



Till dig som ska skaffa ved- eller pelletskamin

En kamin som eldas med ved eller annat biobränsle är ett klimatsmart komplement till din befintliga värmekälla. Den kan också vara ett mysigt inslag i inomhusmiljön. Samtidigt finns hälsorisker med en kamin som inte eldas på rätt sätt. Ofullständig förbränning med för dåligt luftintag till eldstaden och stark rökutveckling kan ge astma och ökad risk för lungcancer. Gnistor på taket till följd av en för kort skorsten är en vanlig säkerhetsrisk. Innan du kan börja njuta av din kamin finns några viktiga saker att tänka igenom.

Tänk efter själv

Vilket behov ska kaminen fylla?

Ska du använda kaminen som värmekälla eller bara trivseledda? Om du söker ett komplement till befintlig uppvärmningskälla, tänk på att ett hus som redan är varmt får tillräckligt tillskott av en eldstad med ganska låg effekt.

Vill du elda med biobränslen för att minska din klimatpåverkan? Fråga kommunens energirådgivare! Då får du råd om den bästa lösningen för energibesparing och minskad klimatpåverkan från din uppvärmning.

Fråga din energirådgivare!

Var ska kaminen stå?

Var kaminen ska placeras hänger ihop med två viktiga frågor: skorstenens placering och hur kaminen ska förses med förbränningsluft.



Skorstenen

Har du redan en skorsten avgör denna kaminens placering, men kontrollera med sotaren att din skorsten är lämplig för den tänkta eldstaden.

Har du en kort skorsten kan vissa kamintyper kräva rökgasfläkt för att draget ska bli tillräckligt. Skorstenen ska normalt nå ovanför taknocken. En rekommendation är att den når en meter över nocken.

En huv på skorstenen kan försämra draget och öka risken för sotnedfall och gnistor på taket om du har en vedeldad kamin.

För pelletskaminer räcker en skorsten med smalt rör. Tänk på att det smalare röret endast fungerar för pelletskamin – byte till vedkamin kräver att du bygger om skorstenslösningen.

Din sotare kan ge dig råd och tips angående såväl befintliga skorstenar som nyinstallationer.

Fråga din sotare!

Förbränningsluft

En kamin behöver extra luft för förbränningen, annars används den varma rumsluften istället och då riskerar du kalldrag och sämre energiutbyte. Vissa kaminer har anslutning för förbränningsluften och då följer du tillverkarens anvisningar. Tas förbränningsluften från rummet rekommenderas att du har ett luftintag högst 1 meter från kaminen. Står kaminen inne i rummet krävs en extra ventilationskanal. Ett 125 mm ventilationsrör räcker i de flesta fall.

Grannar

Det händer ofta att boende störs av grannar som eldar med ved. Är det tätt mellan husen i ditt närområde ökar risken för att grannarna blir störda av rök, detsamma gäller om husen ligger i en sluttning eller som i en gryta. För att förebygga konflikter är det klokt att diskutera dina planer på att installera kamin med de närmsta grannarna.

Prata med dina grannar!

Avfall får du aldrig elda, varken i trädgården eller i din eldstad. Med avfall menas plast, spånskivor, tryckimpregnerat virke eller liknande. Använd ved, briketter, pellets eller liknande bränslen och se till att bränslet är torrt när du eldar. Undvik pyrelidning eftersom det innebär dålig förbränning med större hälso-risker.

Installation

Valet av kamin avgör hur omfattande installationen blir. Enklast är pelletskaminer som är lätta och klarar sig med ganska enkla skorstenar. Vedeldade kaminer kräver bättre skorsten och tunga kaminer kan kräva förstärkning av golvet. Men låt dig inte avskräckas, det finns relativt enkla lösningar även för detta.

Bygglovsavdelningen på stadsbyggnadsförvaltningen ger dig råd om när du behöver förstärka eller göra andra ändringar för att installera din eldstad.

Tänk på att en ny skorsten kräver bygglov för fasadändring, oavsett typ av rökkanal, när den monteras på fasad.

Fråga bygglovsavdelningen!



Olika kamintyper

Braskassetter – öppen spis

En kassetter är i princip en braskamin som du ställer in i din öppna spis. Med en kassetter förvandlas den öppna spisen till en effektiv värmekälla. Du bör dock ta kontakt med behörig besiktningsman för att kontrollera om skorstenen fungerar med kassetten, eftersom rökgastemperaturen i skorstenen ökar kraftigt med kassetterns styrda lufttillförsel.

