



Montage en gebruikshandleiding voor de kachel

SETTA SPEKSTEEN



Goedekachel onderdeel
van Dutch Stove
Technology:
Gunningweg 5-009
8072 RB Nunspeet
Netherlands
info@noorsehaarden.nl

Producent: THERMIA d.o.o.
Industrijska zona Janjevci 17
HR-31540 Donji Miholjac
Kroatien

e-mail: info@thermia.hr
www.thermia.hr

Kachelbeschrijving	Pagina 3
Technische specificatie	Pagina 3
Plaatsing van de kachel	Pagina 3
Aansluiting van de kachel op het rookkanaal	Pagina 4
Aansluiting van het rookkanaal	Pagina 5
Verwarmen met de kachel	Pagina 5
Vermogensregeling van de kachel	Pagina 7
Onderhoud en reiniging van de kachel	Pagina 8
Ruimte verwarmingsvermogen	Pagina 9
Het belangrijkste in het kort	Pagina 10
Inbouwmaten	Pagina 11
Reserveonderdelen	Pagina 12
Informatie over afvalverwerking	Pagina 13
Waarschuwingen	Pagina 15
Garantiebewijs	Pagina 16

LIIST OVER AFBEELDINGEN EN TABELLEN:

1. Tabel 1 Technische Specificaties	Pagina 3
2. Afbeelding 1 Aansluiting aan de schoorsteen	Pagina 4
3. Tabel 2 Maximale te gebruiken hoeveelheid brandstof	Pagina 6
4. Afbeelding 2 Warmteafgifte regulering van de kachel	Pagina 8
5. Afbeelding 3 Uithalen van de asla	Pagina 9
6. Tabel 3 Efficiëntie van de kachel t.a.v. de ruimte	Pagina 9

1. KACHELFUNCTIE

Deze kachels zijn ontworpen voor het verwarmen van afzonderlijke ruimtes en kunnen tevens dienen als aanvulling op de centrale verwarming. Ze zijn ideaal voor incidentele verwarming van een kamer, of wanneer men een bijzondere sfeer wil creëren door het vuur achter de glazen kacheldeur te bewonderen.

De kachels zijn vervaardigd volgens DIN 18 891/A2, bouwtype 1 en DIN EN 13240.

2. TECHNISCHE SPECIFICATIE

Naam kachel	Nominale warmteafgifte (kW)	Brandstof	Dimensies HxBxT	Rookuitgang diameter	Gewicht (kg)
Setta Speksteen	8,5	Hout	1029x640x500	Ø 150	160

Tabelle 1 Technische Spezifikation

Tijdbrandinstallatie voor gesloten werking

Afstand tot brandbare bouwmaterialen:	35
Naar de achterwand (cm)	35
Afstand tot de zijwanden (cm)	130
In het stralingsgebied van het kijkglas (cm)	

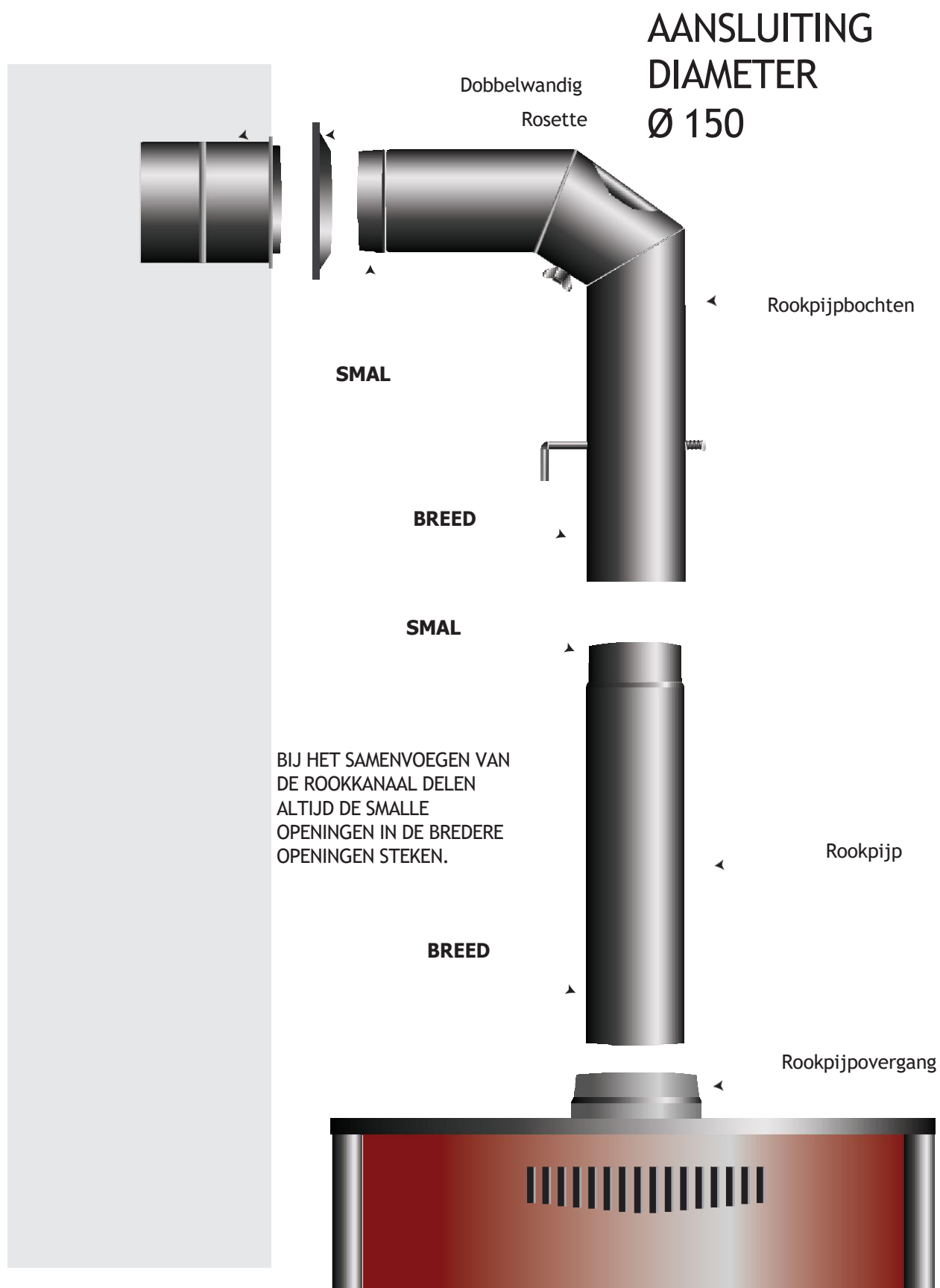
Ruimteverwarmingsvermogen (kW)	8,5
Rendement (%)	81
Gemiddelde CO-emissie (op basis van 13% O ₂):	
CO-gehalte (%)	0,08
Stofgehalte (mg/Nm ³) Massa van rookgasstroom (g/s)	30
Gemiddelde rookgastemperatuur bij de afvoer (°C)	225
Minimale schoorsteentrek (Pa)	12
EEL	107

Waardes voldoen aan EcoDesign 2022

3. PLAATSEN VAN DE KACHEL

Bij het plaatsen van de kachel is het noodzakelijk om de lokale voorschriften voor dergelijke toestellen te volgen. Het is aan te raden om advies in te winnen bij de bevoegde schoorsteenveger. De houtkachels worden geleverd op transportpallets en zijn voorbereid voor aansluiting van de rookgasafvoer aan de bovenzijde.

