

NL
SCAN 84

NL - MONTAGE- EN GEBRUIKSAANWIJZING

SCAN 84



SCAN®

MONTAGE- EN GEBRUIKSAANWIJZING SCAN 84

GEFELICITEERD MET UW NIEUWE SCAN HOUTKACHEL

U hebt een product aangeschaft van een van de toonaangevende fabrikanten van houtkachels in Europa en wij zijn ervan overtuigd dat u jarenlang plezier zult beleven van uw aankoop.

Om zoveel mogelijk voordeel te hebben van uw kachel, is het van belang dat u ons advies en onze instructies opvolgt. Lees deze montage- en gebruiksaanwijzing zorgvuldig door voordat u met de montage van uw kachel begint.

SCAN 84
MODERN



SCAN 84
MODERN MAXI



INHOUD

TECHNISCHE GEGEVENS	4
Installatie	4
Veiligheid	4
Technische gegevens	5
Typeplaatje	7
Productregistratienummer	7
Maat	8
Installatietekeningen	9
MONTAGE	11
Gereedschap voor montage van de houtkachel	11
Losse onderdelen	11
Extra accessoires	11
Weggooiën van verpakking	11
Kamervereisten	11
Inlat verse lucht	11
Gesloten verbrandingssysteem	12
Bestaande schoorsteen en prefab schoorsteen	12
Aansluiting tussen kachel en stalen schoorsteen	12
Vereisten voor de schoorsteen	13
Vereisten voor geïsoleerde schoorstenen	13
Veilige afstand	13
Hoogteafstelling van de kachel	16
Bevestiging van het aansluitstuk voor het rookkanaal	17
Bovenplaat van natuursteen	19
Roterende onderplaat	19
Handgreep	20
Bovenplaat van Glasplaat	20
Warmteaccumulerende stenen	21
Dragende ondergrond	22
Vloerplaat	22
GEBRUIKSAANWIJZING	23
CB-technologie (Clean Burn)	23
Primaire lucht	23
Secundaire lucht	23
Vlamdwingplaten	23
Aslade	23
Handvat voor schudrooster	24
STOOKINSTRUCTIE	25
Milieuvriendelijk stoken	25
Aansteken	25
Continu branden	26
Waarschuwing voor oververhitting	26
Werking tijdens verschillende weeromstandigheden	26
Stoken in het voorjaar en najaar	26
Werking van de schoorsteen	26
Schoorsteenbrand	27
Algemene aanwijzingen	27
GEBRUIK VAN BRANDMATERIAAL	28
Keuze van hout/brandmateriaal	28
Vorbereiding	28
Opslag	28
Vochtigheid	28
Materialen die niet mogen worden verbrand	28
De warmtewaarden van hout	28
ONDERHOUD	29
Vegen van de schoorsteen en reinigen van de kachel	29
Kachel controleren	29
Onderhoud	29
Bekleding van de verbrandingskamer	29
Dichtingslijsten	29
Gelakte oppervlakken	29
Verwijderen van vlamdwingplaten en bekleding verbrandingskamer	30
Reinigen van glas	32
Afdanken van kachelonderdelen	32
STORINGSOORZAKEN	33
GARANTIE	35

TECHNISCHE GEGEVENS

INSTALLATIE

- De huiseigenaar is ervoor verantwoordelijk dat de installatie en montage in overeenstemming zijn met nationale, Europese en lokale, bouwvoorschriften en de informatie in deze montage- en gebruiksaanwijzing
- De installatie van een nieuwe kachel moet aan de lokale bouwinstanties worden gemeld. Bovendien bent u verplicht om de installatie te laten inspecteren en goedkeuren door een lokale schoorsteenveger
- Voor een optimale werking en veiligheid van uw installatie raden wij aan om de installatie door een professionele monteur te laten uitvoeren. Onze Scan-dealer kan een monteur in uw omgeving aanbevelen/aanwijzen. Informatie over Scan-dealers kunt u vinden op www.scan-stoves.com

VEILIGHEID

Eventuele productwijzigingen door de dealer, installateur of gebruiker kunnen ertoe leiden dat het product en de veiligheidsfuncties ervan niet meer naar behoren werken. Dit geldt eveneens voor het installeren van niet door Scan A/S geleverde accessoires of extra uitrusting alsook voor het demonteren of verwijderen van voor de bediening en veiligheid van de kachel benodigde onderdelen.



■ LET OP!

DE KACHEL WERKT OPTIMAAL
ALS U GEBRUIKMAAKT
VAN DE "TOP DOWN"-
VERBRANDINGSMETHODE

ZIE
"INSTRUCTIES VOOR STOKEN"



Getest volgens EN 16510		
	Classificatie de houtkachel	Type BF
P_{nom}	Nominaal vermogen	5 kW
η_{nom}	Rendement bij nominaal vermogen	81 %
$\eta_{s, nom}$	Seizoensgebonden energie effect voor ruimteverwarming bij nominaal vermogen	71 %
EEl	Energie efficiëncy index	107
	Energie efficiëncy klasse	A+
	Brandmateriaal	Hout*
	Max. bloklengte (verticaal geplaatst)	350 mm
$M_{h, nom}$	Brandmateriaalverbruik	1.6 kg/h
	In te voeren hoeveelheid	1.3 kg
	Hoeveelheid brandmateriaal, max.	1.9 kg
CO_{nom}	CO Emissie bij 13% O ₂ bij nominaal vermogen	0.078 % 979 mg/Nm ³
$NO_{x, nom}$	NO _x @ 13% O ₂ bij nominaal vermogen	95 mg/Nm ³
OGC_{nom}	OGC @ 13% O ₂ bij nominaal vermogen	56 mg/Nm ³
PM_{nom}	Stof @ 13% O ₂ bij nominaal vermogen	22 mg/Nm ³
P_{nom}	Onderdruk bij nominaal vermogen	11 Pa
	Aanbevolen onderdruk in rookkanaal	18-20 Pa
	Behoefte aan verbrandingslucht	16.1 m ³ /h
$T_{fg, nom}$	Schoorsteentemperatuur bij nominaal vermogen	236 °C
$T_{s, nom}$	Temperatuur in aansluitstuk voor rookkanaal	294 °C
T class	Benaming schoorsteen	T400
$\varnothing_{f, g, nom}$	Hoeveelheid rook bij nominaal vermogen	5.6 g/sek
V_h	Staand luchtverlies	0 m ³ /h
	Lekkage vóór het testen bij een druk van 5 Pa	0.73 m ³ /h
	Lekkage vóór het testen bij een druk van 10 Pa	1.59 m ³ /h
	Lekkage vóór het testen bij een druk van 15 Pa	2.10 m ³ /h
CON/INT	Continue werking (CON)/Intermitterende werking (INT)	INT**
	Reactie op brandclassificatie	A1

* Gebruik alleen aanbevolen brandstoffen - aanduiding I.

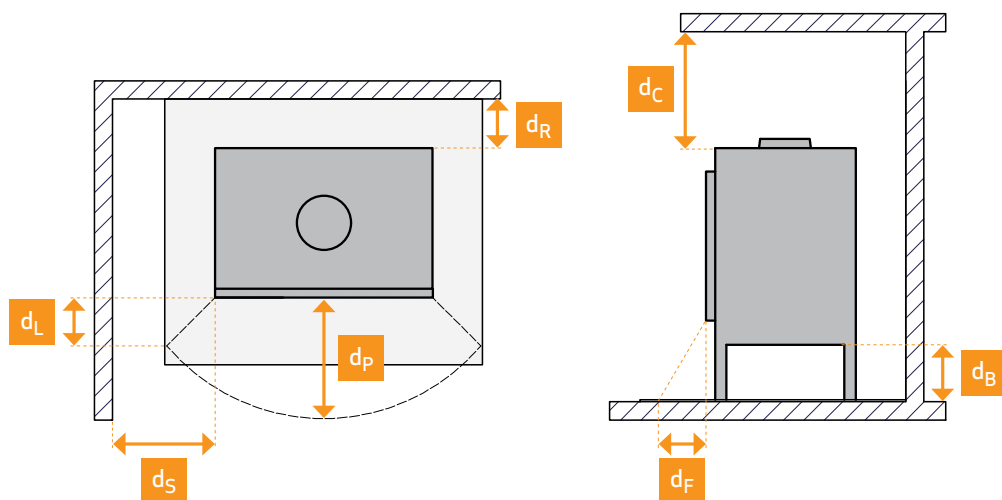
** Met intermitterende verbranding wordt hier een normaal verbruik van een kachel bedoeld. Dat wil zeggen dat bij elke keer stoken het brandmateriaal tot een gloed opbrandt voordat er weer wordt gestookt.

Technische basisgegevens

Materiaal		Roestvrij stalen Gietijzer Vermiculiet Glas
Oppervlaktebehandeling		Senotherm
d _{out1}	Aansluitkraag inw. diameter (voor het uitw. rookkanaal)	144 mm
d _{out2}	Aansluitkraag uitw. diameter (voor het uitw. rookkanaal)	148 mm
d _{out3}	Aansluitkraag inw. diameter (voor het inw. rookkanaal)	157 mm
d _{out4}	Aansluitkraag uitw. diameter (voor het inw. rookkanaal)	161 mm
	Verse lucht stuk uitw. diameter	100 mm
L	Totale afmetingen (lengte)	465 mm
H	Totale afmetingen (hoogte)	1250/1593 mm
W	Totale afmetingen (breedte)	493 mm
m	Gewicht - Scan 84 (Modern/Modern Maxi)	ongeveer 122/137 kg
m _{chim}	Maximale belasting van een schoorsteen die de kachel kan dragen	120 kg

Minimale afstand tot brandbaar materiaal (geïsoleerde rookkanaal)

d _R	Rug	100 mm
d _S	Zijkanten	450 mm
d _{S(C)}	Zijkanten - hoek installatie	100 mm
d _C	Plafond	750 mm
d _P	Voorkant	900 mm
d _F	Voorkant tot onderkant voorkant stralingsgebied	0 mm
d _L	Voorkant naar zijkant voorkant stralingsgebied	0 mm
d _B	Onder de bodem (niet wat de voeten betreft)	0 mm
d _{B1}	Onderkant van de deur tot aan de vloer	350 mm
d _{non}	Minimale afstanden tot niet-brandbare muren	50 mm



De houtkachel is geproduceerd in overeenstemming met de typegoedkeuring van het product, met inbegrip van de montage- en gebruiksaanwijzing van het product. Lees en volg de gebruiksaanwijzingen zorgvuldig.

De DoP-verklaring vindt u op www.scan-stoves.com

TYPEPLAATJE

Alle Scan-houtkachels zijn voorzien van een typeplaatje, dat de teststandaards en de afstand tot brandbare materialen aangeeft.

Het typeplaatje bevindt aan de achterkant van de kachel.

Typeplaatje

1 Scan 84

2 Standard: EN 16510-1:2022, EN 16510-2-1:2022

3 Approved by: DTI • NB no. 1235

4 Classification of appliance: Type BF

5 Use only these recommended fuels: Wood logs

6 Manufacturer: Scan A/S • DK • 5492 Vissenbjerg

7 DOP: 90184600

8

P_{nom}	5	kW
η_{nom}	81	%
CO_{nom} (13 % O_2)	979	mg/m ³
NO_{xnom} (13 % O_2)	95	mg/m ³
OGC_{nom} (13 % O_2)	56	mg/m ³
PM_{nom} (13 % O_2)	22	mg/m ³
p_{nom}	11	Pa
d_R	100	mm
d_S	450	mm
d_C	750	mm
d_P	900	mm
d_F	0	mm
d_L	0	mm
d_B	0	mm

9 CE 22

10 Residential solid fuel burning appliances
The appliance can be used in a shared flue
Read instruction manual for further information
Only use recommended fuels - designation I
The distances apply to stoves with insulated flue pipe

11 12067724 90184656

12 Lot no: 000000 2025 Pin:000

UITLEG TYPEPLAATJE

- 1** Type en/of het modelnummer of de aanduiding om identificatie van het apparaat mogelijk te maken
- 2** Toepasselijke normen
- 3** Naam testcentrum/certificeringsnummer
- 4** Classificatie de houtkachel
- 5** Aanbevolen brandstoffen
- 6** Naam en adres van de fabrikant
- 7** DOP-documentnummer
- 8** Tabel met waarden:

P_{nom} - nominaal vermogen

η_{nom} - rendement bij nominaal vermogen

CO_{nom} - CO Emissie bij 13 % O_2 bij nominaal vermogen

NO_{xnom} - NO_x @ 13 % O_2 bij nominaal vermogen

OGC_{nom} - OGC @ 13 % O_2 bij nominaal vermogen

PM_{nom} - stof @ 13 % O_2 bij nominaal vermogen

p_{nom} - onderdruk bij nominaal vermogen

Minimale afstanden tot brandbaar materiaal:

d_R - rug

d_S - zijkanten

d_C - plafond

d_P - voorkant

d_F - voork. tot onderkant voork. stralingsgebied

d_L - voork. naar zijkant voork. stralingsgebied

d_B - Onder de bodem (niet wat de voeten betreft)

