Att elda på rätt sätt

Contura kaminen är ämnad att användas som sekundär värmekälla i bostaden. Det är viktigt att korrekt vedmängd används, speciellt vid upptändning. Vid första eldningstillfället bör därför en våg användas för att se och lära hur mycket 1,2 kg tändningsved är. Kontrollera även hur mycket normal- och maxmängd är. Kaminen är endast avsedd att eldas med stängd lucka. Öppna alltid luckan sakta och försiktigt för att förhindra inryk-

ning pga tryckförändringen i eldstaden. Kaminens funktion är olika beroende på dragförhållandet i skorstenen. Att komma underfund med rätt inställning på förbränningsluftsspjället, lämplig mängd och storlek på veden brukar ta

några eldningar.

Rätt dimension på veden

Var uppmärksam på att om en för liten vedmängd används vid upptändning eller att veden är för grovt kluven uppnås inte rätt arbetstemperatur i brännkammaren. Följden av en felaktig upptändning blir dålig förbränning med kraftig sotbildning eller att elden slocknar när luckan stängs.

Tändningsved: Finkluven ved

Längd: 25-30 cm Diameter: 2 – 5 cm

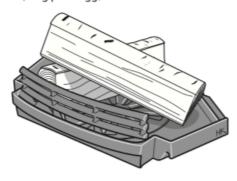
Mängd per tändning: 1,2 kg



Iläggsved: Kluven ved Längd: 25-30 cm

Diameter: 7 - 9 cm

Normalmängd: 1,3 kg/timme (2 bitar) Maxmängd: 2,0 kg/timme (max 3 bitar per ilägg. Max 1,5 kg per ilägg)





Viktigt!

Det är viktigt att det snabbt börjar brinna i vedträden. Snabb antändning fås genom att öppna förbränningsluftsspjället helt eller att låta luckan stå på glänt under en kort stund. Pyreldning däremot ger kraftig rökutveckling och kan i värsta fall orsaka hastig gasantändning med skador på eldstaden som följd.

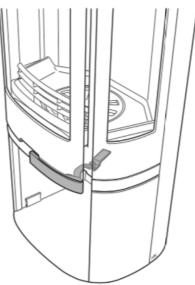
Upptändning

Om huset har mekanisk ventilation ska ett fönster öppnas i närheten av eldstaden före upptändning. Låt fönstret stå öppet några minuter tills brasan tagit sig.

OBS!

Vänstra handtaget som styr rostertallriken ska vara stängt under eldning.

- 1. Öppna reglaget till förbränningsluften fullt.
- Lägg in tidningspapper eller tändblock, samt ca 1,2 kg finkluven ved i brännkammaren. Veden travas liggande kors och tvärs.
- 3. Tänd brasan.
- Ställ luckan i upptändningsläge, dvs. den nedre kroken ska ligga emot låsrullen för att en lagom stor spalt skall bildas (se figur).
- När brasan har tagit sig ordentligt efter ca 5-10 minuter stängs luckan helt.
- En aning sot kan under upptändningsbrasan bildas på sidoglasen. Detta är normalt och försvinner efter en stund.
- Vedpåfyllning ska ske strax innan upptändningsbrasan övergår till glödbädd.



Vedpåfyllning

- Öppna luckan några cm och låt undertrycket i brännkammaren utjämnas under några sekunder innan luckan öppnas helt.
- Lägg på 2-3 vedträn med en samlad vikt på ungefär 1,0-1,2 kg. Veden läggs diagonalt på varandra så att elden lätt kan ta sig. Stäng därefter luckan.
- 3. Förbränningslufts-spjället skall vara helt öppet under 3-5 min eller tills veden blivit svart och brinner ordentligt. Om ni därefter önskar en långsammare förbränning kan tillförseln av förbränningsluft minskas. Förutsättningarna för reglering av förbränningen varierar beroende på temperaturen i brännkammaren och draget i skorstenen.
- 4. En medel-effekt på 4 kW erhålls när förbränningslufts-spjället är 40% öppet och 2 vedträn på sammanlagt 1,0-1,2 kg läggs i en gång per timme.
- 5. Den lägsta effektavgivningen på 3 kW erhålls när förbräningsluftsspjället är 30% öppet. I detta driftläge är det extra viktigt att förbränningslufts-spjället är fullt öppet under de första ca 3-5 min så veden hinner antändas ordentligt innan tillförseln av förbränningsluft minskas. En förutsättning för att kunna reglera effektavgivningen är en tjock glödbädd och hög temperatur i brännkammaren. När brasan brunnit ned till glöd är det dags att lägga på ved.