4. AANSLUITING AAN DE SCHOORSTEEN



Afbeelding 1 Aansluiting van de kachel aan de schoorsteen

Let er goed op dat de afvoerstukken en de afdekking van de afvoerpijp goed afsluiten. Wordt de kachel op een brandbare of gevoelige vloer geplaatst, dan moet deze op een stevige, niet-brandbare ondergrond staan (zoals metaal, keramiek of steen). Deze ondergrond moet groter zijn dan het oppervlak van de kachel: aan de achterkant en zijkanten minimaal 2 cm, aan de voorkant 4 cm extra ruimte.

Houd de kachel minimaal 25 cm verwijderd van brandbare en gevoelige materialen aan de zijkant en achterkant. Aan de voorzijde, waar de stralingswarmte het grootst is, dient er minimaal 13 cm afstand te zijn tot dergelijke materialen. Als dit niet mogelijk is, moeten gevoelige materialen worden beschermd met een niet-brandbare afscherming. De kachel moet horizontaal geplaatst worden. De ruimte waarin de kachel staat moet voldoende frisse lucht krijgen. Voor een goede verbranding bij normaal gebruik is ongeveer 3 m³ lucht per uur nodig. Dit kan via een geopend raam of deur, maar idealiter wordt een luchttoevoer (oppervlak 15 tot 20 cm²) vlakbij de kachel aangebracht.

AANSLUITING VAN DE ROOKAFVOER:

Onze kachels zijn vervaardigd volgens DIN 18 891/A2, bouwtype 1 en DIN EN 13 240, en kunnen op schoorstenen met meerdere aansluitingen worden aangesloten.

Voor de rookafvoer zijn kachelpijpen en bochten met een diameter van 150 mm, volgens DIN 1298, vereist. Het is belangrijk dat alle onderdelen voor de rookafvoer (afvoerstuk, pijpen, bochten en aansluiting op de schoorsteen) stevig en luchtdicht verbonden zijn. De diameter van de schoorsteen moet minimaal gelijk zijn aan of groter dan die van de kachelpijp.

De kachel functioneert optimaal wanneer deze is aangesloten op een goede schoorsteen met de vereiste onderdruk van 12 Pa, zodat de rookgassen die bij verbranding ontstaan goed worden afgevoerd. Te veel trek in de schoorsteen kan problemen opleveren bij het reguleren van de kachel en kan zelfs leiden tot overbelasting en schade. In dat geval wordt aanbevolen een rookpijp met een klep te gebruiken om de onderdruk binnen de voorgeschreven grenzen te houden.

5. VERWARMEN MET DE KACHEL

Bij de constructie van de houtkachel is ervoor gezorgd dat de vuurhaard, met uitzondering van de bediening, altijd gesloten blijft, ook wanneer de kachel niet in gebruik is. Let op: tijdens het stoken worden de grepen van de kachel heet en moeten deze met een beschermende handschoen worden bediend.

Aanbevolen brandstof

De kachels zijn geschikt voor het stoken met haardhout en bruinkoolbriketten. Gebruik droog hout (vochtigheidspercentage ca. 20%). Bij het stoken met vochtig hout ontstaat teer, dat zich afzet in de kachel, het rookkanaal en de schoorsteen.

Belangrijk!

Stook uitsluitend met de aanbevolen brandstoffen. Verbrand geen afval, vooral geen plastic, want dat beschadigt de kachel en de schoorsteen en is schadelijk voor het milieu. Het stoken met restanten van spaanplaat is gevaarlijk, omdat spaanplaat lijmstoffen bevat die kunnen leiden tot oververhitting en schade aan de kachel.

Maximale hoeveelheid brandstof per keer:

Brandstof	Hoeveelheid
Hout (lengte 30 cm)	2-3 Stuk, ~ 1,7 kg
Bruinekolenbriketten	4 Stuk, ~ 1,7 kg

Tabel 2 *Maximale te gebruiken brandstofhoeveelheid*

Eerste keer aansteken

Gebruik voor het eerste aansteken krantenpapier en kleine stukjes droog hout. Stook met een gematigd vuur, zodat niet meer dan de helft van de aanbevolen hoeveelheid brandstof wordt toegevoegd. Bij het eerste gebruik kan er rook en geur ontstaan, omdat de hittebestendige verf waarmee de metalen delen van de kachel zijn behandeld, nog moet uitharden. Zolang de verf uithardt, is deze zacht en kan beschadigd raken door aanraking of het plaatsen van voorwerpen op de geverfde delen.

Zorg voor goede ventilatie in de ruimte waar de kachel is geïnstalleerd.

Maak bij het eerste gebruik kennis met de luchtregeling van de kachel. In de eerste dagen stook je met gematigd vuur; daarna verhoog je geleidelijk de hoeveelheid brandstof tot de nominale warmteafgifte is bereikt. Door deze opbouw verleng je de levensduur van de kachel.

Aansteken

Leg een laagje kleine, droge houtjes op krantenpapier en plaats daarboven 2-3 kleinere blokken haardhout. Zet beide luchtregelaars volledig open en laat de brandstof goed ontbranden. Voeg indien nodig nog 3-4 kleinere stukken haardhout toe.

Tijdens het aansteken raden we aan de deur van de vuurhaard 2-4 minuten op een kier (~2 cm) te houden, om het beslaan van het glas tegen te gaan.

Laat de kachel tijdens het aansteken nooit onbeheerd achter. De vuurhaarddeur moet altijd gesloten zijn, behalve bij het toevoegen van brandstof of bij het reinigen van de kachel.

Zodra de kachel goed brandt en er voldoende gloei is, stook je verder zoals voor normaal gebruik beschreven.

