



charnwood

ISLAND

I • II • III

Gebruiksaanwijzingen

Gefeliciteerd met het kiezen van een kachel ISLAND van Charnwood. Het is belangrijk dat u de instructies grondig leest voordat u de kachel gebruikt.

Voordat u de kachel gebruikt moet u ervoor zorgen dat het rookkanaal gereinigd en in goede staat is en dat deze vrij is van obstructie. Dit rookkanaal mag niet aan een andere kachel, boiler, schoorsteen of andere toestellen aangesloten zijn.

Uw Island kachel is zo ontworpen om te werken aan een minimum inspanning. Indien je abnormaal veel kracht nodig hebt bij het openen en sluiten van de deur, is het noodzakelijk de oorzaak hiervan op te sporen en op te lossen om schade te beperken aan de kachel.

Brandstof

Deze kachel is ontworpen om hout te verbranden. Dit toestel mag alleen heel droog hout verbranden. Inderdaad, groen of vochtig hout zorgen voor roetaanslag in de kachel, op het glas en in de schouw. Om deze reden zijn harde houtsoorten (essen, beuken en eiken) meer aangeraden dan zachter hout (dennen en sparren).

het gebruik van groen hout verminderd ook het rendement. Het hout moet gesneden en gespleten zijn en dan gedroogd worden in een droge en geventileerde plaats gedurende minimum een jaar en bij voorkeur zelf twee jaar voordat u dit hout gebruikt.

Werkwijze van de deur

Het handvat van de deur is zo ontworpen dat u deze kan verwijderen van de kachel voor een normale werking en terugplaatsen voor te herladen. Wanneer u de deur moet openen en dat het vuur op maximum brandt, kan het nodig zijn een doek of handschoenen te gebruiken.

Let erop de deur niet aan te raken want deze is heel erg warm wanneer het vuur brandt. Draai het handvat in de tegenovergestelde richting van de klok om de deur te openen en aan de andere kant om ze te sluiten.

