



Stookwijzer



**VISION
VISION GOURMET**

EERSTE GEBRUIK

Levensduur

Om de levensduur te verlengen is het strikt noodzakelijk om de kachel de eerste 10 á 12 keer op een beperkt niveau te stoken; het instoken. Hierdoor krijgt het gebruikte cement de tijd om geleidelijk uit te harden en een solide verbinding te maken tussen het gietijzer en de speksteentegels. Tevens kan eventueel vocht uit de speksteen verdampen zodat de kans op scheuren drastisch afneemt.

Instookprocedure

Indien u zich niet aan onderstaande instookprocedure houdt kan de garantie komen te vervallen. De kachel is uitsluitend geschikt voor het verbranden van hout. Voor verdere toelichting zie het hoofdstuk "brandstoffen".

- Controleer of het stookrooster gesloten is, deze sluit automatisch indien de hendel van het rooster op de rand van het zijdeurkader rust (*zie figuur D*).
- Leg 2 aanmaakblokjes op het midden van het rooster.
- Plaats hieromheen een piramide van 8 tot 10 aanmaakhoutjes met een grootte van ca. 3cm dikte en 25cm lengte.
- Open de secundair klep aan de rechter zijde (*zie figuur E*).
- Plaats de spaarklep in open positie (*zie figuur F*).
- De primairklep moet ongeveer 2 cm geopend zijn.
- Zet de ruit beluchtings hendel in open positie (*zie figuur G*).
- De aslade deur moet tijdens het stoken altijd gesloten zijn.
- Ontsteek de aanmaakblokjes en sluit hierna de deuren
- Vul de kachel niet bij maar laat de kachel uitgaan en afkoelen tot kamertemperatuur.

Deze procedure dient u in zijn geheel 10 tot 12 maal te herhalen. Er kan tijdens het instoken condens ontstaan in de kachel, dit zal echter na verloop van tijd verdwijnen.

HANDLEIDING STOKEN

Indien u de instookprocedure heeft afgerond kunt u de kachel volledig gebruiken.

De kachel is uitsluitend geschikt voor het verbranden van hout. Voor verdere toelichting zie het hoofdstuk "brandstoffen".

- Schud met het stookrooster de overtollige asresten in de aslade. (zie *afbeelding C*)
- Controleer of het stookrooster gesloten is, deze sluit automatisch indien de hendel van het rooster op de rand van het zijdeurkader rust.
- Leeg de aslade
- Leg 1 groter houtblok op de stookbodem. Doe dit met de schors naar beneden gericht. Gebruik nooit te grote blokken hout. Dikke blokken hout hebben een kleiner oppervlak t.o.v. hun gewicht waardoor deze niet goed kunnen branden. Houtblokken met "vuist dikte hebben de maximale grootte.
- Plaats hierop kruislings nog 2 kleinere blokken hout. De blokken zo min mogelijk tegen elkaar leggen zodat de verbrandingslucht goed om het hout heen kan. Plaats de blokken niet helemaal tegen de achterwand zodat er nog voldoende lucht door de achterste luchttoevoeren in de verbrandingsruimte kan komen.
- Stapel ca. 12 aanmaakhoutjes kruislings op de blokken. Zorg ook hier voor voldoende ruimte tussen het hout. Aanmaakhout van lichtere houtsoorten zoals vuren en grenen brand sneller en feller waardoor de verbrandingsruimte eerder op temperatuur is.
- Controleer of de secundair klep aan de rechter zijde geheel is geopend. (zie *figuur E*)
- Plaats de spaarklep in open positie. (zie *figuur F*)
- De primairklep moet geheel geopend zijn.
- Zet de ruit beluchtinghendel in open positie. (zie *figuur G*)
- Controleer of de asladedeur geheel gesloten is.
- Leg 1 of 2 aanmaakblokjes tussen de bovenste aanmaakhoutjes en steek deze aan, sluit hierna de deuren (zijdeur en voordeur).

Bijvullen

Nadat de aanmaakhoutjes zijn uitgebrand en nog uitsluitend een gloeiende massa vormen kunt u de kachel bijvullen.