BELANGRIJK:

Gebruik nooit benzine of andere vloeibare brandstoffen om aan te steken. Bewaar geen brandbare vloeistoffen of andere licht ontvlambare spullen in de buurt van de kachel.

Normaal gebruik

Zodra de kachel op werkteemperatuur is en de brandstof tot gloei is verbrand, kun je de aanbevolen hoeveelheid brandstof volgens tabel 2 (pagina 6) toevoegen. De warmteafgifte regel je met de primaire en secundaire luchtregelaars, afhankelijk van de gebruikte brandstof, zoals verder in de tekst beschreven. Wordt de toegestane hoeveelheid brandstof (tabel 2, pagina 6) binnen een uur verbrand, dan levert de BALI MAX NATURSTEIN-kachel een nominale warmteafgifte van 8 kW. De kachel werkt normaal als je elk uur de toegestane hoeveelheid brandstof toevoegt en de luchtregelaar zo instelt dat alles binnen een uur gloeiend wordt.

BELANGRIJK:

Het is niet toegestaan om grotere hoeveelheden brandstof tegelijk te gebruiken of de stookintervallen te verkorten, vanwege overbelasting en schade aan de kachel. Garantie op schade door overbelasting vervalt.

REGELING VAN DE WARMTEAFGIFTE VAN DE KACHEL

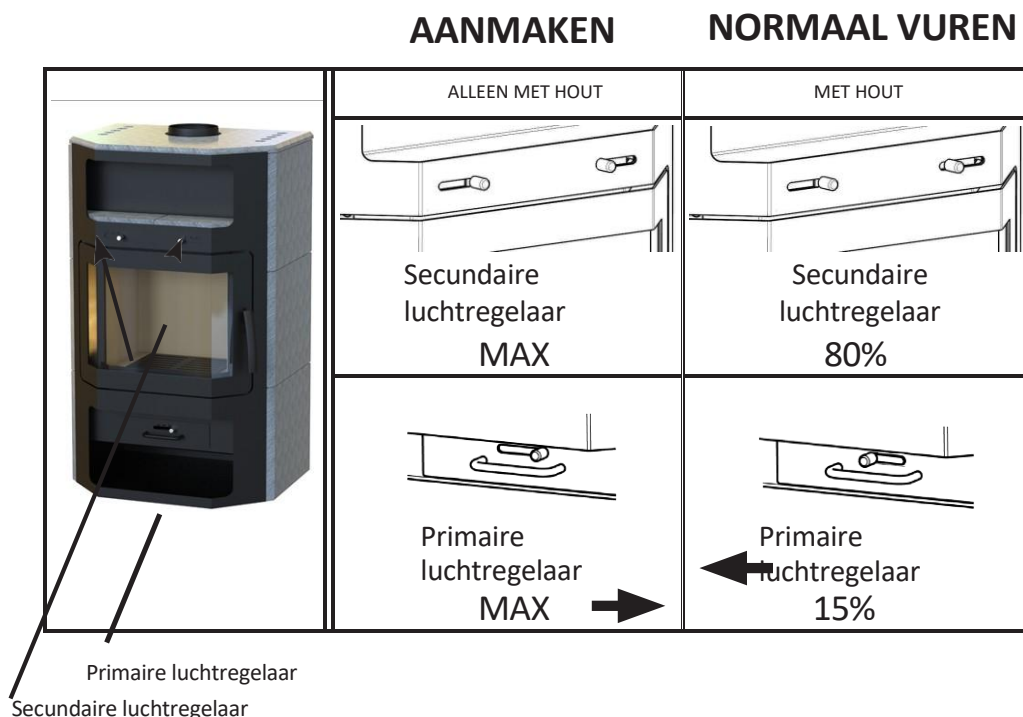
De warmteafgifte van de kachel wordt geregeld met de primaire luchtregelaar, die zich onder de deur van de kachel bevindt. De secundaire luchttoevoer, boven de deur, is permanent en niet regelbaar. Voor het juist gebruiken van de luchtregelaar (warmteregelaar) is enige ervaring vereist. Volg daarom onze aanbevelingen op. Wil je de kachel aansteken, gebruik dan alleen haardhout en zet de primaire luchtregelaar volledig open (100%). Zo krijgt het vuur voldoende lucht en kan het snel ontbranden.

De regeling van de warmteafgifte tijdens normaal gebruik hangt af van de gebruikte brandstof. Het model is voorzien van een primaire luchtregelaar, waarmee je de luchttoevoer afhankelijk van de brandstof kunt regelen. Voor het stoken op haardhout raden we aan: primaire luchtregelaar 15% open. Secundaire lucht wordt altijd toegevoerd. Gebruik voor schone verbranding van haardhout alleen goed gedroogd hout en het liefst gelijkmatig kleine blokken, dat zorgt voor een gelijkmatige verbranding en houdt het kijkvenster schoner. Door deze aanbeveling te volgen, draag je ook bij aan een beter milieu!

Voor het stoken van bruinkoolbriketten adviseren we: primaire luchtregelaar 80% open. Secundaire lucht wordt altijd toegevoerd.

De warmteafgifte van de kachel is niet alleen afhankelijk van de stand van de regelaar en het type brandstof, maar ook van de grootte van het brandhout en de trek in de schoorsteen. Kleinere blokken hout branden sneller en geven bij gelijke regelaarstand meer warmte dan grotere blokken. Ook wordt bij gelijke regelaarstand meer warmte geproduceerd als de schoorsteen beter trekt, dat wil zeggen als de onderdruk groter is dan normaal. In de loop der tijd leer je de eigenschappen van jouw kachel kennen en kun je deze nauwkeurig regelen.

De bediening van de luchtregelaar is afgebeeld op het bijgevoegde plaatje:



Afbeelding 2 warmteafgifteregeling van de kachel

BELANGRIJK:

Voeg geen brandstof toe zolang de eerder toegevoegde brandstof niet tot gloei verbrand is. Op deze manier vermindert de kans dat rookgassen in de ruimte vrijkomen. Voordat je nieuwe brandstof toevoegt, dien je beslist het vuurrooster te schudden om voldoende luchttoevoer voor de verbranding mogelijk te maken. In normale werking mag de primaire luchtregelaar nooit volledig (100%) geopend zijn, omdat dit kan leiden tot overbelasting en beschadiging van de kachel.

Door het ontwerp blijft het glas van de vuurdeur altijd schoon. Het glas kan alleen met roet besmeurd raken bij een slechte verbranding; oorzaken hiervoor zijn een onjuiste of slechte schoorsteen, gebrek aan zuurstof, vochtig hout of verkeerde brandstof.

