerhetsanordningar som begränsar risken för personskador vid för högt tryck eller för hög temperatur i anläggningen.

En pannanläggning bör förses med termisk säkerhetsutrustning (nödkylning), detta bör krav gäller pannor och inte övriga installationer för värmning av vatten såsom vattenmantlade kaminer. De skall dock förses med säkerhetsanordningar som begränsar risken för personskador vid för högt tryck eller för hög temperatur i anläggningen, genom t.ex öppet expansionskärl och säkerhetsventil och om eldstadsvolymen är mindre kan det räcka med slutet expansionskärl (effekter upp till 15 kW till vatten och maximala inlägg på 10 kg ved .

Om ovanstående gäller vid din installation, förklara vilka åtgärder som vidtagits om det inte redan i ansökan framgår vad som utförts, då denna text kan användas även vid avrapportering.

**Ritningar**

Slutligen skall Du med anmälan om åtgärd bifoga planritning samt fasadritning. Den förstnämnda för att det skall framgå var i fastigheten som eldstaden skall installaeras och den andra för att visa hur det kommer att se ut från utsidan på huset.