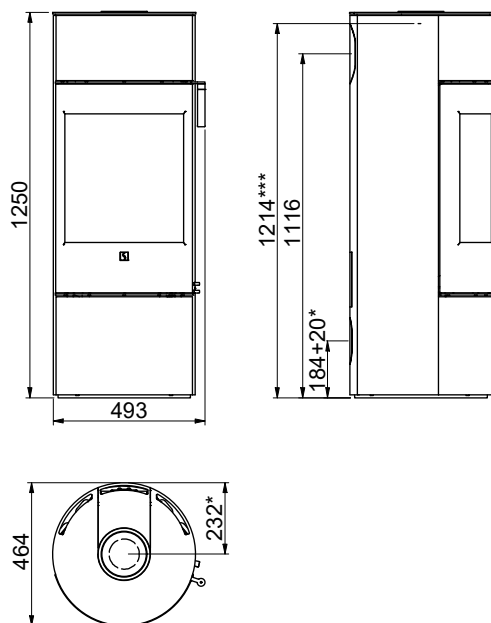
- 9** CE-conformiteitsmerk - De cijfers geven het jaar van afgifte van het certificaat aan
- 10** Productspecificaties en instructies
- 11** Typeplaatnummer
- 12** Productregistratienummer

PRODUCTREGISTRATIENUMMER

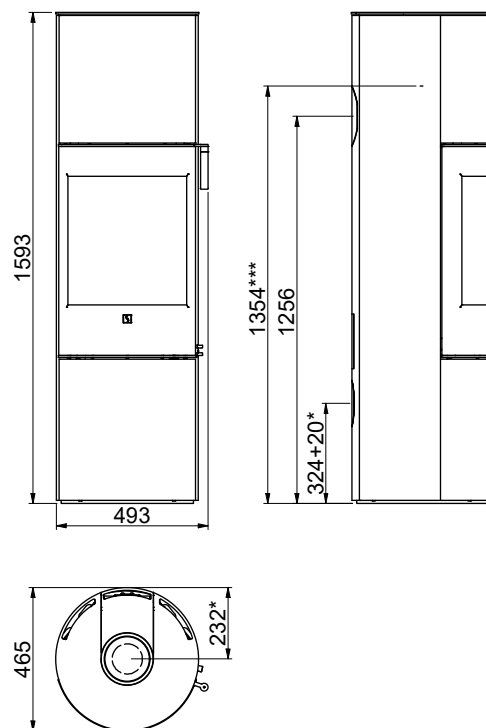
Alle Scan-kachels zijn voorzien van een productregistratienummer. Dit is uniek voor uw kachel en moet mogelijk worden vermeld wanneer u contact opneemt met Scan A/S of uw dealer, bijvoorbeeld voor service of het bestellen van reserveonderdelen.

We raden u aan een foto van het typeplaatje te maken en deze digitaal te bewaren, of het nummer op een veilige plaats te noteren, bijvoorbeeld samen met uw behuizingsdocumenten.

Scan 84 (Modern)



Scan 84 (Modern Maxi)



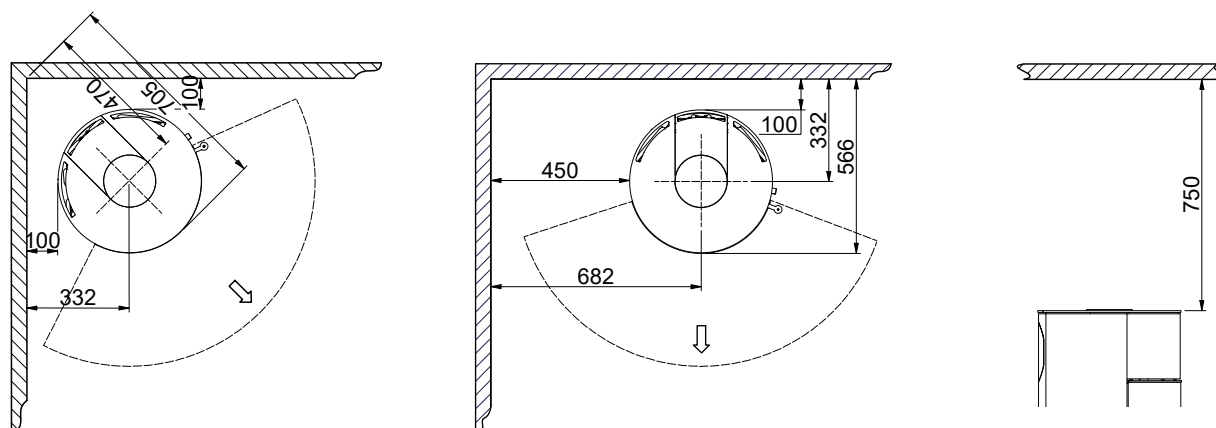
Alle afstanden zijn in mm

Alle afstanden zijn minimumafstanden

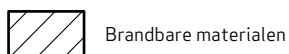
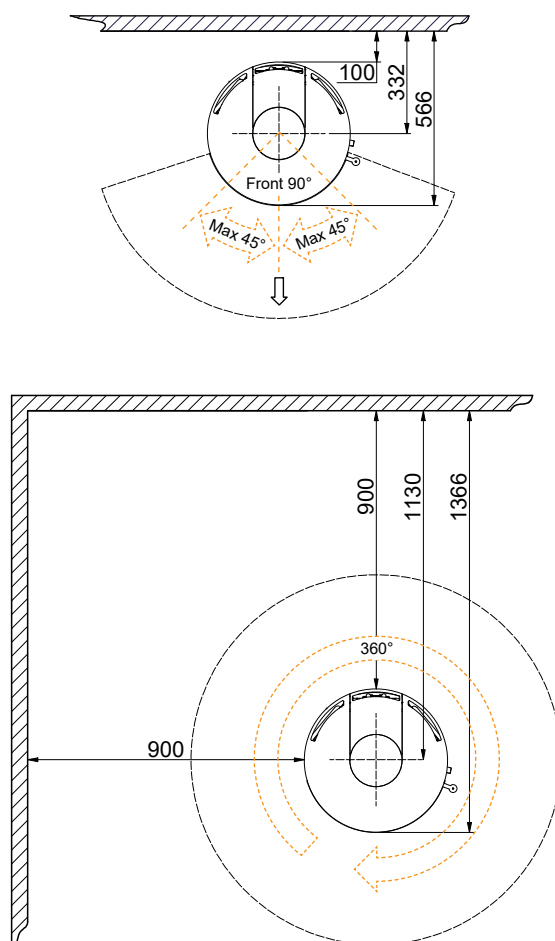
* Verseluchtinlaat Ø 100 mm

*** Hoogte tot begin aansluitstuk rookkanaal bij bovenaansluiting

Minimale afstand tot brandbare muur

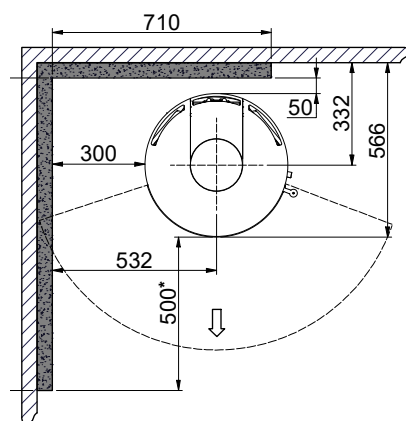
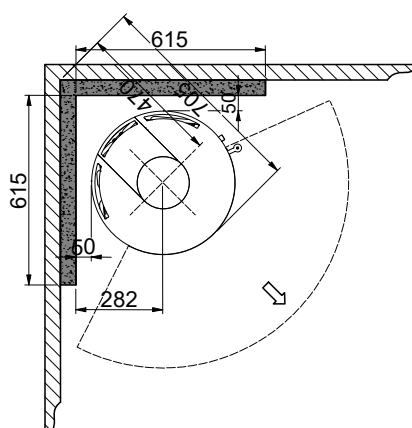


Minimale afstand tot brandbare muur met roterende onderplaat (Accessoire)



Alle afstanden zijn in mm
 Alle afstanden zijn minimumafstanden
 Deze afstanden gelden voor een geïsoleerd rookkanaal tot aan de kachel

Minimale afstand tot brandbare muur beschermd door brandmuur



Brandbare materialen



Brandwerende wand, bijv. 50 mm Jøtul Firewall,
110 mm steen of ander materiaal met vergelijkbare
brandwerende en isolerende eigenschappen

Alle afstanden zijn in mm

Alle afstanden zijn minimumafstanden

Deze afstanden gelden voor een geïsoleerd rookkanaal tot aan de kachel

* Minimale afstand tot glas

MONTAGE

GEREEDSCHAP VOOR MONTAGE VAN DE HOUTKACHEL

- Waterpas
- Kniptang
- Steeksleutel
- 4 mm inbussleutel

LOSSE ONDERDELEN

In de verbrandingskamer van de kachel vindt u de volgende losse onderdelen:

- Aansluitstuk voor inwendig rookkanaal, 6"
- Decoratief deksel voor bovenplaat
- Handschoenen
- Pakking voor het aansluitstuk voor het rookkanaal
- Achter bovenplaat

EXTRA ACCESSOIRES

- Kleine voorgevormde vloerplaat van glas of staal
- Kleine ovale voorgevormde vloerplaat van glas of staal
- Verseluchtadapter voor roterende onderplaat
- Natuursteen bovenplaat, achteruitlaat of bovenuitlaat
- **Scan 84 Maxi** (4 stuks ong. 40 kg): Warmteaccumulerende stenen
- Grote voorgevormde vloerplaat van glas of staal
- Roterende onderplaat
- Handgreep - 3 verschillende
- Glas bovenplaat, achteruitlaat of bovenuitlaat
- Reinigingsdeksel

WEGGOOIEN VAN VERPAKKING

Uw Scan-kachel kan geleverd worden in de volgende verpakkingen:

Houten verpakking	De houten verpakking kan worden hergebruikt en na het laatste gebruik als CO ₂ -neutraal product worden verbrand of worden teruggestuurd voor recycling
Schuim	Terugsturen voor recycling of afdanken
Plastic zakken	Terugsturen voor recycling of afdanken
Rekfolie/plastic folie	Terugsturen voor recycling of afdanken

KAMERVEREISTEN

De kachel moet worden geïnstalleerd in kamers met een goede ventilatie. Een goede ventilatie is essentieel voor de efficiënte werking van uw kachel.

Wij raden aan om rookmelders in huis te installeren.

De afstanden die in de handleiding worden aangegeven, gelden alleen als u zich houdt aan de maximale hoeveelheid brandhout. Ze garanderen alleen brandveiligheid.

U moet echter zelf beoordelen of meubilair of andere voorwerpen eventueel uitdrogen, omdat ze te dicht bij de kachel staan. Er is geen garantie dat de huidige bouwmaterialen bestand zijn tegen de temperatuur in relatie tot visuele veranderingen.

- Controleer of de bouwvoorschriften en eventuele lokale wetten worden nageleefd tijdens de installatie

INLAT VERSE LUCHT

In een goed geïsoleerd huis moet de lucht die verbrand wordt, worden ververset. Dit geldt vooral voor huizen met mechanische ventilatie. Er zijn verschillende manieren om ervoor te zorgen dat er lucht ververset wordt. Het belangrijkste is ervoor te zorgen dat er een toevoer van lucht is in de ruimte waar de houtkachel wordt geplaatst. De klep in de buitenmuur moet zo dicht mogelijk bij de houtkachel zitten en moet kunnen worden afgesloten als de kachel niet gebruikt wordt.

Houd u aan de nationale en lokale bouwvoorschriften als het gaat om de aansluiting van de verseluchtinlaat.

GESLOTEN VERBRANDINGSSYSTEEM

Als u in een onlangs gebouwd, luchtdicht huis woont, dient u het gesloten verbrandingssysteem van de houtkachel te gebruiken. Externe verbrandingslucht wordt via een ventilatiepijp door de muur of de vloer aangesloten.

We raden aan om een klep in de ventilatiebuis te plaatsen om condensatie in de oven en het buizensysteem te voorkomen wanneer de oven niet in gebruik is. Het kan ook voordelig zijn om de buis voor de aansluiting voor verse lucht te isoleren.

Minimaal Ø 100 mm ventilatiepijp, maximale lengte: 6 m met maximaal één bocht. Wij raden gladde stalen pijpen aan.

BELANGRIJK: wanneer de kachel is aangesloten met een buitenlucht aansluiting of een gesloten verbrandingssysteem, de ventilatie pijp moet dan altijd open zijn, wanneer de kachel gebruikt wordt.



Als u externe verbrandingslucht wilt via een muur, verwijdert u met een kniptang de afdekplaat aan de achterkant van de kachel

BESTAANDE SCHOORSTEEN EN PREFAB SCHOORSTEEN

Als u van plan bent om uw kachel op een bestaande schoorsteen aan te sluiten, dan is het een goed idee om een bevoegde Scan-dealer of een lokale schoorsteenveger om advies te vragen. Hij kan ook worden geraadpleegd bij een eventuele renovatie van de schoorsteen.

- Volg voor het aansluiten van een prefab schoorsteen, bestaande uit segmenten, de aansluitinstructies van de fabrikant van het betreffende schoorsteentype

AANSLUITING TUSSEN KACHEL EN STALEN SCHOORSTEEN

De Scan-dealer of lokale schoorsteenveger kan worden geraadpleegd bij de keuze van het merk en type van uw stalen schoorsteen. Deze past gegarandeerd bij de kachel.