- Zet de spaarklep in geopende positie.
- Vul de kachel bij (via voor- of zijdeur) met 2-4 blokken hout van elk maximaal 1 kg.
- Sluit de deur geheel.
- Sluit de spaarklep.
- Indien na verloop van tijd de kamertemperatuur te hoog oploopt kunt u de primairklep verder dicht zetten tot u de juiste temperatuur heeft bereikt.
- Laat de hendel van de primairklep verder in deze positie staan waardoor de kachel zelf de luchttoevoer inregelt.
- U kunt de kachel verder bijregelen door de ruitbeluchting verder dicht te zetten. De kans bestaat echter dat de ruit aanslaat indien de hendel te ver wordt gesloten. (*zie afbeelding G*)
- Wacht met het opnieuw bijvullen totdat er geen vlammen meer in de kachel aanwezig zijn maar alleen nog een bescheiden gloeiende laag.

Stoken bij hogere buitentemperatuur

Bij hogere buitentemperaturen, kan het komen tot een verstoring van de schoorsteentrek wat als gevolg heeft dat rook de kachel uittreedt. Dit kan voorkomen worden door de kachel te stoken met een grotere vlamontwikkeling. Een grotere vlamontwikkeling bij een gelijk vermogen wordt verkregen door de kachel vaker te vullen met minder hout en te stoken met een verder geopende luchtklep. Tevens het vuur, vooral als het bestaat uit veel gloeiende as vaker oprakelen.

BRANDSTOFFEN

De Altech houtkachels zijn uitsluitend geschikt voor het stoken met schoon en voldoende droog hout, van een niet te groot formaat (max. 1,5 KG bij 40 cm). Het is verboden te stoken met spaanplaat, gelakt, geverfd, gelijmd, geïmpregneerd- of geperst hout en hardhout (b.v. Azobe). Het stoken met andere materialen schaadt de levensduur van de kachel en het milieu en is derhalve niet toegestaan, tevens komt de garantie hiermee te vervallen.

Wij adviseren het gebruik van in stukken gehakt eiken, berken- of beukenhout dat minimaal 2 jaar buiten onder een afdak heeft gelegen. De vochtigheid van het hout dient zich te bevinden tussen 12% en 18%.

TIPS

De kachel zal sneller een hoge temperatuur bereiken door na het aanmaken deze te vullen met meer kleinere stukken hout. Een langere brandtijd kunt u realiseren door grotere stukken hout te gebruiken en de luchtklep terug te regelen.

Uw Altech kachel bestaat voor een groot deel uit speksteen, dit materiaal houdt de warmte die vrijkomt bij het verbranden voor langere tijd vast. Hierdoor zal de kachel nog 2 tot circa 8 uur nadat het vuur gedoofd is warmte afgeven.

Stook de kachel niet langer dan 2 uur met een felle verbranding. Hierna dient u de luchttoevoeren terug te regelen om de efficiëntie van de kachel te waarborgen. Bij het bijvullen kunt u grotere stukken hout gebruiken. Kleinere stukken hout kunt u bundelen tot een compacte bundel om een minder felle verbranding te krijgen.

Nadat het vuur geheel gedoofd is en er geen gloeiende laag meer in de kachel te zien is kunt u alle luchttoevoeren in de kachel sluiten (waaronder ook de klep van de secundaire luchttoevoer, zie *afbeelding E*). De kachel zal hierdoor een langere periode warmte afgeven. Voordat u begint met stoken dient u echter de luchtklep weer te openen.

Als de binnenzijde van de kachel na verloop van tijd niet schoon brand maar zwart blijft is er sprake van een slechte verbranding. U dient meer en kleiner hout te verbranden en/of de luchttoevoer verder te openen.