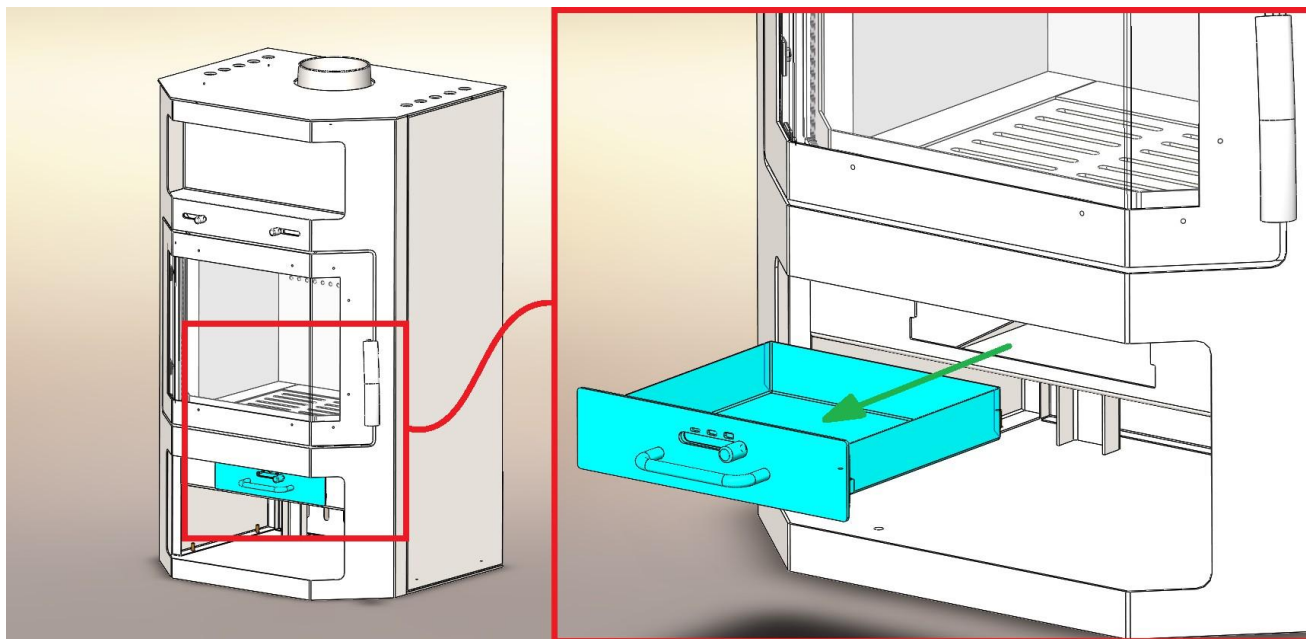
VERWARMEN IN HET VOOR- EN NAJAAR

In het voor- en najaar, wanneer de buitentemperatuur hoger is dan 15°C, kan het voorkomen dat de schoorsteen niet de vereiste trek behaalt. In dat geval kun je proberen te stoken met kleinere stukjes hout, kleinere hoeveelheden brandstof toe te voegen en het rooster vaker te schudden, zodat er voldoende luchttoevoer voor de verbranding is.

ONDERHOUD EN REINIGING VAN DE KACHEL

Minstens één keer per jaar moet de kachel en de rookkanalen van resten worden gereinigd. Wanneer er met vochtig hout wordt gestookt, is vaker reinigen nodig. De kachel en de rookkanalen zijn voorzien van een hittebestendige lak. Deze lak is na de tweede of derde keer stoken ingebrand. Pas daarna kunnen de gelakte onderdelen met een licht vochtig schoonmaakdoekje, dat geen pluïjes achterlaat, worden gereinigd. De ruit van de vuurdeur mag alleen worden schoongemaakt met glasreiniger als de kachel koud is.

Eventuele aanslag op het glas bij het aanmaken kan, zolang het glas niet heet is, met een droge doek (geen synthetische doek) worden verwijderd.



Afbeelding 3 Uithalen van de asla

BELANGRIJK:

De kachel mag uitsluitend in koude toestand worden gereinigd. Wij wijzen er uitdrukkelijk op dat de verwarmde kachel niet met een vochtig doekje mag worden schoongemaakt.

Leeg regelmatig de aslade. Let er bij het legen op dat de aslade heet kan zijn en daarom niet op brandbare of temperatuurgevoelige ondergronden geplaatst mag worden.

Voorkom dat as uit de aslade het vuurrooster raakt, omdat dit kan leiden tot oververhitting en beschadiging.

Mocht er bij het gebruik van de kachel een storing optreden, neem dan contact op met de schoorsteenveger of een servicepunt bij jou in de buurt.

REINIGING VAN HET GEBIED BOVEN DE ROOKGASDEFLECTOR:

Bij het schoonmaken van de kachel moet ook het gebied boven de rookgasdeflector worden gereinigd. In dit gebied verzamelt zich na langdurig stoken fijne as. De deflector moet worden uitgebouwd en de fijne deeltjes moeten worden opgezogen of met een borstel losgemaakt, zodat ze in de aslade kunnen vallen.

De afbeeldingen 4 en 5 tonen de demontage van de deflector in de volgende stappen:

Stap 1: Til de voorrand van één van de rookgasomleiders op

Stap 2: Trek de omleider naar de voorzijde van de kachel

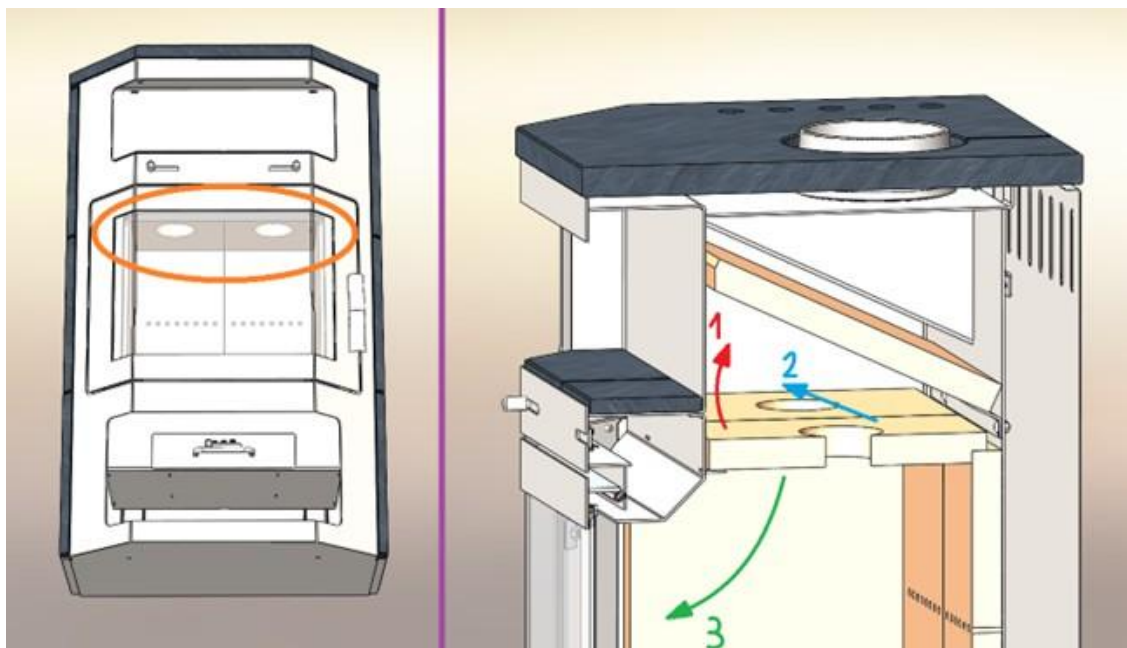
Stap 3: Neem de omleider uit de kachel (beide omleiders demonteren)

Stap 4: Til de voorrand van de rookgasdeflector omhoog

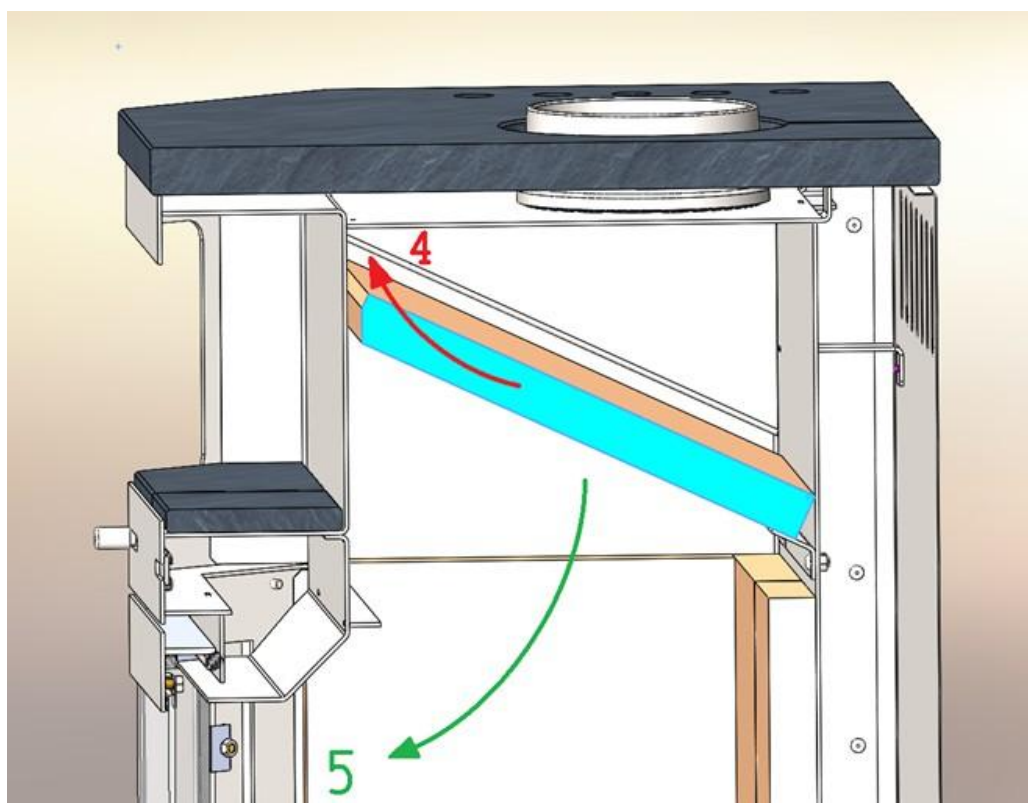
Stap 5: Trek de deflector uit de kachel

Let er na het verwijderen van de deflector op dat de zij- en achterplaten van vermiculiet niet in de verbrandingskamer vallen, omdat dit kan leiden tot beschadiging of scheuren!

De montage van de deflector gebeurt in omgekeerde volgorde van de demontage.



Afbeelding 4 Demontage van de rookgeleider



Afbeelding 5 Demontage van de rookgasdeflector

6. VERMOGEN OM RUIMTES TE VERWARMEN

De grootte van de te verwarmen ruimte in m³ hangt af van het type verwarming en de warmte-isolatie van het gebouw. Hoe beter de isolatie is, hoe kleiner de warmteverliezen en dus hoe groter de ruimte die effectief kan worden verwarmd.

	244 m ³	183m ³	146m ³
8,5 kW	Goed	Twijfelachtig	Te veel warmte

Tabel 3 Hoe goed de kachel verwarmt hangt onder andere af van de grootte van de ruimte

Voor bijverwarming (bijvoorbeeld in het weekend) of verwarming met onderbrekingen van langer dan 8 uur wordt dit beschouwd als minder gunstig, of zelfs als een ongeschikte verwarmingsconditie.

7. HET BELANGRIJKSTE IN HET KORT

Plaats de kachel in een ruimte van passende grootte, zodat de warmtebehoefte overeenkomt met het nominale vermogen.

Gebruik voor het aansteken en opstoken droog en dun haardhout tot de bedrijfstemperatuur is bereikt. Op deze manier wordt rookvorming voorkomen en bereikt de kachel sneller de gewenste werkteemperatuur.