VEREISTEN VOOR DE SCHOORSTEEN

De schoorsteen moet minimaal gemarkeerd zijn met T400 en G voor roetweerstand. Wij adviseren een inwendige diameter van minimaal 148 mm en niet minder dan 4 meter mag zijn.

Wij raden het gebruik van een gebogen elleboogstuk aan voor een betere trek.

Als u de kachel met een scherp elleboogstuk aansluit, dan moet het deksel in het verticale deel worden geplaatst, zodat het horizontale deel hier doorheen kan worden schoongemaakt.

De kachel kan in een gemeenschappelijk rookkanaal worden gebruikt, als de schoorsteen daarvoor is gedimensioneerd.

De vereisten voor de schoorsteen en het rookkanaal wat betreft veilige afstanden moeten worden nageleefd. De schoorsteen moet worden getest volgens EN 13384-2:2015+A1:2019, afhankelijk van het individu situatie ter plaatse.

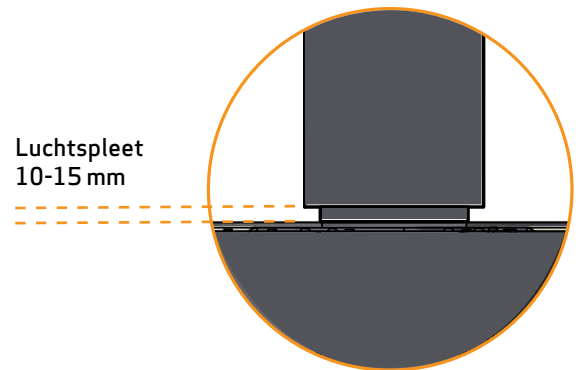
- Een foute keuze van de lengte of diameter van de schoorsteen kan een slechte werking veroorzaken
- Volg de aanwijzingen van de leverancier van de schoorsteen zorgvuldig



VEREISTEN VOOR GEÏSOLEERDE SCHOORSTENEN

Het isolatieniveau voor geïsoleerde schoorstenen: T400-N1-D-Vm-L50050-G100.

De luchtspleet moet 10-15 mm zijn.



VEILIGE AFSTAND

De Europese, nationale en lokale voorschriften inzake de veilige afstanden voor houtkachels moeten te allen tijde worden nageleefd.

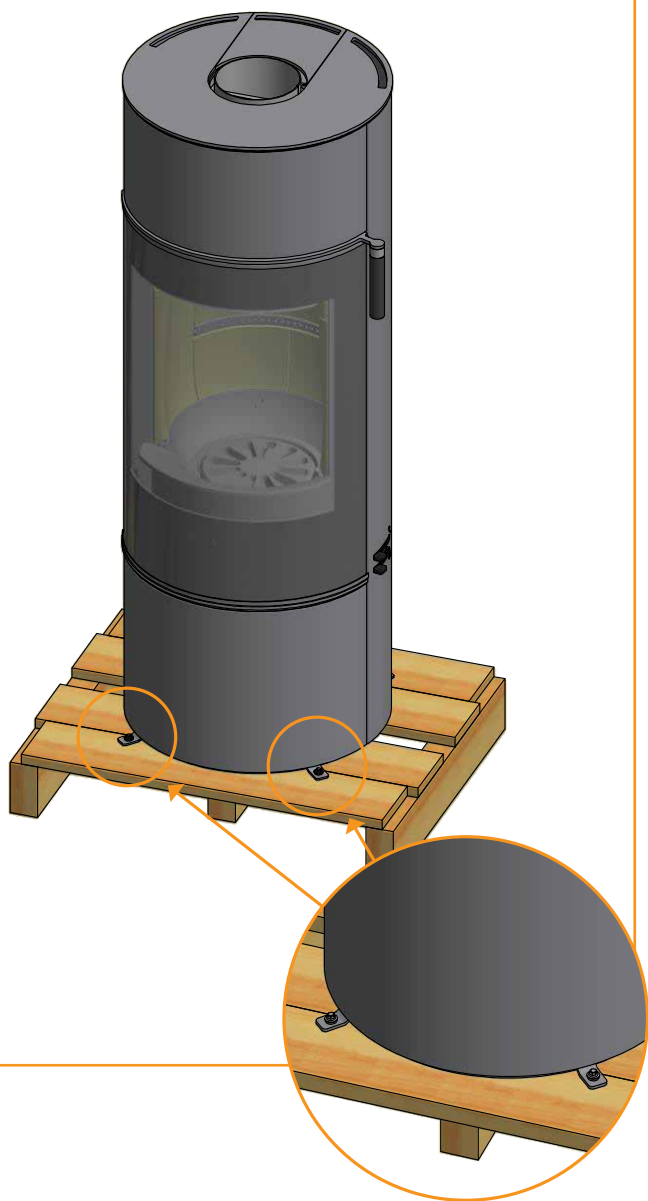
Er zijn geen eisen voor de afstand tot niet-brandbare materialen, maar wij raden 50 mm aan. Deze afstand is voldoende om de kachel, de rookkanalen en de schoorsteen schoon te kunnen maken en schade aan de wand te voorkomen.

DEMONTAGE VAN HOUTEN PALLET

Controleer voorafgaand aan het plaatsen of de kachel onbeschadigd is.
De kachel wordt op een houten pallet geleverd.

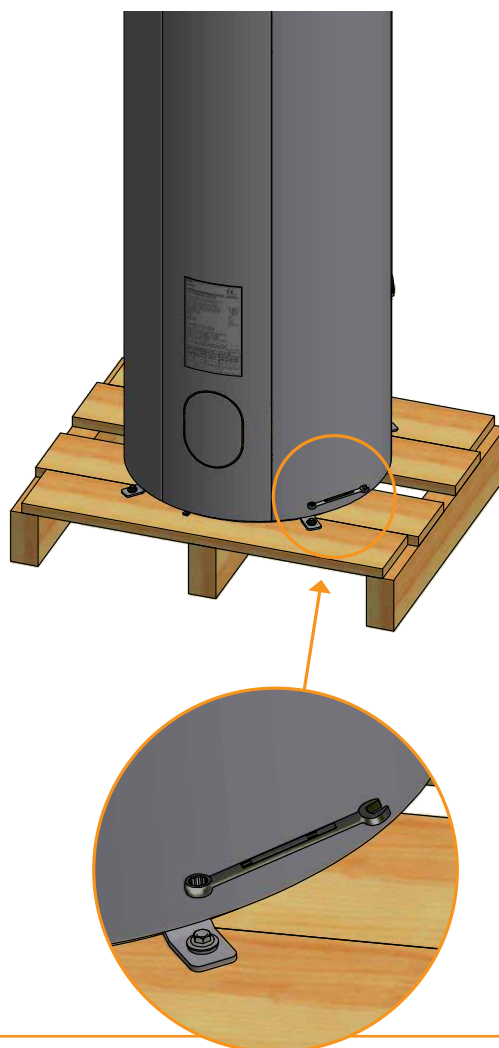
Te verwijderen schroeven

1



Verwijder de schroeven en het beslag waarmee de kachel aan de pallet vastzit

2

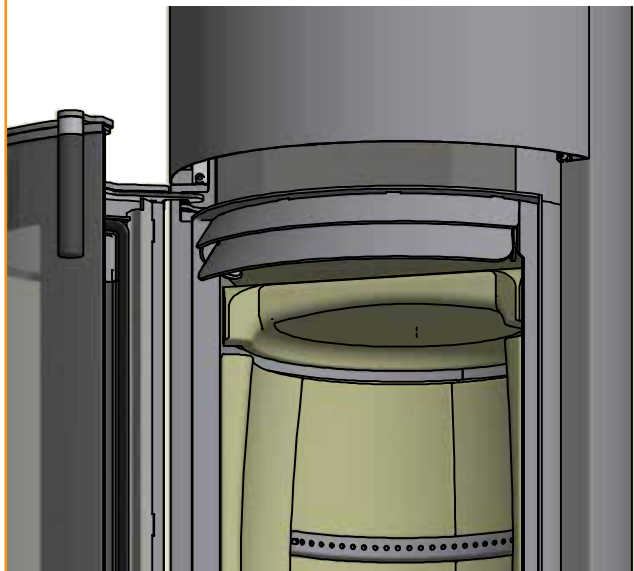


DEMONTAGE VAN TRANSPORTBESCHERMING

Let op dat de vlamdwingplaten van poreus keramisch materiaal gemaakt zijn en dat dit stuk kan gaan. Wees daarom voorzichtig wanneer u ermee moet werken.

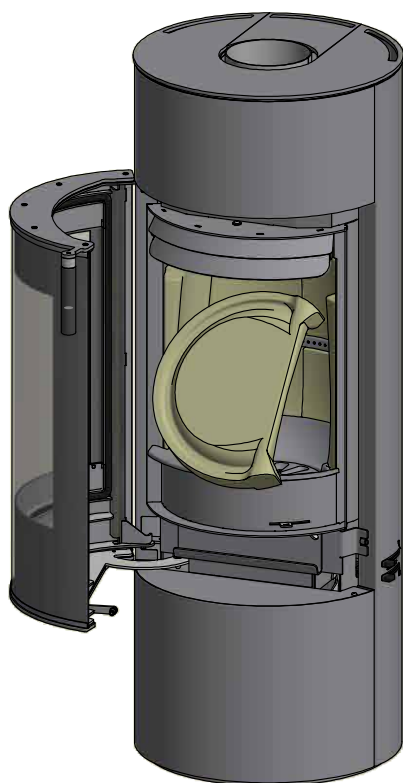
Til de onderste vlamdwingplaat op

1



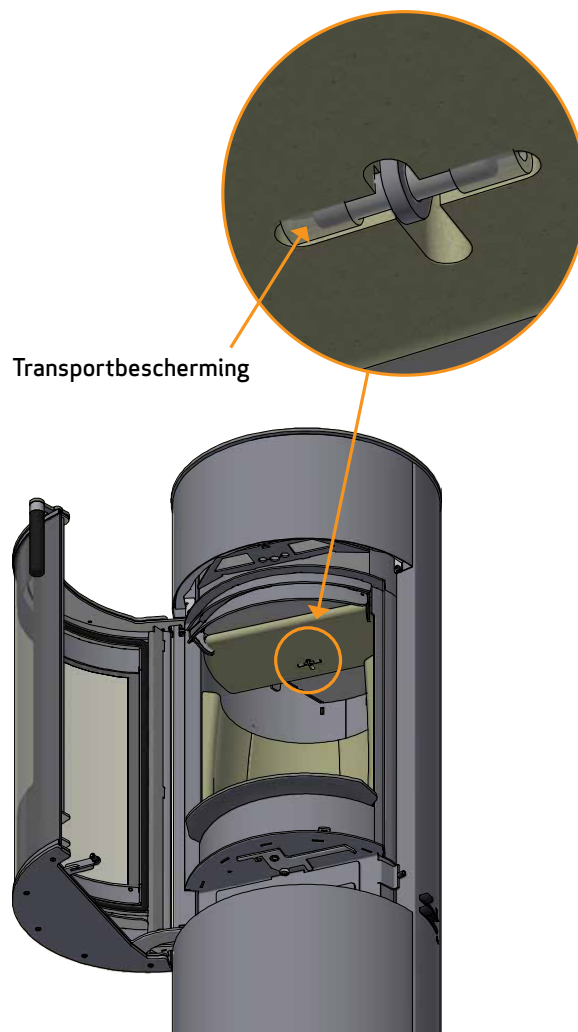
Draai de vlamdwingplaat 90° en haal deze via de verbrandingskamer naar buiten

2



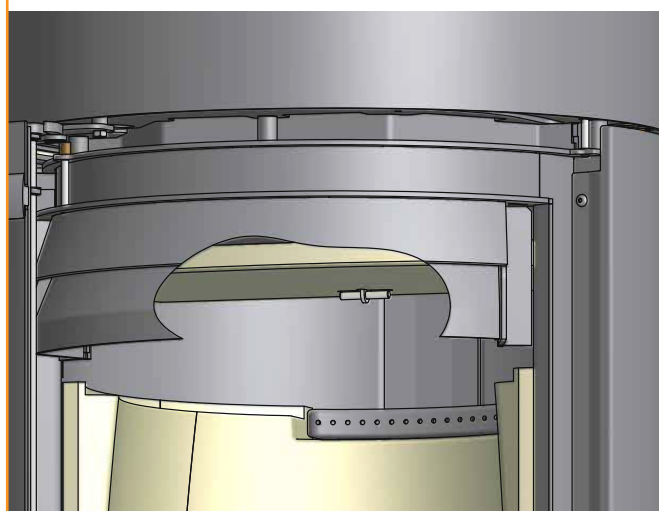
Til de bovenste vlamdwingplaat op en verwijder de bescherming

3



Monteer de bovenste vlamdwingplaat met de bijhorende pin en onderste vlamdwingplaat daarna weer in elkaar gezet

4



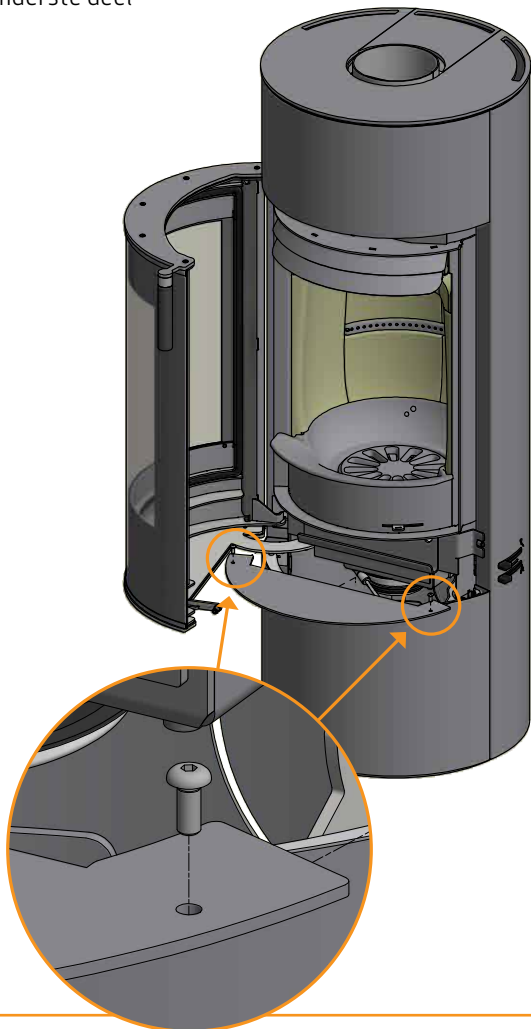
HOOGTEAFSTELLING VAN DE KACHEL

De Scan 84-serie heeft vier stelschroeven onder de kachel. Gebruik de stelschroeven om de kachel rechtop en waterpas te plaatsen.