AANVULLENDE INFORMATIE VISION GOURMET

Gebruik

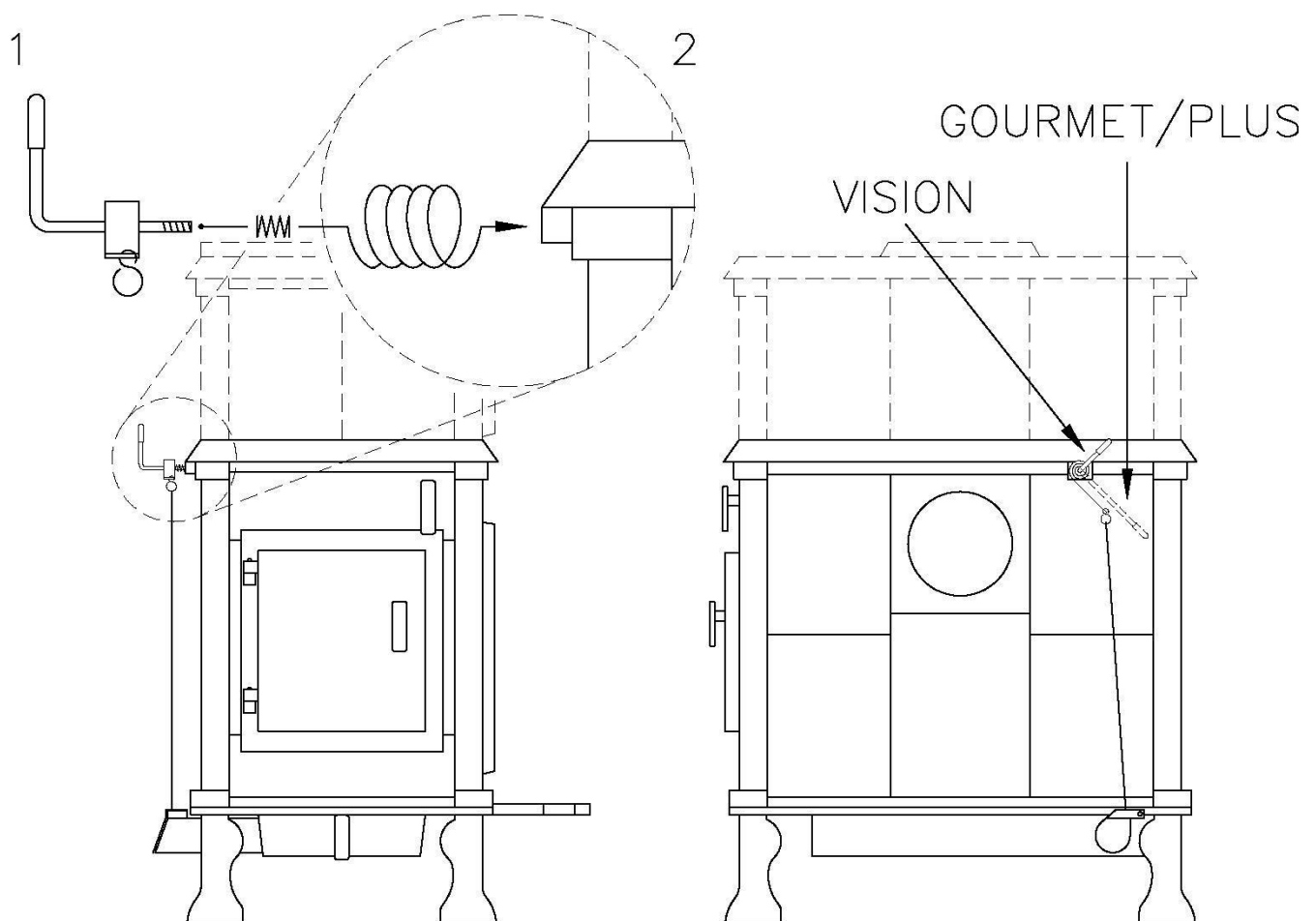
De oven van de Vision Gourmet kan uitsluitend gebruikt worden wanneer de kachel minimaal 1 uur brandt. Voordien is de temperatuur in de oven te laag. Wij adviseren u bij het gebruik van de oven een geschikte oventhermometer (niet meegeleverd) te gebruiken. Om een zo hoog mogelijke temperatuur in de oven te krijgen dient u de kachel op maximaal vermogen te laten branden en, indien aanwezig, de afzuigingopening van de oven te sluiten.

Gebruik bij het openen van de ovendeur altijd de meegeleverde want.