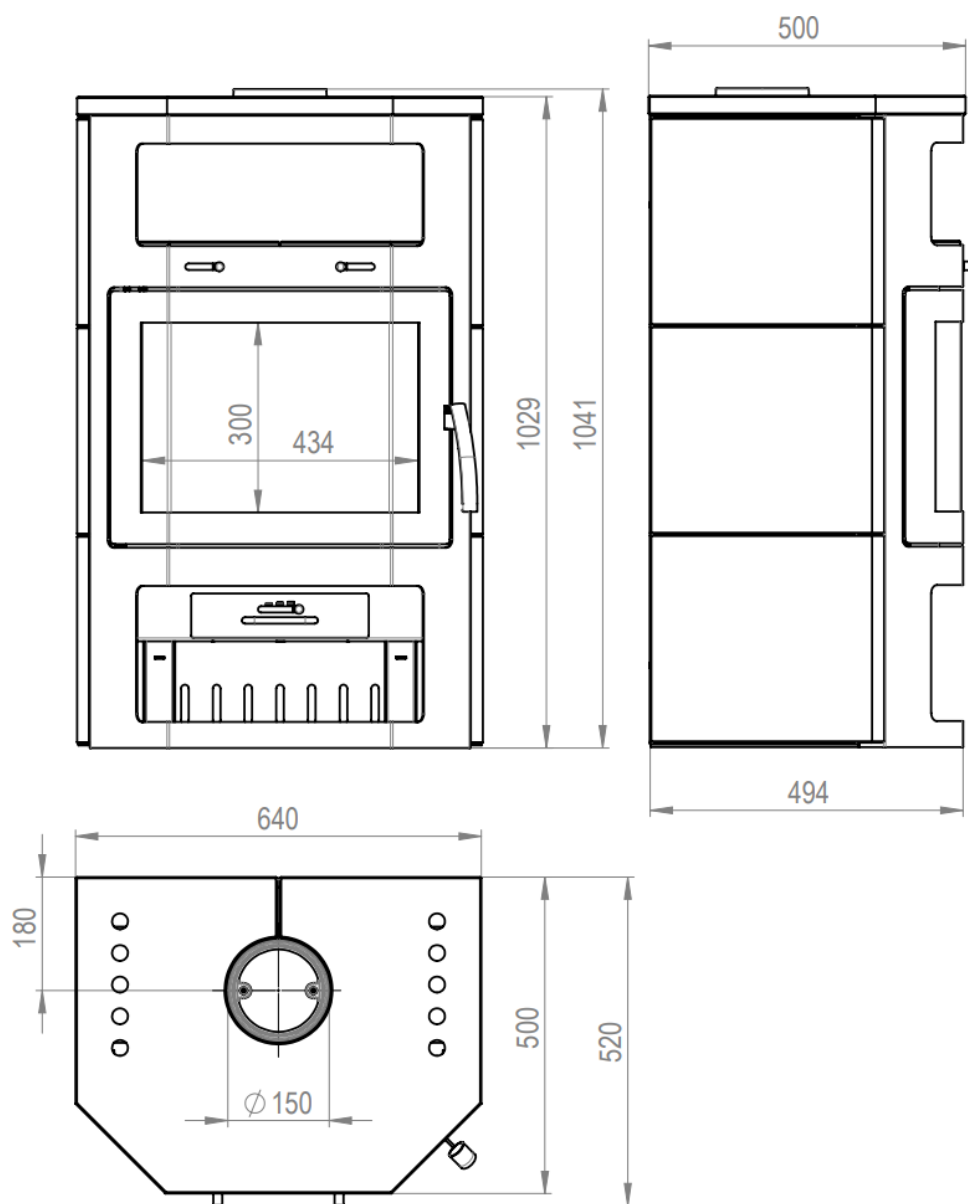
Bij het stoken met haardhout raden wij aan de secundaire regelaar (boven de deur) op stand 5 tot 1 te zetten. Zo ontstaat er een schone verbranding van de brandstof zonder schadelijke gevolgen voor het milieu. Secundaire lucht zorgt voor een schone verbranding en houdt het glas van de kachel schoon.

Gebruik bij het stoken met hout alleen droog en gekleefd hout met een vochtgehalte tot maximaal 20%. Dit vochtgehalte wordt bereikt als het gekapte hout minstens een jaar wordt opgeslagen. Nat hout brandt onzuiver en heeft een lage calorische waarde.

Gebruik alleen de aanbevolen brandstoffen: droog en gekleefd hout en bruinkolen briketten.

Volg in uw eigen belang altijd de gebruiksaanwijzing van de kachel op.

8. INBOUWMATEN



Technische waarden

Hoogte (mm)	1029
Breedte (mm)	640
Diepte (mm)	500
Nominaal vermogen (kW)	8,5
Maat brandkamer (mm)	385x384x345
Gewicht (kg)	160
Afbrand per uur	1,8 kg/h
Maat van de ruit (H x B) (mm)	300x448
Certificaat:	DIN EN 13240 BIMSCH2