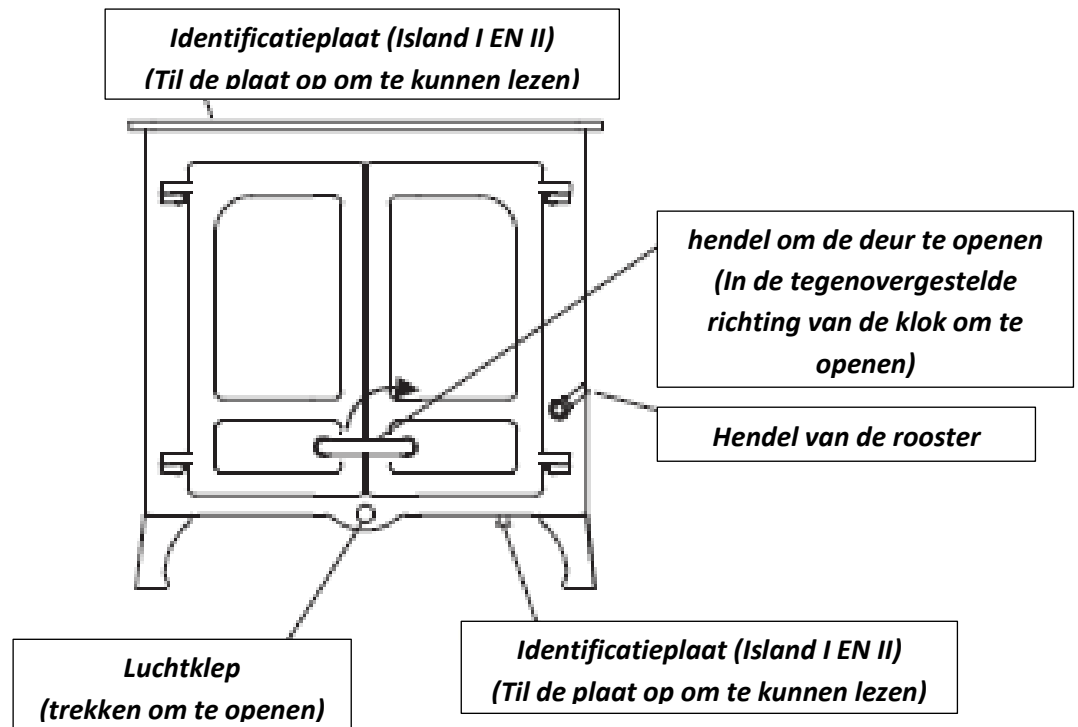
Hout-kolen rooster

Uw Charnwood-kachel is uitgerust met een hout-kolen rooster die het hout brandt en assen verwijderd. De rooster heeft twee standen:

- 1) In open stand, zijn de staven van de rooster verticaal en de ruimte tussen de staven geven een doorgang aan de primaire lucht die aankomt op het verbrandingsbed.
- 2) In gesloten stand, zijn de staven van de rooster horizontaal en die geven de kans aan de verbrandingslucht om de zijanten van de rooster te vermijden en bovenaan uit te komen. In gesloten stand kunnen de assen zich ophopen op de rooster, die bijdraagt aan een efficiënte verbranding van het hout.

De beweging van de ene naar de andere stand gebeurt met behulp van de deurehendel, aangeduid op fig. 2. De rooster kan open door de hendel naar boven te draaien. De rooster sluit door de hendel naar beneden te draaien. Door de hendel verschillende malen te manipuleren tussen de stand 1 uur en 3 uur, kan u de assen van het toestel verwijderen. Voor de verbranding van het hout moet u de assen laten ophopen en ze één of twee maal per week verwijderen.

Fig. 1



Ontsteking

U mag de kachel ontsteken met behulp van klein, droog hout en papier of aanmaakblokjes. Plaats de rooster in gesloten of open stand in functie van de behoefte. Plaats het papier of aanmaakblokjes en dan het klein, droog hout op de rooster en bedek met enkele kleine houtblokken. Open de luchtklep volledig (zie fig.1). Ontsteek het papier of de aanmaakblokjes. Sluit de deur om een mooie vlam te krijgen, voordat u terug brandstof herlaadt. Wanneer het vuur op temperatuur is kan u de luchttoevoer bijregelen.

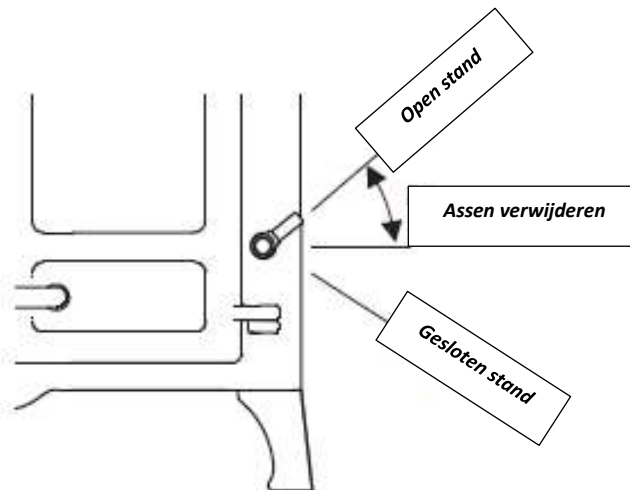
Tijdens de eerste ontsteking kan u een rook- en verfgur waarnemen. De verf waarmee de haard bedekt is reageert op de warmte. Dit is normaal en verdwijnt snel, maar wij raden u aan de ruimte goed te ventileren.

Begin aanvankelijk met een klein vuur en laat het gedurende 2 uur langzaam branden om de vochtresten in het rookkanaal te verwijderen.

Controle van het vuur

Het vuur wordt gecontroleerd door een unieke luchtklep (zie fig.1). Trek de hendel om het vermogen van het vuur te verhogen, duwen om te verminderen.

Het exclusieve luchtcontrole systeem, QuattroFlow, levert een balans tussen de primaire, secundaire en tertiaire verbrandingslucht om een optimale verbrandingsconditie te verkrijgen.



