



[Gebruiksaanwijzing/stookinstructies](#)

Na de plaatsing van uw kachel, moet u de kachel minimum 3 dagen laten drogen met alle luchttoevoerregelingen en poetsdoppen geopend. 3 dagen is voldoende als de omstandigheden ideaal zijn (droge en geventileerde ruimte, goede schouwtrek, ...). Anders is het aan te raden de kachel tot 10 dagen te laten drogen.

Vorbereiding op het stoken: voorverwarmen van de schouw

Als de kachel nog nooit of een tijd niet heeft gebrand, of de buitentemperatuur ligt boven de 16°, is het aan te raden om de schouw voor te verwarmen.

Dit zorgt ervoor dat er vrij snel voldoende trek is en vermijdt rookontwikkeling in de vuurkamer die langs alle mogelijke kanten zou ontsnappen. Het spreekt voor zich dat een met de hand geplaatste kachel nooit 100% hermetisch is. Voor de verbranding van hout hoeft dit ook niet, zie ook open haarden. Maar de tegendruk van een niet verwarmde schoorsteen kan zo sterk zijn dat de rook langs alle mogelijke spleetjes ontsnapt. Daar is zelfs het beste voegwerk niet tegen opgewassen.

Mocht het u toch overkomen dat u de schouw niet heeft voorverwarmd en de rook de woonkamer binnenkomt door tegendruk in uw schouw, aarzel dan niet om een lichtnatte dweil op uw smeulend hout te leggen om de slechte verbranding te beëindigen en een nieuw vuur op te starten. Ventileer in deze gevallen de ruimte.

Het voorverwarmen van de schouw kan u eenvoudig doen door:

- één van de **poetsopeningen open te maken** (speksteendoppen onderaan in/aan de kachel)
- **een aanmaakblokje erin te laten opbranden** of gedurende een tiental minuten met een haardroger op warme stand erin te blazen.

Zorg er wel voor dat:

- de **schouwklep open staat**
- **alle andere regelingen** aan de kachel **gesloten** zijn (om valse trek te vermijden).

Als u niet over een externe luchttoevoer beschikt:

- dampkappen in de onmiddellijke omgeving van de kachel dienen ook uitgezet te worden
- best een raam of een buitendeur op een kier zetten om de woonkamer van voldoende zuurstof te voorzien tot de kachel goed trekt.

Na een kwartiertje, als het aanmaakblokje is opgebrand, plaatst u de poetsdop terug en maakt u vuur zoals hieronder beschreven.

Schikken van het hout:

- Hout van links naar rechts leggen (horizontaal): Bij voorkeur NIET rechtop plaatsen
- Nooit hout werpen tegen de stenen
- Eventueel het hout schranken
- Vuurhaard niet hoger dan de achterste tanden vullen



Instoken = eerste ingebruikname na de plaatsing:

Na 5 minuten moet er al een zeer grote vlam zijn. Dus enkel zeer fijn en zeer droog hout gebruiken voor het instoken van de kachel!

- Aanmaakfase bij het instoken (enkel zeer fijn en zeer droog hout stoken):
 - Schouwklep open zetten
 - Luchttoevoer onderaan de haard maximaal (op 4) open zetten
 - Roosterstang naar je toe trekken (= rooster openen)
 - Vuurhaard 1/4de vullen (ongeveer halverwege de achterste tanden)

- Intense verbrandingsfase bij het instoken (enkel zeer fijn en zeer droog hout stoken):
 - Roosterstang van je weg duwen (= rooster sluiten) om vuur onder controle te houden
 - Luchttoevoer onderaan de haard maximaal (op 4) open laten staan
 - Vuurhaard 1/2de vullen (= zo hoog als de achterste tanden)
 - Zorg voor een helder en actief vuur dat quasi geruisloos is en waarvan de vlammentoppen net hoger komen dan de bovenste rand van het glas, je mag de vlammentoppen niet meer kunnen zien (komen ze te hoog, verminder dan de trek via de schouwklep)