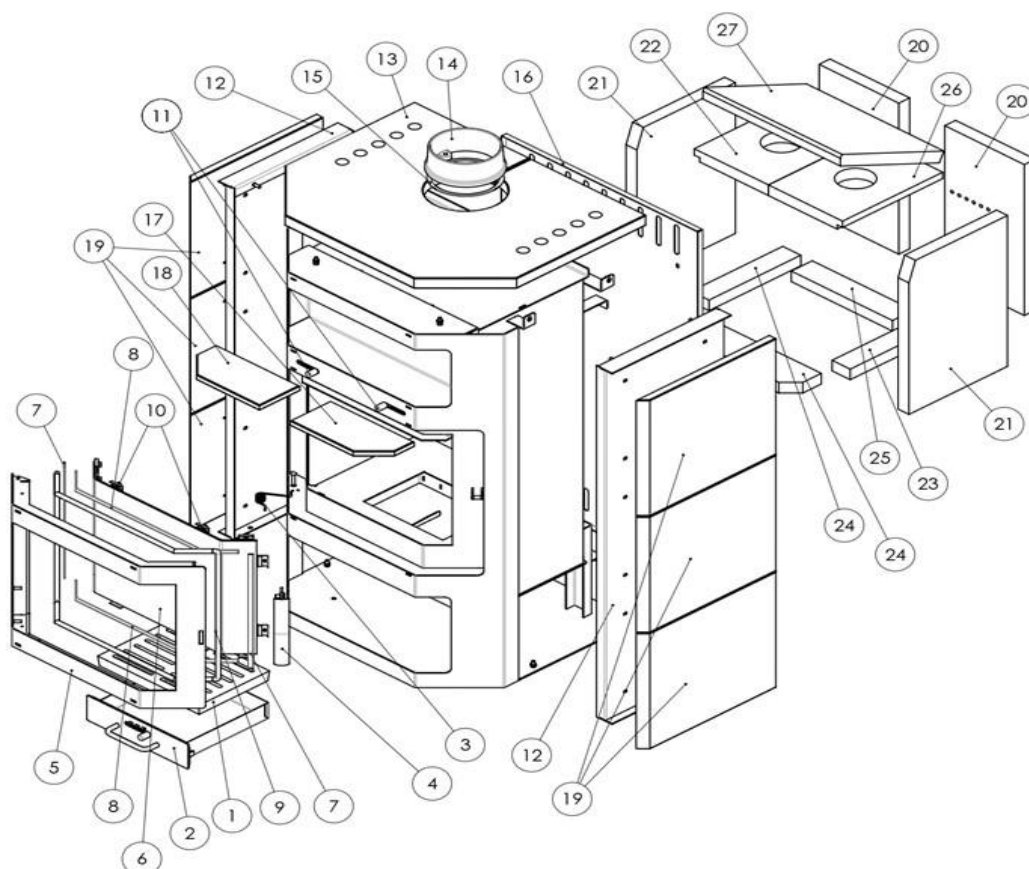
9. ARTIKKELNUMMERS VERVANGBARE DELEN

NAME: SETTA SPEKSTEEN

IDENT: A25-514V3.R00

EAN: 3859894167330

POZ	IDENT	NAME DE
1	X00-046-00-003	ROST
2	X25-061-17-000	ASCHEKASTEN
3	X00-061-07-008	FEDER FEUERRAUMTÜR
4	X25-061-15-100	TÜRGRIFF
5	X25-514-10-100	FEUERRAUMTÜR
6	X00-514-11-007	GLASSCHEIBE
7 + 8	X00-514-11-004	DICHTUNG FÜR GLASS V
9	X00-514-11-008	TÜRDICHTUNG
10	X25-061-21-000	GLASSCHEIBE HALTER SET 12 STÜCK
11	X00-514-03-005	LUFTREGLER
12	X25-514-32-000	SEITENWAND STEINTRAEGER
13	X00-514-99-000	ABDECKUNG NATURSTEIN
14	X25-514-00-002	RAUCHROHR-ANSCHLUSS
15	X00-011-00-004	RAUCHROHR-DICHTUNG
16	X25-514-02-001	RÜCKWAND
17	X00-514-34-001	TEEFACH ENLAGE RECHTS NATURSTEIN
18	X00-514-34-002	TEEFACH ENLAGE LINKS NATURSTEIN
19	X00-514-31-001	SEITENWAND NATURSTEIN
20	X00-514-16-002	VERMICULIT PLATTE 2
21	X00-514-16-003	VERMICULIT PLATTE 3
22	X00-514-16-004	VERMICULIT PLATTE 4
23	X00-514-16-005	VERMICULIT PLATTE 5
24	X00-514-16-006	VERMICULIT PLATTE 6
25	X00-514-16-007	VERMICULIT PLATTE 7
26	X00-514-16-008	VERMICULIT PLATTE 8
27	X00-514-16-009	VERMICULIT PLATTE 9
	X00-514-16-000	VERMICULIT SET



INFORMATIE OVER AFVALVERWERKING

De producent, Thermia d.o.o., zorgt ervoor dat de producten gedurende hun hele levenscyclus milieuvriendelijk zijn.

Wij voelen ons verantwoordelijk om ons product ook na het einde van de levensduur te begeleiden. Voor een correcte verwijdering van het apparaat raden wij ten eerste aan contact op te nemen met een lokaal afvalverwerkingsbedrijf.

Aan het einde van de levensduur van het product adviseren wij om de onderdelen die met vuur in aanraking komen, zoals glas, vuurbekken, roosters, aanzuigplaten, deflectorplaten, vuurvaste bekledingen (zoals chamotte), keramiek, ontstekingselementen, enzovoort, te verwijderen. Sensoren, vuurkamer sensoren en temperatuurbeveiligingen mogen met het huisvuil worden weggegooid.

Informatie over de verschillende apparaatonderdelen

Elektrische of elektronische componenten:

Elektrische of elektronische onderdelen dienen uit het apparaat te worden verwijderd. Deze componenten mogen niet bij het restafval. Een correcte verwijdering dient plaats te vinden via het inzamelsysteem voor oude elektronische apparatuur.

Chamotte in de vuurkamer:

Chamotteonderdelen die in de vuurkamer zijn geplaatst, dienen uit het apparaat te worden gehaald. Indien aanwezig, moeten bevestigingselementen eerst worden verwijderd. Met vuur- of rookgas in contact gekomen chamotte mag niet hergebruikt of gerecycled worden en moet worden afgevoerd.

Vermiculiet in de vuurkamer:

Vermiculiet dat in de vuurkamer is aangebracht, dient uit het apparaat te worden gehaald. Indien aanwezig, moeten bevestigingselementen eerst worden verwijderd. Vermiculiet in contact met vuur of rookgas mag niet worden hergebruikt of gerecycled en moet worden afgevoerd.

Glaskeramische ruit:

De glaskeramische ruit dient met geschikt gereedschap te worden uitgebouwd. Dichtingen verwijderen en indien aanwezig losmaken van het frame. Transparant glaskeramiek kan in principe worden gerecycled, mits gescheiden in gedecoreerde en ongedecoreerde ruiten. De glaskeramische ruit kan als bouw- en sloopafval worden afgevoerd.

Staalplaat:

Stalen onderdelen van het apparaat moeten door losschroeven of doorslijpen (of anderszins mechanisch verkleinen) worden verwijderd. Indien aanwezig, dienen dichtingen eerst te worden verwijderd. Stalen onderdelen dienen als oud ijzer te worden aangeboden.

Gietijzer:

Gietijzeren onderdelen van het apparaat moeten door losschroeven of doorslijpen (of anderszins mechanisch verkleinen) worden verwijderd. Indien aanwezig, dienen dichtingen eerst te worden verwijderd. Gietijzeren onderdelen dienen als oud ijzer te worden aangeboden.

Natuursteen:

Aanwezige natuurstenen onderdelen mechanisch van het apparaat verwijderen en als bouw- en sloopafval afvoeren.

Dichtingen (glasvezel):

Dichtingen moeten mechanisch uit het apparaat worden verwijderd. Deze componenten mogen niet bij het restafval, omdat glasvezelafval niet door verbranding vernietigd kan worden. Dichtingen als glas- en keramische vezels (kunstmatige minerale vezels) afvoeren.

Handgrepen en decoratieve elementen van metaal:

Indien aanwezig, handgrepen en decoratieve metalen elementen demonteren en als oud ijzer afvoeren.

Elektrische afvalverwerking en recycling

Door de implementatie van de Europese richtlijn 2012/19/EU inzake afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) en andere lokale regelgeving ondersteunen wij de opzet van inzamel- en recyclingsystemen. Afgedankte apparaten kunnen zonder problemen worden ingeleverd bij de gemeentelijke inzamelpunten voor recycling. Houd rekening met de nationale voorschriften.



Het product mag niet bij het huisafval gezet worden.