Assen verwijderen

Om het hout te doen branden moet u de assen laten ophopen en ze verwijderen wanneer deze de luchttoevoerrooster achteraan beginnen te bedekken. Het herladen moet dan met gesloten deur gebeuren (zie fig. 2). Plaats de hendel op de rooster en manipuleer deze enkele malen tussen 1 uur en 3 uur. Het excessief laden kan leiden tot nog ongebrande brandstof in de asbak. Na het herladen kan u de rooster in de gewenste stand plaatsen.

Herladen

Hou de haard goed gevuld, maar de brandstof mag niet boven de blokkenhouder komen. De houtblokken moeten regelmatig verdeelt worden om een aangename vlam te krijgen.

Wees extra voorzichtig voor houtprojecties die boven de blokkenhouder komen tijdens de verbranding. Deze projecties kunnen het glas beschadigen wanneer de deur gesloten is of ze zwart maken en rook veroorzaken. De hoogte van de lading mag niet te groot zijn om te voorkomen dat het hout uit de haard valt wanneer de deur openstaat. Vloeibare brandstoffen mogen niet gebruikt worden in deze kachel.

Verwijderen van de assen

De rooster moet in gesloten stand gehouden worden en mag niet gemanipuleerd worden voordat de assen een dikte hebben bereikt waardoor de doorgang van de lucht belemmerd wordt aan de zijanten of achteraan de rooster. Op dit moment verwijdert u niet alle assen maar behoudt u een laagje van 2 tot 3 cm om efficiënter het hout te ontsteken.

Onderhoud

Reiniging

De kachel heeft een verflaag die ontworpen is om hoge temperaturen, die bereikt worden bij een normaal gebruik, te weerstaan. Deze mag gereinigd worden met een vochtige doek, die niet pluist, wanneer de kachel koud is. Wanneer het nodig is de kachel terug te verven, moet u speciale verf gebruiken die aan hoge temperaturen kan weerstaan, deze zijn beschikbaar bij uw installateur.

Reiniging van het glas

De meeste resten op het glas kunnen verwijderd worden door het vuur enkele minuten hard te laten branden. Wanneer het nodig wordt het glas te reinigen, opent u de deur en laat deze afkoelen. Reinig het glas met een vochtige doek voordat u ze afdroogt met een droge vod. De hardnekkige vlekken kunnen verwijderd worden met een product ontworpen voor kachels of een product voor het reinigen van keramiek. Gebruik geen product of schuursponsjes die de oppervlakte kunnen krassen, deze kunnen het glas verzwakken en daardoor gebreken vertonen.

Wanneer het toestel niet wordt gebruikt

Wanneer het toestel gedurende een lange periode niet in werking is (in de zomer bijvoorbeeld), moet de luchtklep volledig openstaan en de deur op een kier om condensatie en corrosie te voorkomen.

het is ook sterk aangeraden om het rookkanaal en de haard te reinigen. Een spray van een lichte olie, bijvoorbeeld WD40, aan de binnenkant van de deuren en de haard en kan ook bijdragen bij het onderhoud van de interne onderdelen.

Na een lange periode zonder gebruik, zullen de schoorsteen en de elementen waar de rook evacueert moeten gereinigd worden voordat u de kachel terug aanzet.

Dichtingen aan de deuren

Het is belangrijk dat de dichtingen aan de deuren in goede staat zijn om een optimale verbranding te garanderen. Kijk na of ze niet versleten zijn of scheuren vertonen en vervang indien nodig.

Nazien van de kachel

Het is aangeraden om een bevoegd persoon een nazicht van de kachel te laten doen om een optimale werking te garanderen. Na een verzorgde reiniging van de haard, controleer dat alle interne elementen goed werken en vervang onderdelen indien deze slijtage vertonen.

Controleer dat de dichtingen van de deuren in goede staat zijn en dat deze correct sluiten. Reparaties en modificaties mogen enkel door bevoegde personen gebeuren. Gebruik enkel reserveonderdelen van Charnwood.