BELANGRIJK: Het is erg belangrijk dat de kachel waterpas staat, zodat de deur optimaal kan werken.

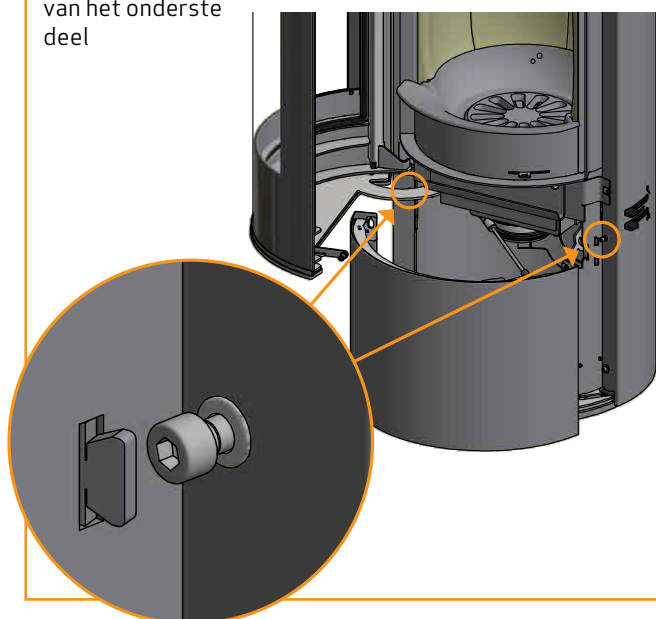
Verwijder de schroeven voor de afdekplaat in het onderste deel

1



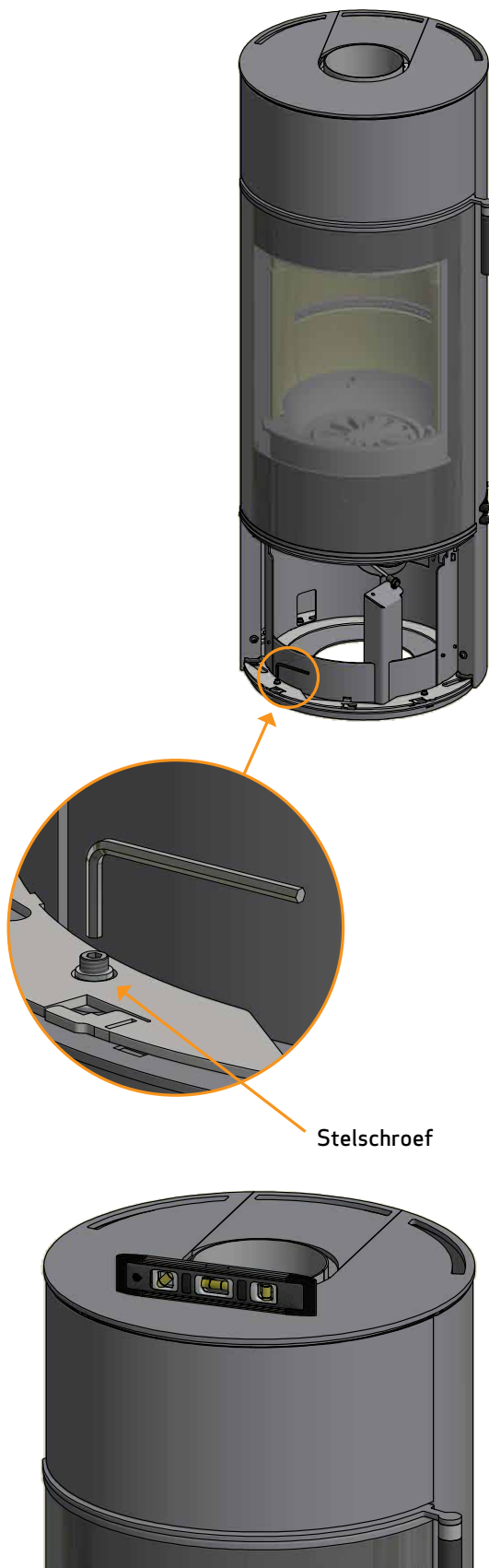
Draai de schroeven iets los en verwijder de voorkant van het onderste deel

2



Afstellen van de stelschroeven

3



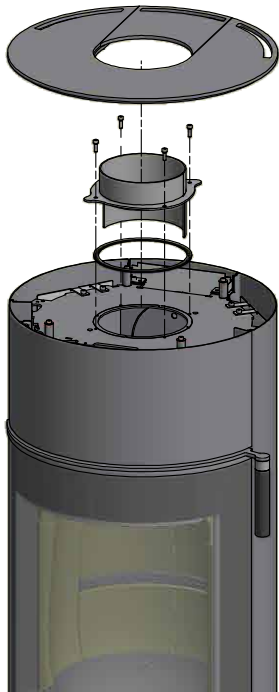
BEVESTIGING VAN HET AANSLUITSTUK VOOR HET ROOKKANAAL OP DE ACHTERAANSLUITING

De kachel wordt vanuit de fabriek geleverd voor bovenaansluiting.

Til het bovendee van de kachel.

1

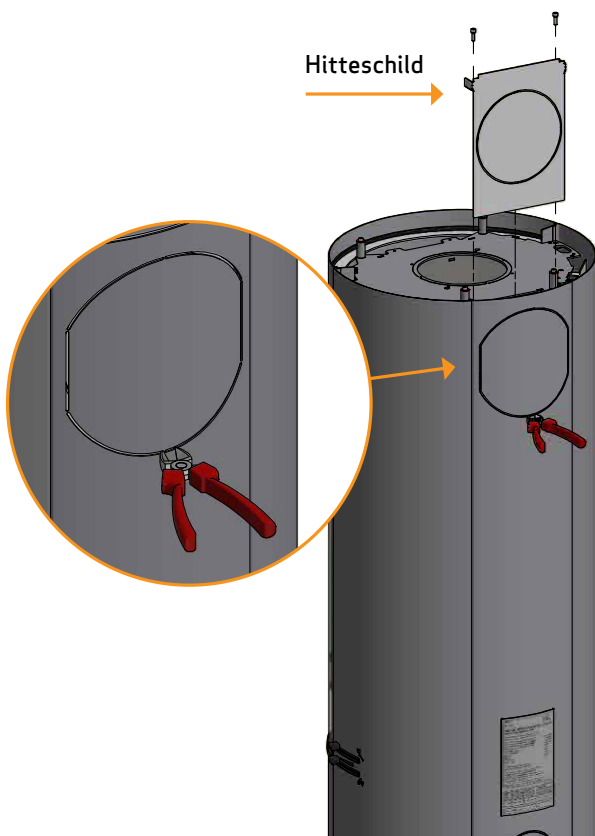
Schroef het aansluitstuk van de kachel los en verwijder dit



Schroef het hitteschild van de kachel los en verwijder dit.

2

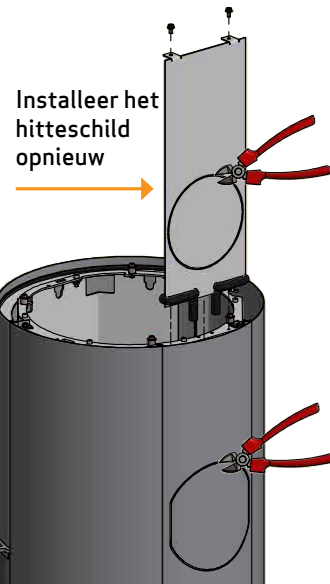
Snij de afdekplaat met behulp van een kniptang op de bevestigingspunten uit de achterplaat



Belangrijk! Alleen Scan 84 Maxi:

3

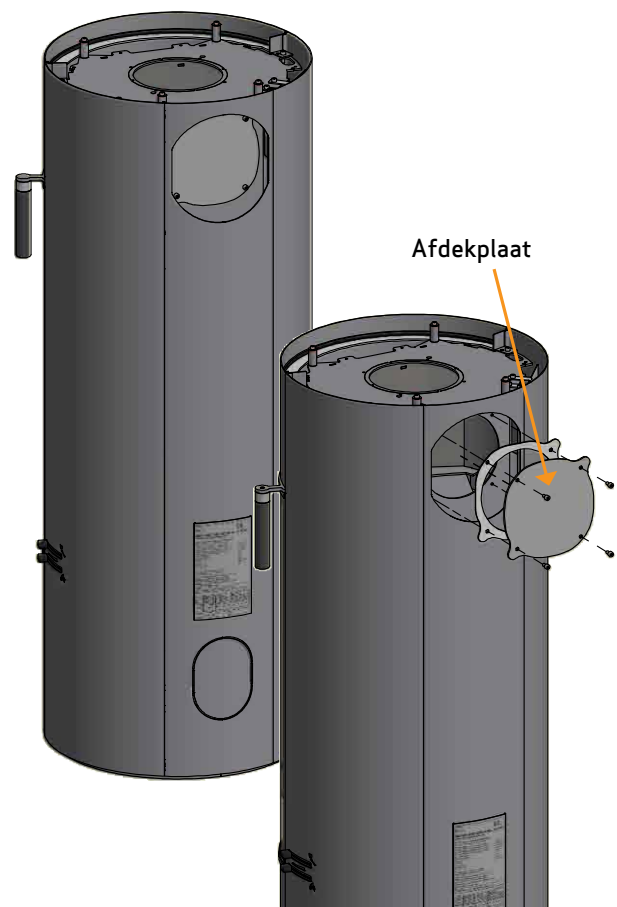
Snij de afdekplaat en de hitteschild met behulp van een kniptang op de bevestigingspunten uit de achterplaat



Verwijder de afdekplaat.

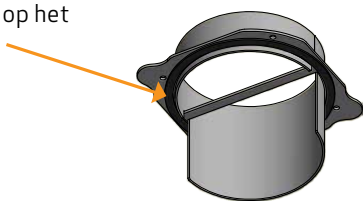
4

Deze wordt later als afdichting en afdekking aan de bovenkant van de rookuitlaat gebruikt



BEVESTIGING VAN HET AANSLUITSTUK VOOR HET ROOKKANAAL OP DE ACHTERAANSLUITING

Monteer de pakking op het aansluitstuk



5

Bevestig het aansluitstuk met behulp van de vier bouten



6

Plaats de afdekplaat en zet deze vast.
Leg de bovenplaat terug

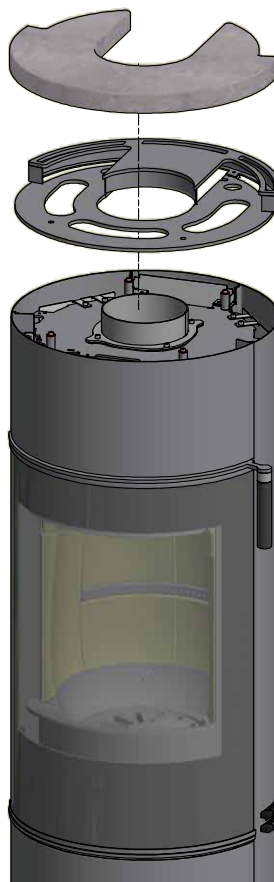


7

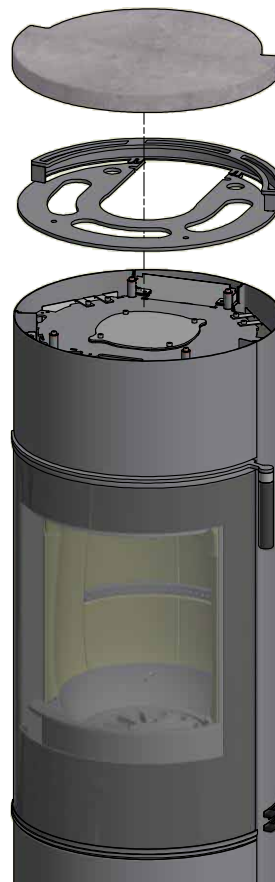
BOVENPLAAT VAN NATUURSTEEN (ACCESSOIRE)

U kunt als accessoires voor een bovenplaat van natuursteen kiezen. De stalen plaat en bovenplaat van natuursteen worden op de kachel gelegd.