OVEREENSTEMMING MET DE EU BEPALINGEN

De producent, Thermia d.o.o., verklaart hierbij dat het apparaat voldoet aan de fundamentele eisen en overige relevante bepalingen van de verordeningen (EU) nr. 305/2011 en (EU) nr. 2015/1186, evenals aan de norm EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007.



De actuele geldige versie van de DoC (Declaration of Conformity) is via onze website www.goedekachel.nl te downloaden.

10. WAARSCHUWINGEN

PAS OP !

Belangrijke informatie voor het plaatsen en gebruiken van uw houtkachel.

Om problemen tijdens het gebruik te voorkomen, moeten de volgende aanwijzingen beslist worden opgevolgd! Let op alle instructies in de installatie- en gebruiksaanwijzing!

De schoorsteen is de “motor” van uw houtkachel. Deze moet geschikt zijn voor de aansluiting van het gekozen kachelmodel om een goede werking van de kachel te garanderen.

In de herfst en het voorjaar, bij buitentemperaturen rond 15 °C, kan er trekproblemen in de schoorsteen ontstaan.

Gebruik in geval van twijfel de kachel niet.

Uw houtkachel is uitsluitend geschikt voor de in de handleiding genoemde brandstoffen.

Andere brandstoffen zijn niet toegestaan. Verbrand in geen geval afval van welke aard dan ook. Daarmee belast u niet alleen het milieu, maar beschadigt u ook uw houtkachel. Overtredingen kunnen bovendien strafrechtelijke gevolgen hebben. Leg nooit grotere hoeveelheden brandstof in de verbrandingskamer dan in de handleiding is aangegeven. In het algemeen mag er slechts één laag brandstof worden opgelegd.

Opmerking: De warmteafgifte van 1 kg droog haardhout, afhankelijk van de houtsoort, ligt tussen de 4 en 4,5 kW/u. Bij een kachel van 8 kW betekent dit maximaal 2 kg hout per uur.

Tijdens het aansteken van een koude kachel kunnen er donkere verkleuringen in de vuurvaste bekleding ontstaan. Deze verdwijnen zodra de bedrijfstemperatuur is bereikt.

Voeg pas nieuw brandstof toe als de vorige lading volledig is opgebrand. Vermijd opeenhopingen van gloeiende resten in de verbrandingskamer.

Open de vuurhaarddeur tijdens gebruik alleen om brandstof toe te voegen.

Open de vuurhaarddeur langzaam! Te snel openen kan een zuiging veroorzaken waardoor as uit de verbrandingskamer wordt getrokken.

Let ook op de aanwijzingen over de instelling van de verbrandingslucht in uw handleiding. De juiste instelling van de luchtregelaars is essentieel voor een goede verbranding. Kleine afwijkingen kunnen optreden afhankelijk van de daadwerkelijke schoorsteentrek.

Vermijd smeulende verbranding. Wilt u minder vermogen dan het nominale warmtevermogen, gebruik dan minder brandstof, maar sluit nooit volledig de verbrandingsluchttoevoer.

11. GARANTIES

Voor onze kachels bieden wij 24 maanden garantie, binnen het kader van de wettelijke garantie, vanaf de aankoopdatum.

Voorwaarden voor het gebruikmaken van onze garantie zijn:

- Een garantie geldt alleen bij een correcte en vakkundige aansluiting van de kachel op een schoorsteen, evenals het in gebruik nemen en gebruiken volgens de bedieningshandleiding. Vermeld de hieronder genoemde gegevens en voeg een kopie van het aankoopbewijs toe, evenals het opleveringsrapport van de schoorsteenveger en de schoorsteenberekening volgens DIN 4705. Onze garantie omvat gratis levering van vervangingsonderdelen, exclusief montage en demontage.
- Door de vlammen geraakte onderdelen en slijtageonderdelen, zoals pakkingen, chamotte- / vermiculietplaten, glasplaten, oppervlaktecoatings, lak, trekaftuigingen, keramiek/tegels, stenen bekledingen, asladen, vuurroosters, roosterframes en de vuurkamerdeur vallen niet onder de garantie. Slijtageonderdelen kunnen tegen betaling via uw dealer worden besteld.

Hierbij enkele toelichtingen:

Glasplaten:

De glasplaten kunnen niet beschadigd raken door de verbrandingstemperatuur van de kachel, maar wel door mechanische invloeden (tijdens transport, plaatsing, te groot brandhout enz.). Zwarte aanslag op de ruiten wijst op een slechte verbranding, die meerdere oorzaken kan hebben (trek/rookgasmassa van de schoorsteen, verkeerd stookmateriaal enz.).

Chamotte- / vermiculietplaten:

De vuurhaarden van onze kachels zijn bekleed met chamotte- of vermiculietplaten. Deze kunnen beschadigd raken door oververhitting of mechanische invloeden. Als deze platen scheuren vertonen, dienen ze pas vervangen te worden wanneer de metalen wanden van de brandkamer niet meer bedekt zijn.

Er geldt geen garantie voor schade en gebreken aan apparaten of onderdelen die veroorzaakt zijn door:

- onoordeelkundige bediening (zoals oververhitting van de kachel)
- externe, chemische of fysische invloeden bij transport, opslag, installatie en gebruik van het apparaat (zoals afkoeling met water, overkokende substanties, condenswater)
- oververhitting door onjuiste bediening (zoals open asdeur), ook haarlijnscheurtjes in geëmailleerde delen zijn geen kwaliteitsgebrek
- het gebruik van ongeschikte brandstoffen
- onvoldoende onderhoud, gebruik van ongeschikte reinigingsmiddelen

Bij het bestellen van vervangingsonderdelen of het indienen van garantieclaims moeten de volgende gegevens vermeld worden:

- Kopie van het aankoopbewijs / kassabon als garantiebewijs, en ook:
- Model van de kachel / artikelbenaming
- Productnummer

(Deze gegevens staan op het typeplaatje op de achterkant van de kachel).

BELANGRIJK:

Glasplaten, stenen bekledingen en vermiculietstenen vallen niet onder de fabrieksgarantie.

LET OP!

Bij het bestellen van vervangingsstenen moet er rekening mee worden gehouden dat later geleverde speksteen- en natuursteendelen in kleine nuances kunnen afwijken van de originele levering.

STEENBEKLEDING

Speksteen is een broze gevoelige steen.

Daarom is het bij speksteenbekledingen absoluut noodzakelijk om de in de montage- en bedieningshandleiding voorgeschreven gebruiksaanwijzingen op te volgen!

Bij oververhitting van de kachel kan de steen barsten. Voor deze schade wordt geen fabrieksgarantie of aansprakelijkheid aanvaard.

Let op onze bijgevoegde garantiebepalingen.