Reiniging van de deflector en rookkanaal

Het is belangrijk dat de deflector en alle rookkanalen proper blijven. Deze moeten ongeveer één keer per maand gecontroleerd worden. Wanneer assen en roet zich beginnen op te stapelen, laat het vuur dan doven om het rookkanaal en deflector te reinigen.

Voordat u de deflector of rookkanaal probeert te reinigen controleert u of kachel koud is. Draag aangepaste handschoenen om irritatie van de roetresten te vermijden. Om de deflector te verplaatsen trekt u de plaat naar voor tot in de steunen, kantel de plaat naar beneden op de achterste steunen. Hef ze om ze van de achterste steunen los te maken en ze te kantelen om ze via de deur naar buiten te halen (zie fig. 3).

De schoorsteen vegen

De schouw moet minstens één keer per jaar gereinigd worden. Wanneer de afvoer aan de bovenkant gemonteerd is, is het normaal gezien mogelijk om deze via de binnenkant van de kachel te reinigen.

Verwijder eerst de blokkenhouder en de deflector. Reinig dan de schoorsteen, kijk na dat het roet goed verwijderd is op alle horizontale oppervlakten.

In het geval dat het niet mogelijk is via de binnenkant van de kachel, moet de installateur een alternatief voorzien hebben, zoals bijvoorbeeld een inspectieluik.

Na de reiniging van de schouw, moet de afvoerbuis van de kachel en het kanaal, die de kachel aan het rookkanaal verbindt, gereinigd moeten worden met een aangepaste borstel.

Na de reiniging van alle roet en assen plaatst u de blokkenhouden en deflector terug.

Er bestaan verschillende soorten borstels aangepast aan diverse soorten rookkanalen. Voor het standaard rookkanaal in baksteen, is het aangeraden een metalen borstel te gebruiken met een wiel. Voor de geïsoleerde rookkanalen is het aangeraden de instructies van de fabrikant te volgen.

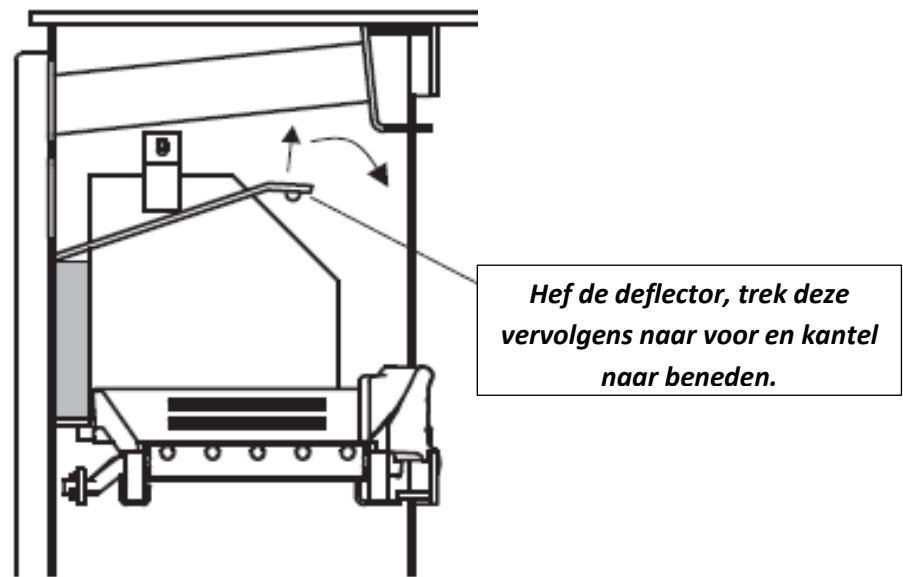
Problemen of panne

Het vuur wakkert niet aan:

Controleer:

- a) Dat de luchttoevoer niet verstopt zit.
- b) Dat de rookkanalen en rooktoegangen vrij zijn.
- c) Dat u aangepaste brandstof gebruikt.
- d) Dat er een aangepaste luchttoevoer is in de ruimte.
- e) Dat er geen afzuigsysteem (dampkap) aanwezig is in de ruimte.
- f) Dat er genoeg schouwtrek is. Op het moment dat hij warm is moet de schouwtrek een minimum waarde hebben van 25 Pa.