- Hout toevoegen bij het instoken (enkel zeer fijn en zeer droog hout stoken):
 - Om de 15-20 min bijvullen of zodra de vlammentoppen zichtbaar zijn: zodat de temperatuur hoog blijft. Beter te snel bijvullen dan te laat (dus niet wachten tot er geen vlam meer is, vuistregel is bijvullen als het hout voor de helft is opgebrand)
 - Tijdens het instoken de helft van de maximale hoeveelheid hout stoken op de helft van de maximale stooktijd (afhankelijk van het type kachel, meer informatie bij de gebruiksaanwijzing)
Voorbeeld: mag de kachel maximaal met 10 kg hout op 2 uur worden gestookt, dan bij het instoken 5 kg op 1 uur tijd stoken

Dagdagelijks stoken:

- Aanmaakfase (enkel fijn en droog hout stoken):
 - Schouwklep open zetten
 - Luchttoevoer onderaan de haard maximaal (op 4) open zetten
 - Roosterstang naar je toe trekken (= rooster openen)

- Intense verbrandingsfase (iets dikker hout, maar steeds droog en goed gekleefd, ongeveer vuistdikte):
 - Roosterstang van je weg duwen (= rooster sluiten) om vuur onder controle te houden
 - Luchttoevoer onderaan de haard maximaal (op 4) open laten staan
 - Zorg voor een helder en actief vuur dat quasi geruisloos is en waarvan de vlammentoppen net hoger komen dan de bovenste rand van het glas, je mag de vlammentoppen niet meer kunnen zien (komen ze te hoog, verminder dan de trek via de schouwklep)



- Hout toevoegen (iets dikker hout, maar steeds droog en goed gekleefd, ong. vuistdikte):
 - Om de 15-20 min (ongeveer) bijvullen of wanneer de vlammen kort worden, zodat de temperatuur hoog blijft, beter te snel bijvullen dan te laat (dus niet wachten tot er geen vlam meer is, vuistregel is bijvullen als het hout voor de helft is opgebrand)
- Instructies van de aanmaakfase herhalen (klep blijft open gedurende de volledige verbrandingsfase)
- Instructies van de intense verbrandingsfase herhalen
- Merk op dat de tijd tussen de verschillende fases van de verbranding steeds korter worden, door de temperatuurophouwing en daarmee gepaard gaande trekophouwing in de kachel

- Laatste vulbeurt: wanneer het hout voor de helft is weggebrand
 - Roosterstang naar je toe trekken om alle kooltjes zo veel mogelijk op te branden, met een pook alle kooltjes centreren in de vuurhaard en het rooster openen

- Op het einde van het verbrandingsproces: alles dicht zetten
- Luchttoevoeren sluiten onderaan de haard
- Roosterstang van je weg duwen (= rooster sluiten)
- Schouwklep dicht zetten

Nog een paar algemene opmerkingen:

- Het duurt ongeveer een maand voordat men op een juiste vlotte manier kan stoken in een speksteenkachel.
- Nooit schrik hebben om te hard te stoken, speksteen kan extreem hoge temperaturen aan (maar hout altijd plat leggen en nooit hoger vullen dan de achterste tanden).
- Hout steeds goed aandrukken tijdens de stookbeurt, maar wel zo dat er nog voldoende luchtspleten zijn.
- Het is de bedoeling dat er zo snel mogelijk een laag kolen op het rooster ligt. Dus niet schudden met het rooster tijdens de stookbeurt.
- Een handige manier om te zien of u juist stoekt is kijken of de vuurhaardstenen licht van kleur worden tijdens het stoken. Dit betekent dat u de juiste temperatuur hebt bereikt zodat de stenen en het glas proper worden gebrand door het vuur. Denk eraan, vanaf de eerste vullingen altijd goed door te stoken (veel vuur), ook al is het maar een korte periode. Anders is er kans dat er condens van de schouw en de kachel optreedt, wat voor bruinkleurige vlekken kan zorgen. Deze vlekken, als ze opduiken, verdwijnen na verloop van tijd vanzelf door het intensief stoken tijdens de winter. U kunt ze ook met wat schuurmiddel verwijderen. Wanneer u langer dan een uur stoekt, zal de trek verbeteren, soms zelfs te sterk worden. De regel is nu om het vuur actief te houden zodat je de vlamtoppen net niet meer kan zien. Komen de vlamtoppen te hoog dan is de recuperatie van de warmte misschien onvoldoende door de snelheid waarmee de warmte door de rookkanalen raast. Verminder in dat geval de trek door de schouwklep iets te sluiten. Stoken is in grote trekken gelijk aan koken, ervaring baart kunst!