Bovenplaat van natuursteen voor bovenaansluiting



Bovenplaat van natuursteen voor achteransluiting



ROTERENDE ONDERPLAAT (ACCESSOIRE)

U kunt als accessoires voor een roterende onderplaat kiezen.

Zie de afzonderlijke instructies bij de roterende onderplaat.

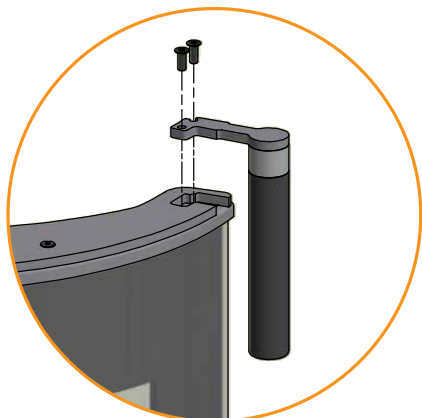
Kan niet op modellen met warmte accumulerende stenen worden gebruikt.



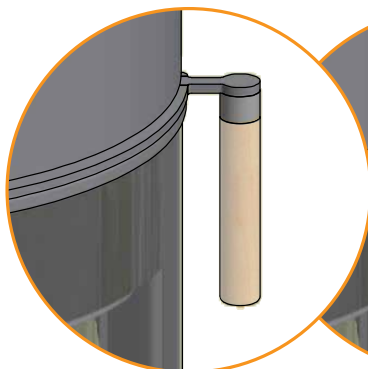
Roterende onderplaat

HANDGREEP (ACCESSOIRE)

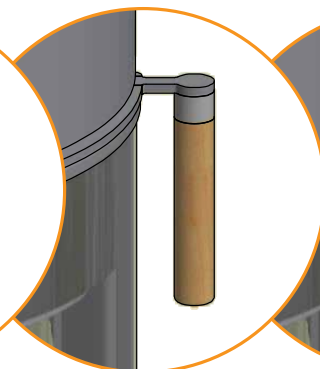
De kachel wordt geleverd met een zwarte handgreep, maar kan als accessoire geselecteerd worden in onderstaande houtkleuren.



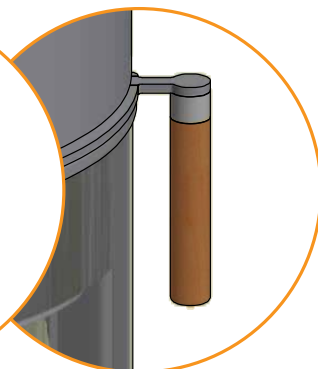
Pure natural (Eik)



Golden (Eik)

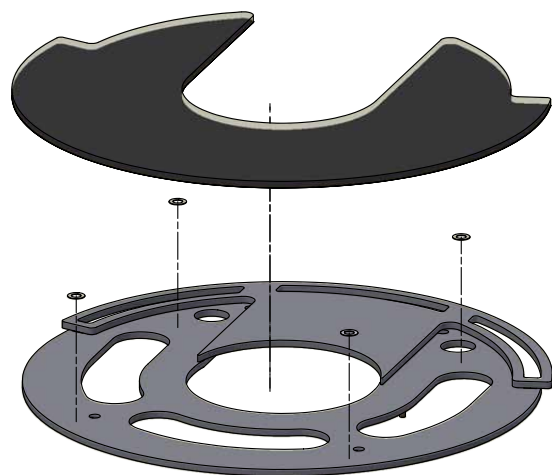


Mocca (Eik)

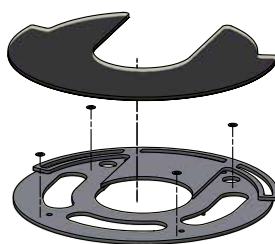


BOVENPLAAT VAN GLASPLAAT (ACCESSOIRE)

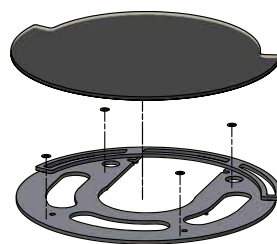
U kunt als accessoires voor een glasplaat kiezen.
De stalen plaat en glasplaat worden op de kachel gelegd.



Glasplaat
voor bovenaansluiting



Glasplaat
voor achteransluiting

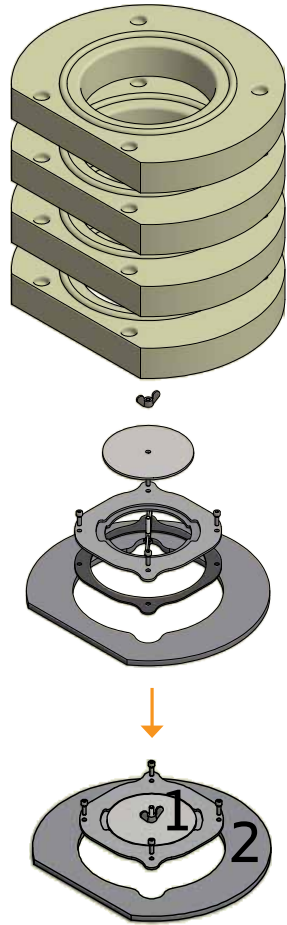


WARMTEACCUMULERENDE STENEN (ACCESSOIRE)

De warmteaccumulerende stenen is mogelijk voor Scan 84 - Modern Maxi.

De warmteaccumulerende stenen zijn van een speciaal materiaal met een hoge warmtecapaciteit. De stenen warmen op tijdens de verbranding en geven na verbranding de warmte weer af, waardoor de kachel langer warm blijft.

Warmteaccumulerende stenen



BOVENAANSLUITING

De warmteoverdrachtplaat wordt altijd in combinatie met warmteaccumulerende stenen gebruikt.

Monteer onderdeel 2 (de warmteoverdrachtplaat) en de 4 stenen.

Onderdeel 1 (het reinigingsluik) wordt niet gebruikt.

ACHTERAANSLUITING

Deze wordt alleen gebruikt bij rookkanalen die als achteruitlaat worden gemonteerd.

Monteer eerst onderdeel 1 (het reinigingsluik) en plaats daarna onderdeel 2 (de warmteoverdrachtplaat) en de 4 stenen.

Bij reinigen kan het reinigingsluik snel worden verwijderd met behulp van de vleugelmoer.

DRAGENDE ONDERGROND

Alle artikelen binnen ons assortiment vallen onder de categorie lichtgewicht haarden en kachels en vereisen normaal gesproken geen versterking van de draagconstructie. Ze kunnen op gewone balken of een gewone vloer worden geplaatst.

U moet er uiteraard wel voor zorgen dat de ondergrond waarop de kachel wordt geplaatst sterk genoeg is om het gewicht van de kachel en, indien van toepassing, een stalen schoorsteen, te dragen. Neem in geval van twijfel over de draagcapaciteit van de vloer contact op met een bouwexpert.

VLOERPLAAT (ACCESSOIRE)

Als u de kachel op een brandbare vloer plaatst, moet u de nationale en lokale bouwvoorschriften wat betreft de grootte van een onbrandbare ondergrond, die de vloer rondom de kachel moet bedekken, opvolgen.

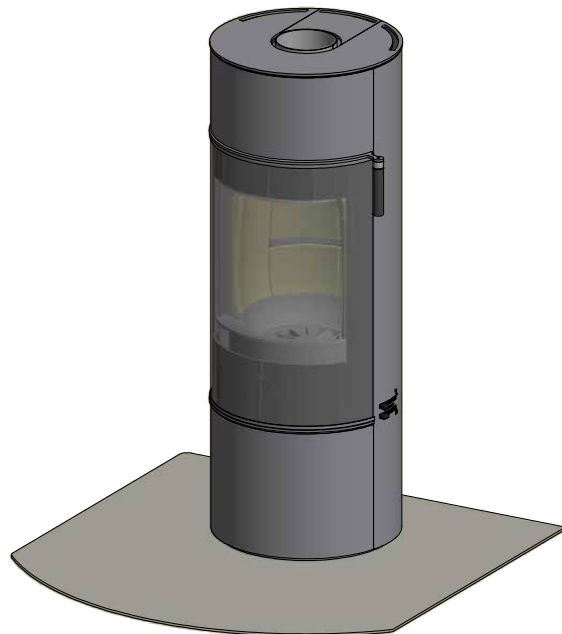
De lokale Scan-dealer kan u wegwijs maken in de regels omtrent brandbaar materiaal rond de kachel.

De functie van de vloerplaat is het beschermen van de vloer en brandbare materialen tegen een eventuele gloed. Een vloerplaat kan van staal of glas zijn, maar de kachel kan ook op klinkers, natuursteen of iets dergelijks worden geplaatst.

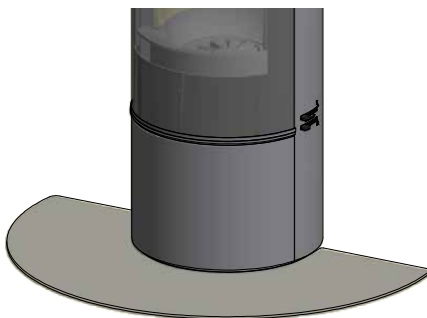
Deze Scan-kachel heeft een geïntegreerde plaat op de bodem, waardoor hij rechtstreeks op brandbare materialen kan staan zonder een andere bescherming onder de kachel.



Kleine voorgevormde vloerplaat van glas of staal (geschikt voor hoekopstelling)



Grote voorgevormde vloerplaat van glas of staal



Kleine ovale voorgevormde vloerplaat van glas of staal

GEBRUIKSAANWIJZING

CB-TECHNOLOGIE (CLEAN BURN)

De kachel is voorzien van de CB-technologie voor schoonbranden. Om tijdens het verbrandingsproces voor een optimale verbranding te zorgen, passeert er lucht via een speciaal ontworpen kanaalsysteem. De verwarmde lucht wordt in de verbrandingskamer geleid via de gaatjes in de achterbekleding van de verbrandingskamer en op de vlamdwingplaten. Dit luchtvolume wordt door de mate van verbranding geregeld en kan dus niet worden aangestuurd.

LET OP: Het hout mag niet hoger worden geplaatst dan de tertiaire gaten aan de achterkant van de verbrandingskamer (Dit is niet van toepassing bij een koude start.)

PRIMAIRE LUCHT

De primaire lucht wordt gebruikt bij het stoken van de kachel en moet na 10-20 minuten worden afgesloten als het vuur eenmaal goed brandt. De primaire lucht kan doorlopend worden gebruikt bij het stoken van zeer hard hout.

Instelling bij een normale belasting: 0 - 40%

SECUNDAIRE LUCHT

De secundaire lucht wordt verwarmd en direct naar het vuur geleid. De secundaire lucht blaast bovendien het glas schoon zodat roetaanslag voorkomen wordt. Wanneer de toevoer van secundaire lucht te veel afneemt, kan er roet op het glas ontstaan. De secundaire lucht bepaalt hoeveel warmte u van uw kachel krijgt.

Instelling bij een normale belasting: 30 - 70%

VLAMDWINGPLATEN

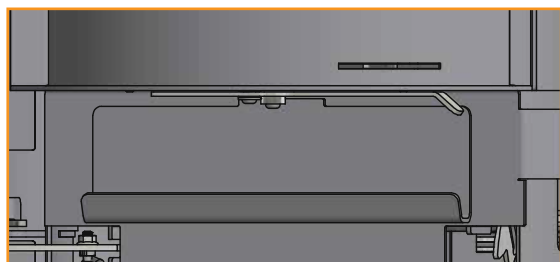
De vlamdwingplaten zitten bovenin de verbrandingskamer. De platen vertragen de rook op weg naar de schoorsteen, waardoor de rook langer in de verbrandingskamer blijft hangen. De temperatuur van de rookgassen neemt af, omdat er meer tijd is om de warmte van de kachel af te geven.

Bij het vegen moeten de vlamdwingplaten worden verwijderd, zie het hoofdstuk "Onderhoud". De vlamdwingplaten zijn gemaakt van een poreus keramisch materiaal dat makkelijk breekt. Hanteer de platen dus altijd uitermate voorzichtig.

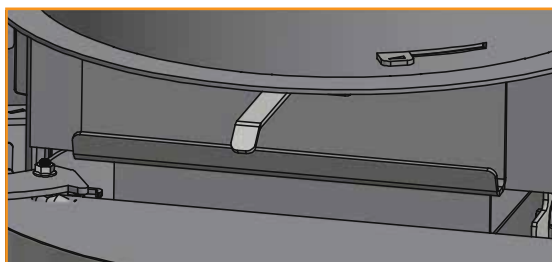
De vlamdwingplaten zijn aan slijtage onderhevig en vallen niet onder de garantie.

ASLADE

Open de deur van de kachel om bij de aslade onder de verbrandingskamer te komen.