Fig. 3



Het glas wordt zwart:

De verschillende schouwtrek van ieder rookkanaal heeft als gevolg, voor iedere installatie, dat de instelling van de luchttoevoer verschillend is. Een proper glas behouden vraagt een beetje ervaring met de werking van de kachel. Maar rekening houdend met de volgende tips zouden u in de meeste gevallen kunnen helpen uw glas zo proper mogelijk te houden:

- a) Het verbrandingssysteem is gebaseerd op warme lucht waardoor u een proper glas behoud. Voor deze reden, wanneer u de kachel aanzet, moet het vuur correct genomen hebben voordat u de luchttoevoer vermindert. Dit geldt ook bij het herladen in brandstof.
- b) Tijdens het herladen plaatst u de brandstof zoveel mogelijk achteraan in de haard en herlaad nooit teveel.
- c) Het gebruik van vochtig hout of hout die vooruit steken kunnen uw glas zwart maken.
- d) Om zich aan elke installatie aan te passen hebt u een luchtklep vóór het luchtcontrole systeem Quattroflow. Het laat een toegang van een kleine hoeveelheid lucht in de kachel zelf als is de luchtklep volledig gesloten. Deze instelling draagt bij aan een goede reiniging van het glas wanneer het vuur uit is.

Noteer dat het altijd moeilijker is het glas proper te houden wanneer de kachel voor een lange periode traag werkt.

Als het glas nog steeds zwart wordt, controleer dan dat alle aansluitingen en deksels goed luchtdicht zijn. Het is ook belangrijk dat er genoeg schouwtrek is. Het glas kan zwart worden op niveau van de blokkenhouder, dit laat nog genoeg zicht op het vuur en heeft geen effect op de prestatie van de kachel.

Uitstoot van de rookgassen:

Opgelet: als de kachel correct geïnstalleerd en gebruikt wordt mag dit toestel geen rookgassen uitstoten, enkel en alleen bij het verwijderen van de assen of bij het laden van brandstof. Occasionele rookgassen kunnen voorkomen. Rookgasuitstoot die aanblijft is potentieel gevaarlijk en mag niet getolereerd worden.

Als de rookgassen blijven moet u volgende maatregelen toepassen:

- a) Open de deuren en de vensters om de ruimte te ventileren en verlaat deze ruimte.
- b) Laat het vuur doven en haal uit voorzorg alle brandstof uit het toestel.
- c) Kijk na of de rookafvoer of het rookgaskanaal belemmerd is.
- d) Zet uw kachel niet aan zolang het probleem niet gevonden is en maak gebruik van professionele hulp indien nodig.

De meest voorkomende oorzaak van rookgasuitstoot is obstructie in de rookafvoer of het rookgaskanaal. Voor uw veiligheid, houd deze elementen proper.

Oncontroleerbare brandstof:

Controleer:

- a) Dat de deuren perfect gesloten zijn.
- b) Dat de luchtklep volledig gesloten is.
- c) Dat u aangepaste brandstof gebruikt.
- d) Dat de dichtingen van de deuren en ventilatiesysteem niet beschadigd zijn.

Schouwbrand:

Als het rookgaskanaal regelmatig en goed gereinigd wordt zou een schouwbrand normaal gezien uitgesloten moeten zijn. Als er echter een schouwbrand zou ontstaan, sluit de luchtklep volledig en de deuren van de kachel moeten perfect gesloten zijn. Dit zou genoeg moeten zijn om de schouwbrand uit te doven, in dit geval, laat de luchtklep gesloten tot de kachel volledig uitgedoofd is. Het rookkanaal moeten dan gereinigd worden. Indien het vuur niet dooft, bel onmiddellijk de brandweer. Na een schouwbrand, moet deze nagekeken worden om eventuele schade na te trekken. Aarzel niet om expert te raadplegen.