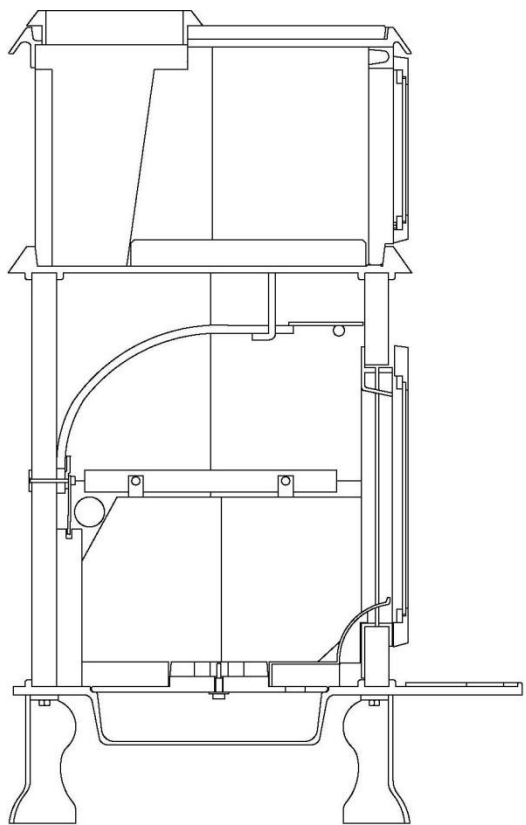
Onderhoud oven, warmhoudvak of houtvak

De bodem van de oven, warmhoudvak of houtvak kunt u bij ernstige verontreinigingen bijwerken met staalwol of fijn schuurpapier (korrel 100). Zie ook aanwijzingen bij hoofdstuk onderhoud.