Aslade in gesloten positie



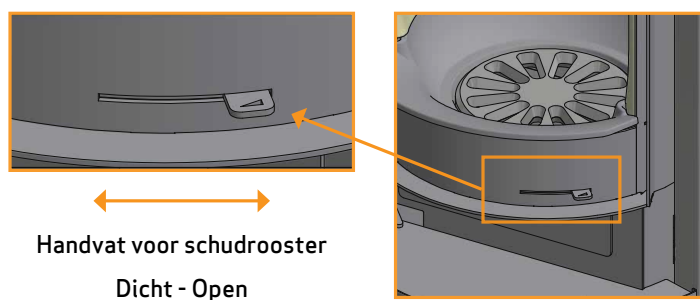
Aslade in open positie

- De aslade moet tijdens het stoken altijd gesloten zijn
- De aslade mag niet te vol zitten en moet daarom regelmatig worden geleeegd
- Leeg de as nooit in een brandbare container. De as kan na het branden nog lange tijd nagloeien

HANDVAT VOOR SCHUDROOSTER

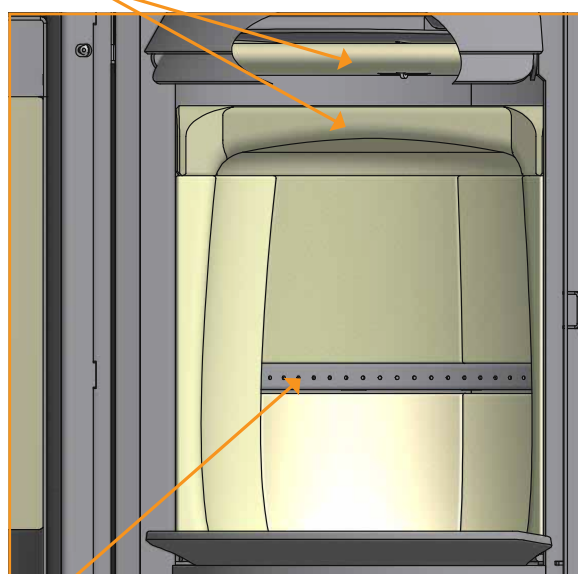
De kachel is voorzien van een schudrooster die bij activering de as van de stookplaats in de aslade leegt.

- Het schudrooster moet tijdens het branden half open staan



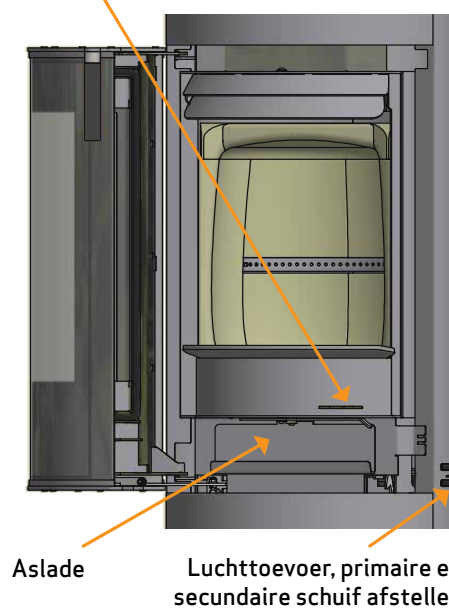
GEBRUIKSAANWIJZING

Vlamdwingplaten



CB Technologie

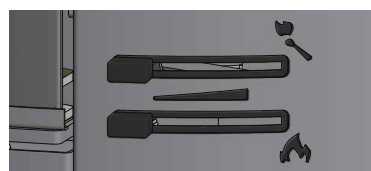
Handvat voor schudrooster



INSTELLING BIJ EEN NORMALE BELASTING:

Primaire lucht: 0 - 40%
Secundaire lucht: 30 - 70%

Primaire lucht



Secundaire lucht

0% 100%

STOOKINSTRUCTIE

MILIEUVRIENDELIJK STOKEN

Het wordt afgeraden om uw houtkachel zo laag te zetten dat er geen vlammen van het hout zichtbaar zijn, omdat dit tot een slechte verbranding en een laag rendement leidt. De vrijgegeven gassen van het hout zullen niet verbranden vanwege de lage temperatuur in de verbrandingskamer. Een deel van de gassen zal in de kachel en het rookkanaal als roet condenseren, wat later kan resulteren in een schoorsteenbrand. De resterende rook, die uit de schoorsteen komt, zal de omgeving verontreinigen en een vervelende geur hebben.

AANSTEKEN

Wij raden het gebruik van aanmaakblokjes of vergelijkbare producten aan. Deze zijn te koop bij uw Scan-dealer. Bij gebruik hiervan ontbrandt het hout sneller en wordt een schonere verbranding verkregen.

LET OP: Gebruik nooit aanmaakvlloeistof!

De bekleding van de verbrandingskamer wordt zwart als u het vuur aansteekt. Deze bekleding zal weer schoonbranden op het moment dat u hout bijvult.

LET OP!

Bekijk onze video
over correct stoken



"TOP DOWN"-VERBRANDING

Topdown-verbranding is beter voor het milieu en zorgt ervoor dat het glas zo schoon mogelijk blijft.

Voor "top down" hebt u het volgende nodig:

- 4 houtblokken ca. 20 - 25 cm lang en ongeveer 0,5 - 0,6 kg per. stk.
- 15-20 houtblok van ca. 20 cm en ongeveer ca. 0,8 kg - 1,0 kg
- 3 aanmaakblokjes

- 1 Leg de houtblokken, houtjes en aanmaakblokjes in de verbrandingskamer (zie onderstaande afbeelding)
- 2 Stel de primaire en secundaire luchtregelaars in op maximaal in de opstartfase. Als het vuur te hard gaat, dan kunt u de primaire luchtklep (aan de linkerkant) dicht schuiven

LET OP: Het hout mag niet hoger worden geplaatst dan de tertiaire gaten aan de achterkant van de verbrandingskamer (Dit is niet van toepassing bij een koude start.)



CONTINU BRANDEN

Es kommt darauf an, eine so hohe Temperatur wie möglich in der Brennkammer zu erreichen. Dadurch werden Kaminofen und Brennmaterial bestmöglich ausgenutzt, und es wird eine saubere Verbrennung erreicht. Auf diese Weise wird die Rußbildung an den Brennkammersteinen und am Glas vermieden. Bei der Befeuerung sollte der Rauch nicht zu sehen sein, sondern nur als Bewegung in der Luft erahnt werden können.

- Wanneer het hout in de kachel na de aansteekfase goed gloeit, kan het eigenlijke branden beginnen
- Vul de kachel bij met 2-3 stukken hout van ca. 0,4 - 0,6 kg en ca. 25 cm lengte

LET OP! Het is belangrijk om het hout snel te doen ontbranden en aanbevolen wordt daarom om de toevoer van primaire lucht te verhogen. Het branden met een te lage temperatuur en te weinig primaire lucht kan in het ergste geval het aanmaken van gassen veroorzaken. Hierdoor kan de kachel beschadigd raken.

- Bij het navullen met hout, moet de glazen deur voorzichtig worden geopend, zodat ontsnapping van rook wordt voorkomen
- Vul nooit bij met hout als het vuur nog goed brandt

Bij de EN 16510-test werd de kachel gestookt zoals op de afbeelding te zien is:

Met 2 stukken berk van elk 190 mm - met een totaal gewicht van 1.3 kg

Primaire luchtklep 40 % open - secundaire luchtklep 30 % open

Bijtankinterval: 52 min

Criterium voor het einde van de testcyclus: 5 % CO²



WAARSCHUWING VOOR OVERVERHITTING

Als de kachel voortdurend wordt gestookt met grotere hoeveelheden hout dan aanbevolen en/of te veel lucht krijgt, dan kan dit een sterke warmteontwikkeling veroorzaken. De kachel en omringende wanden kunnen hierdoor beschadigd raken. Wij raden daarom aan dat u nooit meer dan de maximale hoeveelheid brandmateriaal stookt (Zie "Technische gegevens").

WERKING TIJDENS VERSCHILLENDE WEEROMSTANDIGHEDEN

De invloed van de wind op de schoorsteen kan een grote invloed hebben op hoe de kachel onder verschillende windinvloeden reageert en het kan daarom noodzakelijk zijn om de luchttoevoer in te stellen om een goede verbranding te krijgen. Het kan een goed idee zijn om een klep in het rookkanaal te monteren om op die manier de schoorsteentrek onder wisselende windinvloeden te kunnen regelen. De klep mag niet meer dan 80% van de rookgasafvoer afsluiten.

Mist en nevel kunnen ook een grote invloed op de schoorsteentrek hebben en het kan daarom noodzakelijk zijn andere instellingen van de verbrandingslucht te gebruiken om een goede verbranding te bereiken.

STOKEN IN HET VOORJAAR EN NAJAAR

In de overgangsperiode van het voorjaar/najaar waar men niet zo'n grote behoefte aan warmte heeft, is het aanbevolen om een enkele keer een „top down“ verbranding uit te voeren.

WERKING VAN DE SCHOORSTEEN

De schoorsteen is de motor van de kachel en beslissend voor de werking van de kachel. De trek van de schoorsteen geeft een onderdruk in de kachel. Deze onderdruk verwijdert de rook uit de kachel en zuigt lucht door de verbrandingsluchtklep naar de plaats waar het verbrandingsproces plaatsvindt. De verbrandingslucht wordt ook gebruikt als een „ruitspoeling“ die de ruit vrij houdt van roet.

De schoorsteentrek wordt gevormd bij het temperatuurverschil in de schoorsteen en buiten de schoorsteen. Hoe hoger het temperatuurverschil, des te beter de trek. Het is daarom belangrijk dat de schoorsteen een werkingstemperatuur bereikt, voordat men de klepinstellingen afstelt om de verbranding in de kachel te beperken (een gemetselde schoorsteen heeft meer tijd nodig om warm te worden dan een stalen schoorsteen). Op dagen waarop vanwege het weer en de wind een slechte trek in de schoorsteen is, is het extra belangrijk om de werkingstemperatuur zo snel mogelijk te bereiken. Het gaat erom om zo snel mogelijk vlammen te krijgen. Hak het hout extra fijn, gebruik een extra aanmaakblok, etc.

- Na een langere stilstandperiode is het belangrijk om te controleren of er blokkeringen in de schoorsteenbuis zijn
- Er is een mogelijkheid om meerdere aggregaten op dezelfde schoorsteen aan te sluiten. Er moet echter eerst worden gekeken wat hiervoor de geldende regels zijn

SCHOORSTEENBRAND

Bij een schoorsteenbrand moeten de deur, de asla en alle kleppen van de kachel gesloten worden. Indien nodig de brandweer bellen.

- Het wordt aangeraden de schoorsteen altijd te vegen voordat u de kachel weer voor het eerst gebruikt

ALGEMENE AANWIJZINGEN

Pas op! Delen van de kachel en speciaal de uitwendige oppervlakken zullen warm worden tijdens het branden. De nodige voorzichtigheid is geboden.

- Draag een handschoen bij het hanteren van de kachel
- Leeg de as nooit in een brandbare tank. Het as kan na het branden een lange tijd nagloeien
- Houd de verbrandingskamer gesloten, behalve tijdens het ontsteken, bijvullen en verwijderen van restmateriaal om te voorkomen dat er dampen vrijkomen
- Houd de luchtinlaat- en uitlaatgaten vrij van onbedoelde blokkades terwijl de kachel in gebruik is
- Wanneer de kachel niet in gebruik is, kan de regelschuif gesloten worden om de trek door de kachel te voorkomen
- Na stilstand gedurende een langere periode moet men vóór het aansteken de rookkanalen controleren op eventuele blokkeringen voor het aansteken

LET OP! Plaats nooit brandbaar materiaal in de stralingszone van de kachel!

GEBRUIK VAN BRANDMATERIAAL

KEUZE VAN HOUT/BRANDMATERIAAL

Alle houtsoorten kunnen als brandmateriaal worden gebruikt. Over het algemeen kunt u het beste de hardere houtsoorten, zoals beuk en es, gebruiken, omdat deze gelijkmatiger branden en minder as opleveren. Andere houtsoorten, zoals esdoorn, berk en spar, zijn prima alternatieven.

VORBEREIDING

Het beste brandmateriaal wordt verkregen wanneer de boom vóór 1 mei wordt geveld, gezaagd en gekloofd. Pas de lengte van het hout aan de afmetingen van de verbrandingskamer aan. Wij raden een diameter van 6-10 cm aan. De lengte moet ongeveer 6 cm korter zijn dan de verbrandingskamer, zodat er voldoende plaats is voor de circulatie van lucht. Als de diameter van het hout groter is dan hierboven vermeld, moet het hout in de lengterichting gekloofd worden. Gekloofd hout droogt sneller.

OPSLAG

Het gezaagde en gekloofde hout moet 1-2 jaar droog worden bewaard voordat het droog genoeg is om te branden. Het hout droogt het snelst wanneer het zodanig gestapeld wordt dat er lucht tussen kan komen. Het kan handig zijn het hout een paar dagen op kamertemperatuur te bewaren voordat het gebruikt wordt. In het najaar en in de winter zal het hout vocht opnemen.

VOCHTIGHEID

Om milieuproblemen te voorkomen en om een optimale verbranding te krijgen, moet het hout volledig droog zijn voordat het als brandmateriaal gebruikt wordt. Als het gebruikte hout te vochtig is, gaat een groot deel van de geproduceerde warmte verloren aan het verdampen van water. De kachel komt daarom niet op temperatuur en geeft dus ook geen warmte af aan de ruimte. Dit is uiteraard niet efficiënt en bovendien wordt er op het glas, in de kachel en in de schoorsteen roet gevormd. Bovendien wordt het milieu bij het verbranden van vochtig hout verontreinigd.