Rookgaskanaal

Zodat de kachel correct werkt mag het rookgaskanaal niet minder dan 4m hoogte hebben verticaal gemeten vanuit de uitlaat van de kachel tot de uit het dak. De minimale afmetingen intern zijn:

Island I: Ø150 mm of 150 mm x 150 mm

Island II: Ø150 mm of 150 mm x 150 mm

Island III: Ø175 mm of 175 mm x 175 mm

Als u een bestaande schouw gebruikt moet deze nagekeken en gereinigd worden, in goede staat zijn, zonder scheuren of obstructie. Als deze in slechte staat is, raadpleeg een

specialist om te weten of het nodig is een dubbelwandige flexibel te plaatsen in het rookkanaal. Indien nodig, controleer dan dat de flexibel past voor vaste brandstof.

Als er nog geen rookgaskanaal is, mag u binnen of buiten, een rookkanaal gebruiken in steen of een dubbelwandige inox kanaal die voldoet aan de normen.

Een enkelwandig kanaal is geschikt voor de aansluitingen van de kachel aan het rookgaskanaal, maar is niet geschikt voor het rookgaskanaal zelf.

Installatie van de kachel

De kachel moet geplaatst worden op een grond/plaat die hittebestendig is. De plaat moet een minimum dikte hebben van 12mm en moet vooraan minstens 300mm voor de kachel uitsteken en op de zijkanten 150mm.

Er moet een goede lucht circulatie voorzien zijn rond de kachel voor een maximale warmte naar de ruimte en een oververhitting te voorkomen. Een ruimte van minstens 150 mm aan de zijkanten en 300 mm aan de bovenzijde van het toestel moeten genoeg lucht circulatie voorzien. Voor balken of elementen in houtstructuur moet er een minimum ruimte voorzien zijn van 460 mm en liefst 600 mm van het toestel. In sommige gevallen is het nodig de balk of andere elementen te isoleren om deze te beschermen.

Voor een goede werking en onderhoud van de kachel moet men de mogelijkheid hebben om achter het toestel te gaan, dit moet een minimum afstand hebben van 40mm, maar deze afstand mag groter zijn om aan de normen te voldoen.

Aansluiting aan het rookkanaal

Er bestaan verschillende mogelijkheden om de kachel aan het rookkanaal aan te sluiten. Deze mogelijkheden zijn te zien van fig. 4 tot fig. 7.

In geval dat u de verticale rookkanaal aan de achterzijde gebruikt als aansluiting (zie fig. 7), moet de schouw via de binnenkant gereinigd kunnen worden.

De horizontale lengtes van het rookkanaal mogen nooit langer zijn dan 150 mm. De afvoer moet goed afgedicht zijn en bekleed met een vuurvast cement voordat u deze vast maakt aan de kachel, met behulp van twee bijgeleverde vijzen. De afvoer moet geplaatst worden, afgedicht en bekleed met vuurvast cement, en zorg ervoor dat de plooï van de plaat goed afgelijnd is met de inkeping van de haard. Kijk na dat de plaat de steun van de deflector niet stoort. Alle aansluitingen van het rookkanaal moet perfect afgedicht worden.

Inspectieluik

Het is mogelijk een borstel, om de schoorsteen te vegen, van 40 cm via de kachel te laten doorgaan, maar voor sommige installaties met afvoer aan de achterzijde kan het nodig zijn een inspectieluik te voorzien om de mogelijkheid te hebben de volledige schouw te vegen.

Controle voor de ontsteking

Voordat u de kachel voor de eerste maal ontsteekt controleer volgende punten:

1. de stangen van de bovenste rooster moeten goed geplaatst zijn en zich gemakkelijk kunnen verplaatsen bij het laden van de kachel.
2. De luchttoevoerroosters aan de zijkanten en aan de achterzijde moeten correct geplaatst zijn.
3. De deflector moet bovenaan de kachel geplaatst zijn en moet nagekeken worden dat deze niet verplaatst geweest is tijdens het transport. De manier waarop de deflector geplaatst moet worden staat aangeduid op figuur 3.