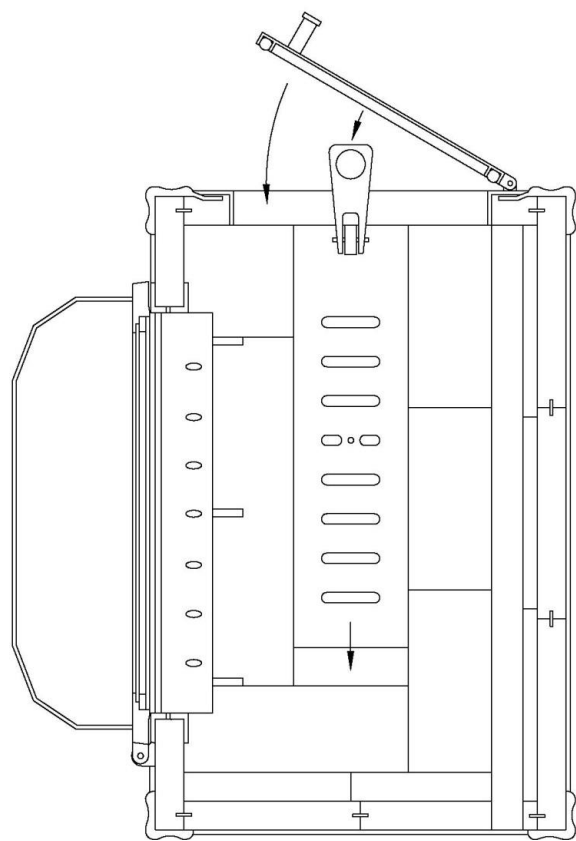
B



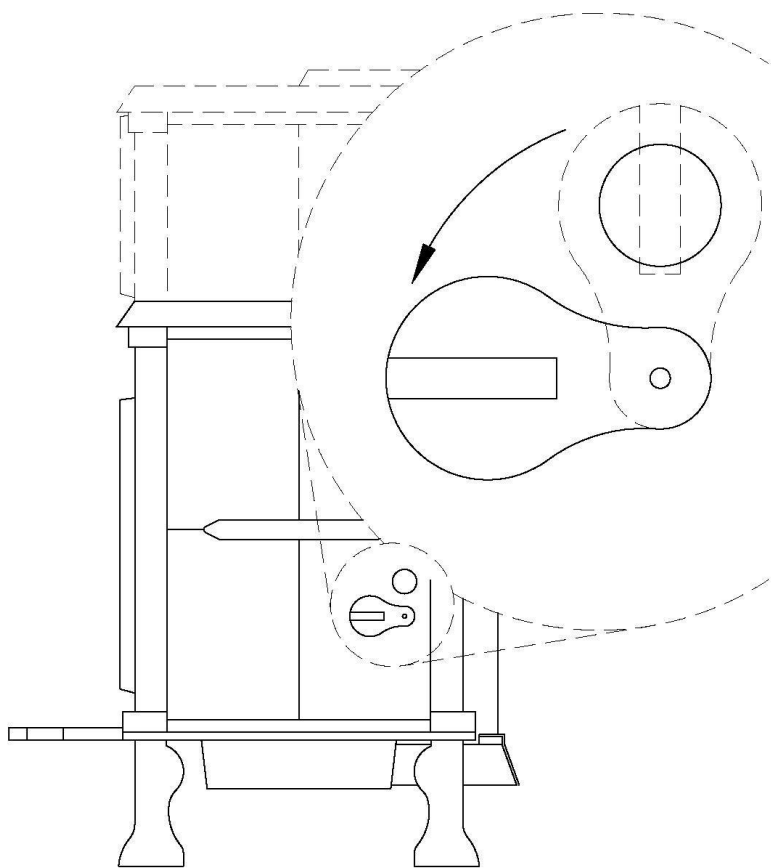
C



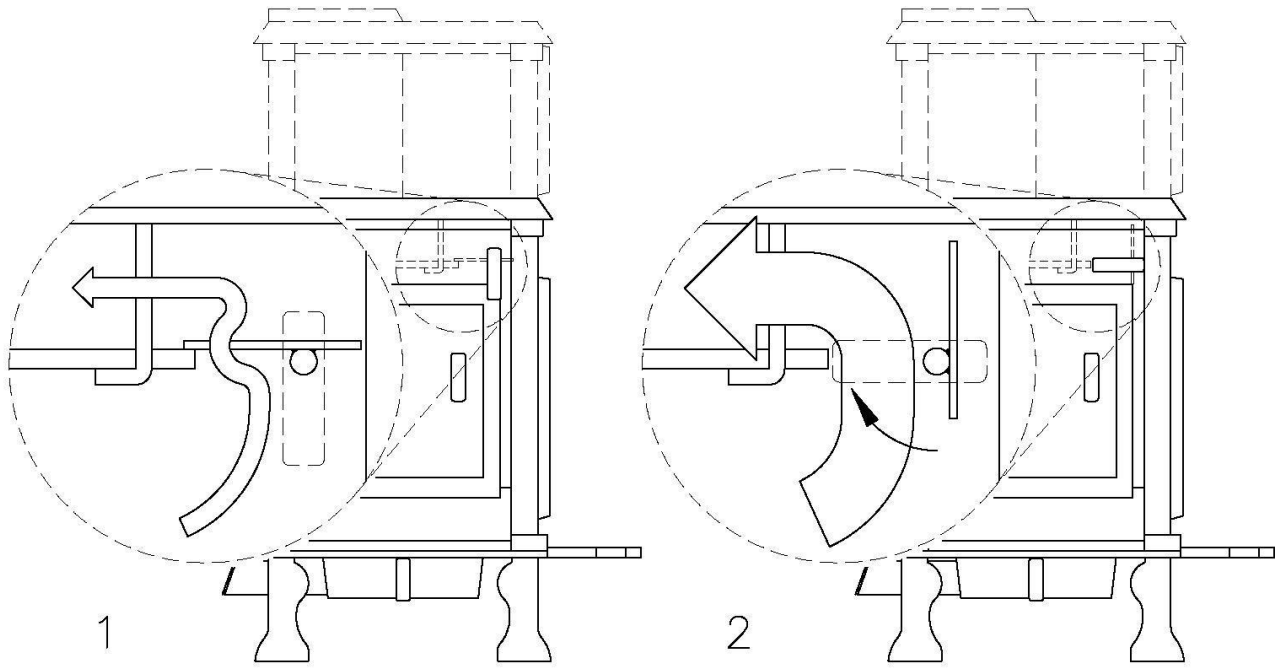
D



E



F



G