- Het hout mag maximaal 20% vocht bevatten. Het beste rendement wordt behaald met een vochtgehalte van 15-18%
- Een eenvoudige manier om de vochtigheid van het hout te controleren is om de uiteinden van twee blokken hout tegen elkaar te slaan. Als het hout vochtig is, levert dit een dof geluid op
- Breng de boom de dag voordat deze gebruikt wordt naar huis

MATERIALEN DIE NIET MOGEN WORDEN VERBRAND

OPMERKING: Geverfd, geïmpregneerd of gelijmd hout en/of drijfhout. Spaanplaat, plastic, afval en behandeld papier mogen ook niet worden verbrand.

OPMERKING: Gebruik nooit benzine, benzineachtige lantaarnbrandstof, kerosine, aanstekervloeistof voor houtskool, ethylalcohol of soortgelijke vloeistoffen om een vuur in de kachel te starten of "opnieuw aan te steken". Houd al dergelijke vloeistoffen uit de buurt van de kachel terwijl deze in gebruik is.

OPMERKING: Deze materialen bevatten stoffen die schadelijk zijn voor de menselijke gezondheid, het milieu, uw kachel en uw schoorsteen.

Kortom, zorg ervoor dat u altijd geschikt hout gebruikt!

DE WARMTEWAARDEN VAN HOUT

De warmtewaarden van hout verschillen per houtsoort. Dat wil zeggen dat u van sommige houtsoorten meer moet stoken om dezelfde hoeveelheid warmte te krijgen. In deze gebruiksaanwijzing wordt ervan uitgegaan dat u beukenhout gebruikt, een gemakkelijk te verkrijgen houtsoort met een zeer hoge warmtewaarde. Als u met eik of beuk stookt, moet u er rekening mee houden dat deze houtsoorten een hogere warmtewaarde hebben dan bijvoorbeeld berk. Om beschadiging van de kachel te voorkomen, moet u dan minder van het brandmateriaal gebruiken.

Houtsoort	kg droog hout/m ³	In verhouding tot beuk
Haagbeuk	640	110%
Beuk/Eik	580	100%
Es	570	98%
Esdoorn	540	93%
Berk	510	88%
Den	480	83%
Spar	390	67%
Populier	380	65%

ONDERHOUD

VEGEN VAN DE SCHOORSTEEN EN REINIGEN VAN DE KACHEL

De nationale en lokale voorschriften voor het vegen van schoorstenen moeten te allen tijde worden nageleefd. Wij raden u aan de kachel regelmatig te laten reinigen door een schoorsteenveger.

Voorafgaand aan het reinigen van de kachel en het vegen van het rookkanaal raden wij u aan de vlamdwingplaten te verwijderen (zie "Verwijderen van vlamdwingplaten en bekleding verbrandingskamer").

LET OP: Alle onderhouds- en reparatiewerkzaamheden mogen alleen worden uitgevoerd als de kachel koud is.

KACHEL CONTROLEREN

Scan A/S raadt aan uw kachel goed te controleren na het vegen/reinigen. Controleer alle zichtbare oppervlakken op barsten. Controleer of alle verbindingen dicht zijn en alle pakkingen correct zijn geplaatst. Versleten of vervormde pakkingen moeten worden vervangen.

ONDERHOUD

Behalve het vegen van de schoorsteen is het niet nodig om de kachel regelmatig te onderhouden. Wij raden echter aan de kachel minimaal eens per twee jaar te laten onderhouden. Het onderhoud aan de kachel moet worden uitgevoerd door een gekwalificeerde monteur. Gebruik alleen originele reserveonderdelen.

Deze servicebeurt omvat onder meer:

- Het smeren van scharnieren met kopervet
- Het controleren van de pakkingen. Alle gebroken of zachte pakkingen moeten worden vervangen
- Het controleren van de bodem van de verbrandingskamer en het rooster
- Het controleren van alle isolatiematerialen
- Het vergrendelingsmechanisme controleren

BEKLEDING VAN DE VERBRANDINGSKAMER

In de bekleding van de verbrandingskamer kunnen door vocht of plotseling opwarmen/afkoelen barstjes ontstaan. Deze barstjes hebben geen invloed op de prestaties en levensduur van uw kachel. Als de bekleding echter begint te smelten en uit te vallen, dan moet deze worden vervangen.

De bekleding van de verbrandingskamer valt niet onder de garantie.

DICHTINGSLIJSTEN

Alle houtgestookte kachels hebben dichtingslijsten van keramisch materiaal gemonteerd op de kachel, de deur en/of het glas. Deze dichtingslijsten zijn aan slijtage onderhevig en moeten indien nodig worden vervangen.

De dichtingslijsten vallen niet onder de garantie.

GELAKTE OPPERVLAKKEN

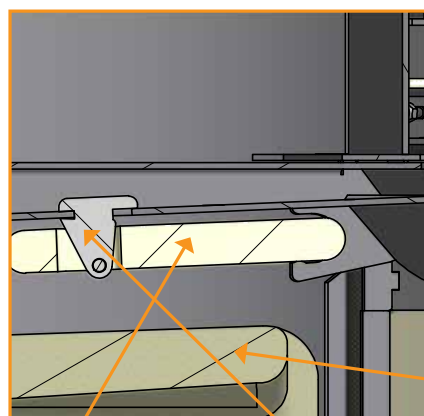
Maak uw houtkachel schoon met een droge, pluisvrije doek.

Als de lak beschadigd raakt, kunt u bij uw Scan-dealer een reparatielak kopen. Omdat er qua kleur sprake kan zijn van nuanceverschillen, raden wij u aan een groot oppervlak in te spuiten voor een natuurlijk resultaat. U bereikt het beste resultaat wanneer de kachel zo warm is dat u deze met de hand kunt aanraken, maar niet warmer.

LET OP: Zorg ervoor dat u de kamer goed lucht na het aanbrengen van spuitverf.

VERWIJDEREN VAN VLAMDWINGPLATEN EN BEKLEDING VERBRANDINGSKAMER

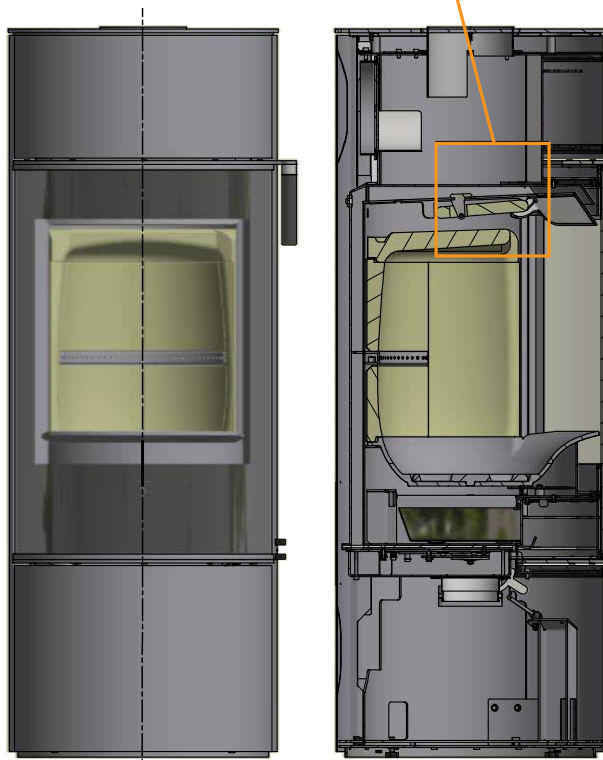
Wees voorzichtig wanneer u de vlamdwingplaten van de kachel verwijderd.



Bovenste vlamdwingplate

Houder voor bovenste vlamdwingplaat

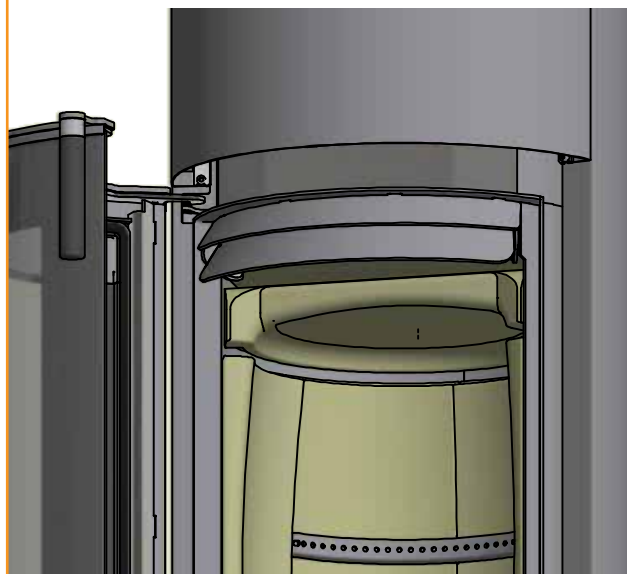
Onderste vlamdwingplate



Bekleding van de verbrandingskamer

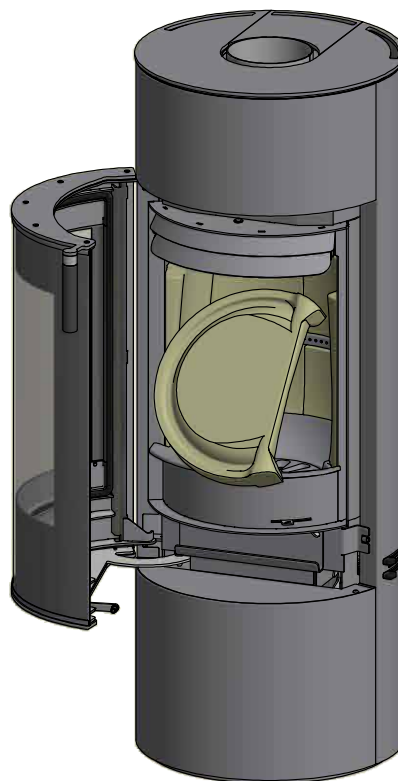
Til de onderste vlamdwingplaat op

1



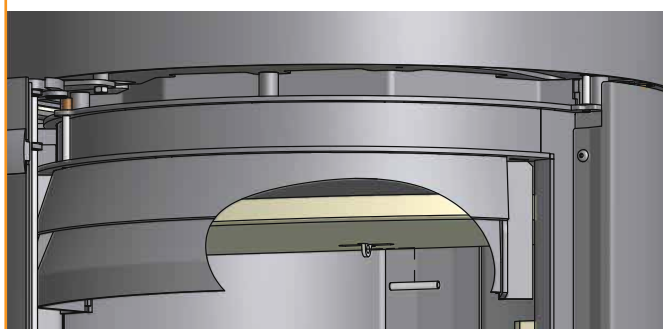
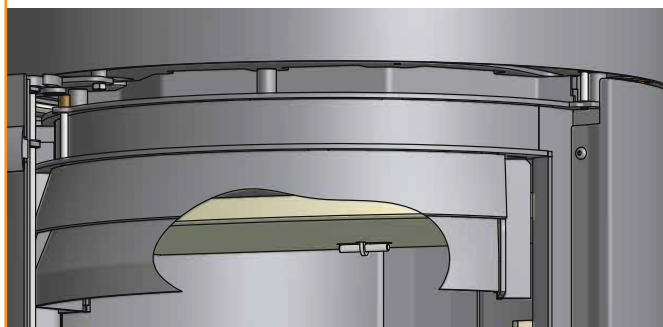
Draai de vlamdwingplaat 90° en haal deze via de verbrandingskamer naar buiten

2



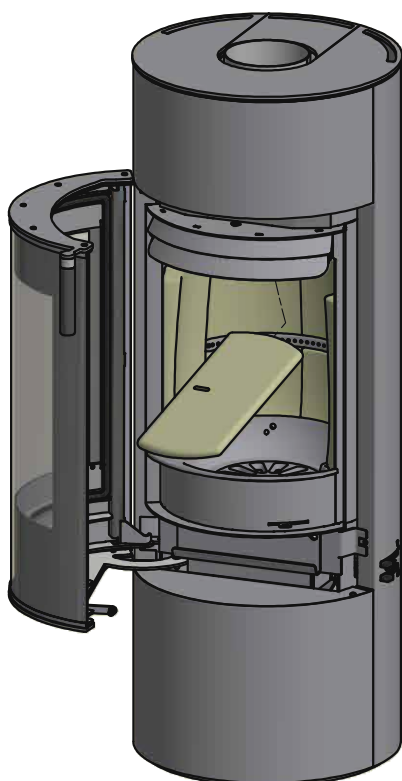
Til de bovenste vlamdwingplaat op en verwijder de pen

3



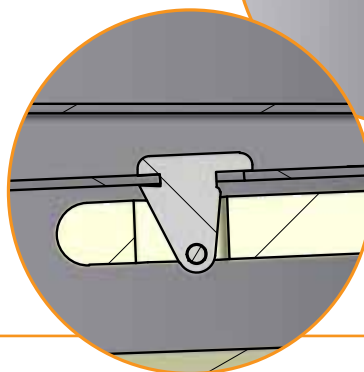
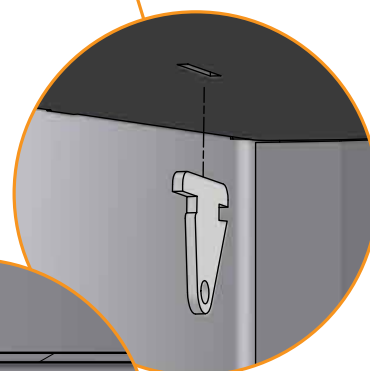
Haal de vlamdwingplaat met de hoeken eerst via de verbrandingskamer naar buiten