Fråga ditt sotningsbolag!

Lätta kaminer

Hit räknas plåt- och gjutjärns-kaminer av olika slag. Dessa har hög effekt, ofta kring 12 kW, och fungerar bra för uppvärmning av ett nedkyllt hus. En kamin utan isolerande material i eldstaden måste eldas på full effekt för att ge bra förbränning. Idag finns det också lätta kaminer med keramisk isolering i eldstaden och dessa fungerar bra även med en mindre brasa. Däremot är de mindre lämpliga i ett redan varmt hus. För att få bra förbränning krävs att du eldar dem på full effekt och då blir det lätt för varmt i rummet. Om du accepterar lägre inomhustemperatur när du inte eldar kan dessa ändå ge ett bra värmetillskott.

Tunga kaminer

Täljstens-kaminer och kakelugnar har mycket stenmaterial som lagrar värmen, vilket gör att kaminen avger värme under lång tid efter att det brunnit ut. Dessa lämpar sig mycket väl för permanentbebodda hus och kan ge ett rejält tillskott till uppvärmningen.

Pellets-kaminer

Pellets-kaminer har många fördelar jämfört med en vedeldad kamin. Den sköter sig själv och ger ett kontinuerligt värmetillskott. Har du vattenburen värme kan pellets-kaminen

kopplas till detta system och då bidra till både värme och varmvatten för hela huset. Pellets-kaminen brinner också mycket rent och är därför extra lämplig i områden där det finns risk för att rök kan störa grannarna.

Fråga ditt försäljningsställe!

De specialiserade försäljningsställena kan hjälpa dig i valet av eldstad. Du kan minimera många problem och risker med eldstaden genom att du följer tillverkarens instruktioner för användning.

Godkända kaminer

Inom detaljplanelagt område ska eldstaden uppfylla utsläppskraven i Boverkets byggregler. De flesta kaminer gör det – välj en sådan.

När du har bestämt dig

Byggnämnan

Installation av kamin kräver byggnämnan, som du gör hos bygglovsavdelningen på stadsbyggnadsförvaltningen. Blanketter och information hittar du på: eskilstuna.se, välj ”bygga och bo” och sedan ”bygga” i vänstermenyn.

Bygglov

För installation av rökkanal på fasad krävs bygglov för fasadförändring. Bygglov söker du hos bygglovsavdelningen på stadsbyggnadsförvaltningen. Blanketter och information hittar du på: eskilstuna.se, välj ”bygga och bo” och sedan ”bygga” i vänstermenyn.

Intyg från behörig besiktningsman

Efter installationen ska behörig besiktningsman göra en besiktning för att kontrollera att installationen uppfyller kraven för brandsäkerhet.

Olägenhet för grannar

Om grannarna blir störda av rök från ditt eldande kan kommunen förbjuda eller begränsa din eldning. Det är därför viktigt att du minimerat risken för störningar redan från början och att du följer tillverkarens instruktioner noggrant.



Här får du mer information

Skorstensfejarmästaren

Rådgör med din sotare innan du slutligt bestämmer dig för val av kamin. Sotarna har lång erfarenhet och praktisk kunskap om olika eldstäder och kan hjälpa dig till ett val som fungerar för ditt hus och din skorsten.

*Eskilstuna Sotnings AB,
telefon 016-13 58 00
Kloster församling och landsbygd*

*Eskilstuna 2:a sotnings-
distrikt, telefon 016-13 17 64
Fors församling*

Försäljningsstället

De specialiserade försäljningsställena kan hjälpa dig i valet av eldstad.

Bygglovsavdelningen

Om du behöver förstärka eller göra andra ändringar för att installera din eldstad kan bygglovsavdelningen på Stadsbyggnadsförvaltningen hjälpa dig vidare. Det är också till bygglovsavdelningen du ska lämna in anmälan om installation av din eldstad, samt eventuellt söka bygglov om du behöver göra en fasadändring.

Bygglovsavdelningen, telefon 016-710 77 71

**Har du frågor, ring gärna: 016-710 10 00
och fråga efter en miljöinspektör på hälsoskydd.**