4

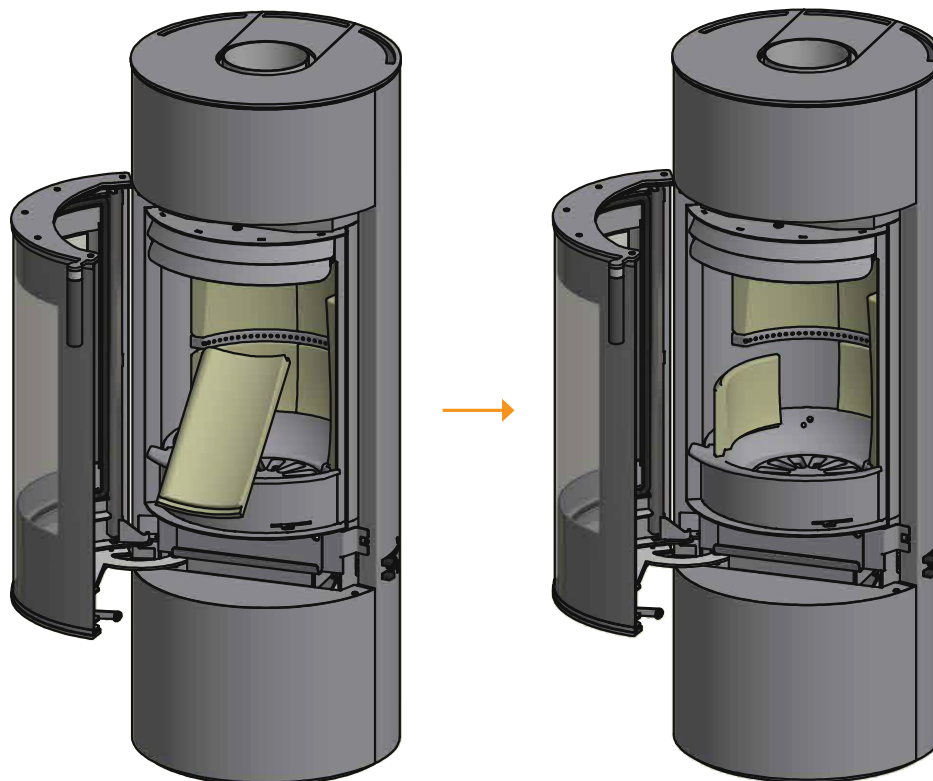


De houder van de vlamdwingplaat kan losschieten als de vlamdwingplaat uit de kachel wordt verwijderd. Zie de onderstaande afbeeldingen voor het terugplaatsen

5



Til de zij- en achterplaten van de bekleding van de verbrandingskamer voorzichtig uit de kachel



REINIGEN VAN GLAS

Onze kachel is gemaakt om het glas optimaal schoon te houden van lastige roetaanslag. Dit lukt het best wanneer er genoeg toevoer van verbrandingslucht is. Het is ook uitermate belangrijk dat het hout droog is en dat de schoorsteen juist gedimensioneerd is.

Ook al wordt er in overeenstemming met onze instructies gestookt, er kan een lichte roetaanslag op het glas ontstaan. Deze aanslag kan gemakkelijk worden verwijderd door de ruit met een droge doek af te drogen en vervolgens met een ruitenreiniger te drogen.

- Let op! Zorg dat ruitenreiniger niet op de pakkingen komt, aangezien dit het glas bij verbranding permanent kan verkleuren
- De ruitenreiniger mag niet in contact komen met gelakte oppervlakken, aangezien dit schade kan veroorzaken

AFDANKEN VAN KACHELONDERDELEN

Staal/gietijzer	Terugsturen voor recycling
Glas	Afdanken als keramisch afval
Bekleding van de verbrandingskamer	Vermiculiet of chamotte kan niet worden gerecycled. Afdanken als afval
Vlamdwingplate	Vermiculiet kan niet worden gerecycled. Afdanken als afval
Pakkingen/Dichtingskoord	Afdanken als afval

STORINGSOORZAKEN

ROOKONTSNAPPING

- Vochtig hout
- Slechte trek in de schoorsteen
- Ve schoorsteen heft de verkeerde afmetingen in verhouding tot de kachel
- Controleer of het rookkanaal/de schoorsteen verstopt zit
- Heeft de schoorsteen de juiste hoogte in verhouding tot de omgeving?
- Controleer aan de achter aansluiting of het rookkanaal de klep in de schoorsteen blokkert.
- De deur wordt geopend voordat de gloed ver genoeg is opgebrand tot de omgeving?
- Onderdruk in de ruimte

HET HOUT BRANDT TE SNEL

- De luchtklepen zijn verkeerd geïnstalleerd
- De vlamwingplaten zijn fout geplaatst of ontbreken
- Slecht brandmateriaal (afvalhout, palleshout, enz.)
- Te veel trek in de schoorsteen

ROOTAANSLAG OP HET GLAS

- Foutieve instelling van de secundaire lucht
- Te veel primaire lucht
- Vochtig hout
- Te grote stukken hout bij het aansteken

WITTE SCHADUW AAN DE BINNENKANT VAN HET GLAS

- Overhitting (zie "Gebruiksaanwijzing")
- Te veel primaire lucht
- Slecht brandmateriaal (afvalhout, palleshout, enz.)
- Te weinig trek in de schoorsteen
- Onderdruk in de ruimte

KRACHTIGE ROETAANSLAG IN DE SCHOORSTEEN

- Slechte verbranding (voer meer lucht aan)
- Vochtig hout

HET OPPERVLAKE VAN DE KACHEL WORDT GRIJS

- Overhitting (zie "Gebruiksaanwijzing")

KACHEL GEEFT GEEN WARMTE AF

- Vochtig hout
- Te weinig hout
- Slecht hout met een lage warmtewaarde
- Vlamdwingplaat zit niet correct

DE KACHEL HEEFT EEN VIEZE GEUR EN MAAKT EEN VREEMT GELUID

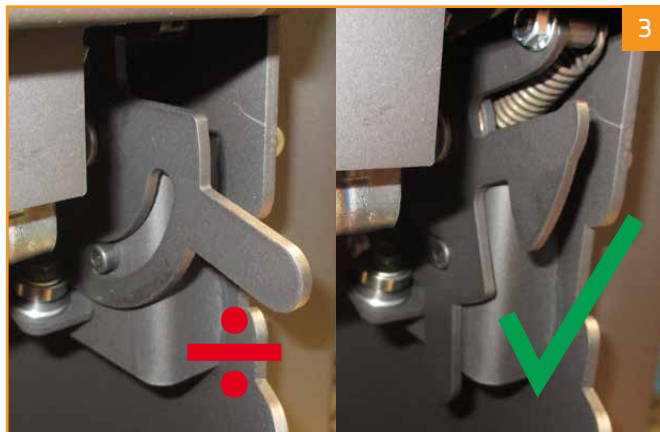
- De eerste keer dat de kachel aan wordt gezet, zal de lak harden, waardoor de kachel kan stinken. Open een raam of een deur om te luchten en zorg ervoor dat de kachel goed warm wordt om latere geuren te vermijden.
- Tijdens het opwarmen en afkoelen kan uw kachel klikkende geluiden maken. Dit wordt veroorzaakt door de grote temperatuurverschillen waaraan het materiaal wordt blootgesteld en duidt niet op eventuele productfouten.

HET DEURTJE SLUIT NIET

Na transport kan het vergrendelmechanisme zijn bewogen, waardoor het deurtje niet kan worden gesloten. Het vergrendelmechanisme kan snel op zijn plaats worden gedrukt.

Verwijder de afdekplaat

1



Druk het vergrendelmechanisme op zijn plaats

2

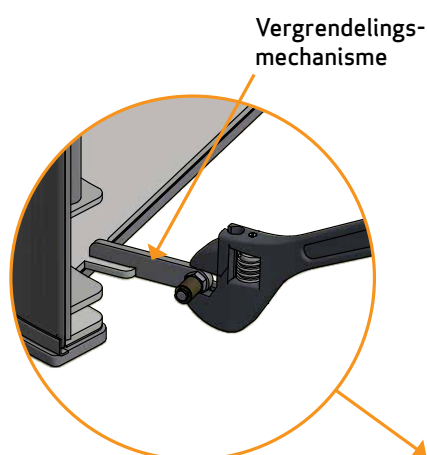


Plaats de afdekplaat terug

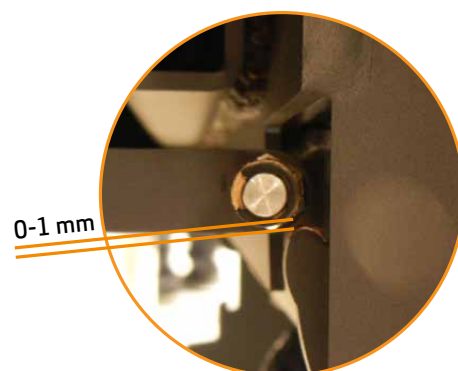
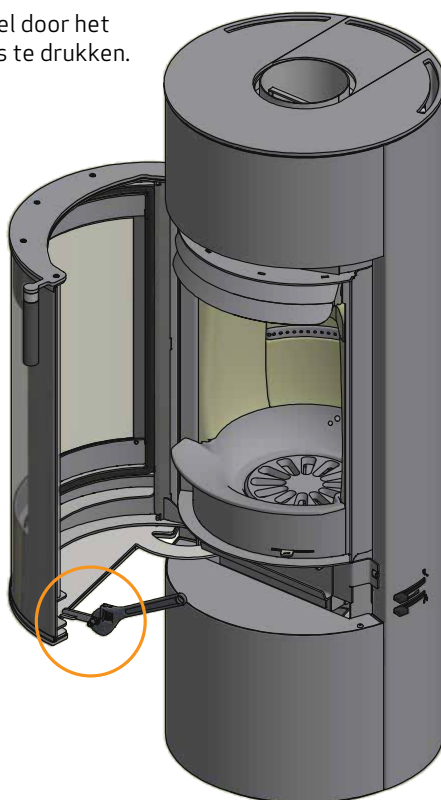
4



De deur kan na verloop van tijd hangen.
Het kan worden verholpen met een sleutel door het
vergrendelingsmechanisme op zijn plaats te drukken.



Vergrendelings-
mechanisme



0-1 mm

GARANTIE

Alle houtgestookte producten van Scan zijn vervaardigd van eersteklas materialen en hebben een grondige kwaliteitscontrole ondergaan voordat ze de fabriek verlaten. Mochten er desondanks fabricagefouten of gebreken voorkomen, dan bieden wij een garantie van vijf jaar.

Bij alle contacten met ons of onze Scan-dealers moet u het productregistratienummer van de kachel vermelden.

De garantie omvat alle onderdelen die op grond van fabricage- of constructiefouten naar oordeel van Scan A/S vervangen of gerepareerd moeten worden.

De garantie wordt aan de eerste koper van het product verleend en kan niet worden overgedragen (behalve bij tussenverkoop).

De garantie omvat alleen beschadigingen die door productie- of constructiefouten ontstaan zijn.

DE VOLGENDE ONDERDELEN ZIJN NIET OPGENOMEN IN DE GARANTIEBEPALINGEN

- Slijtageonderdelen, zoals bijvoorbeeld bekleding in de verbrandingskamer, vlamdwingplaten, rooster, glas, tegels en afdichtingslijsten (behalve beschadigingen waarvan kan worden vastgesteld dat ze bij levering aanwezig waren)
- Gebreken die ontstaan zijn door uitwendige chemische of fysische invloeden tijdens het transport, bij de opslag, tijdens de montage of daarna
- Roetaanslag die ontstaat door een slechte trek van de schoorsteen, vochtig hout of een verkeerde bediening
- Kosten, bijvoorbeeld extra stookkosten, in verband met een reparatie
- Transportkosten
- Kosten met betrekking tot de plaatsing of verwijdering van de kachel

DE GARANTIE VERVALT

- Bij een verkeerde montage (de monteur is zelf verantwoordelijk om te allen tijde de geldende wetten en andere bepalingen van de overheid alsook de door ons geleverde montage- en gebruiksaanwijzing voor de kachel en de accessoires te respecteren en op te volgen)
- Bij een verkeerde bediening en het gebruik van verboden brandmaterialen of niet-originele reserveonderdelen (zie deze montage- en gebruiksaanwijzing)
- Wanneer het productregistratienummer van de kachel verwijderd of beschadigd is
- Bij reparaties die niet volgens onze aanwijzingen of die van een bevoegde Scan-dealer zijn uitgevoerd
- Door een wijziging aan de oorspronkelijke toestand van het Scan-product of aan de accessoires. Er mag geen ongeoorloofde modificatie aan de kachel worden uitgevoerd
- De garantie geldt alleen in het land waar het Scan-product oorspronkelijk geleverd werd

Productregistratienummer

Citeer dit nummer bij alle vragen