Fig. 4

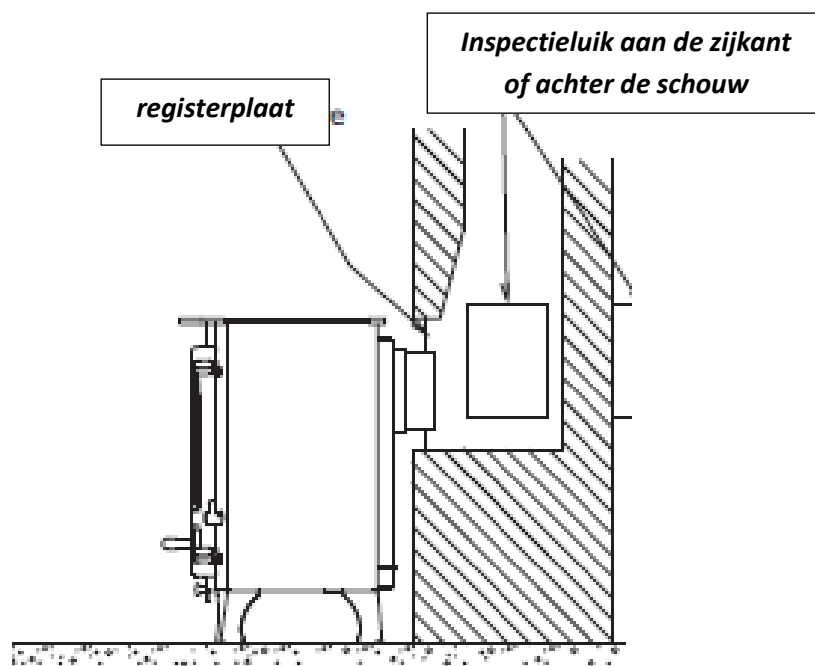


Fig. 5

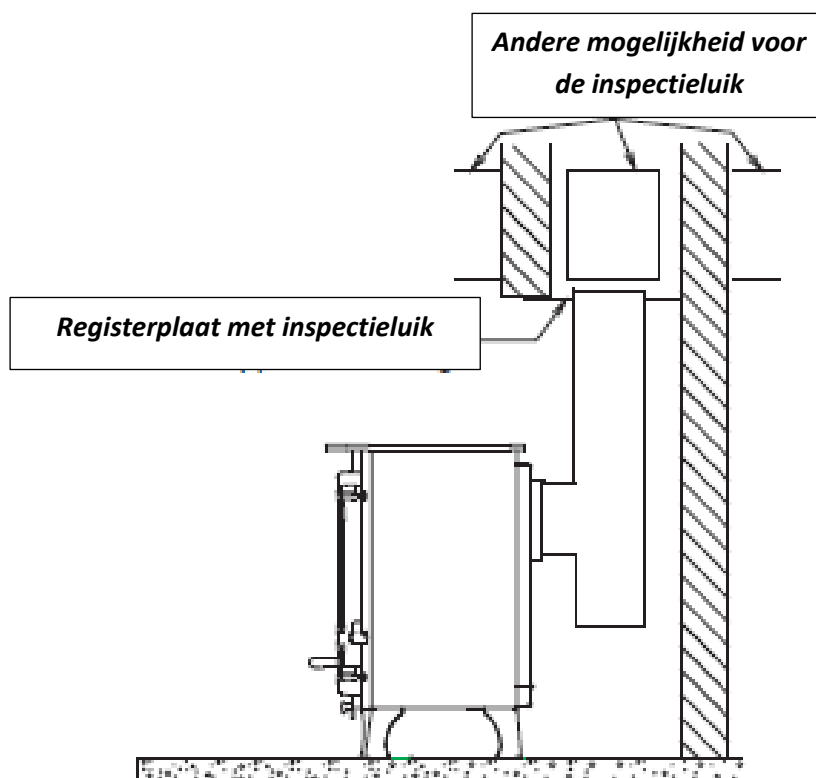


Fig. 6

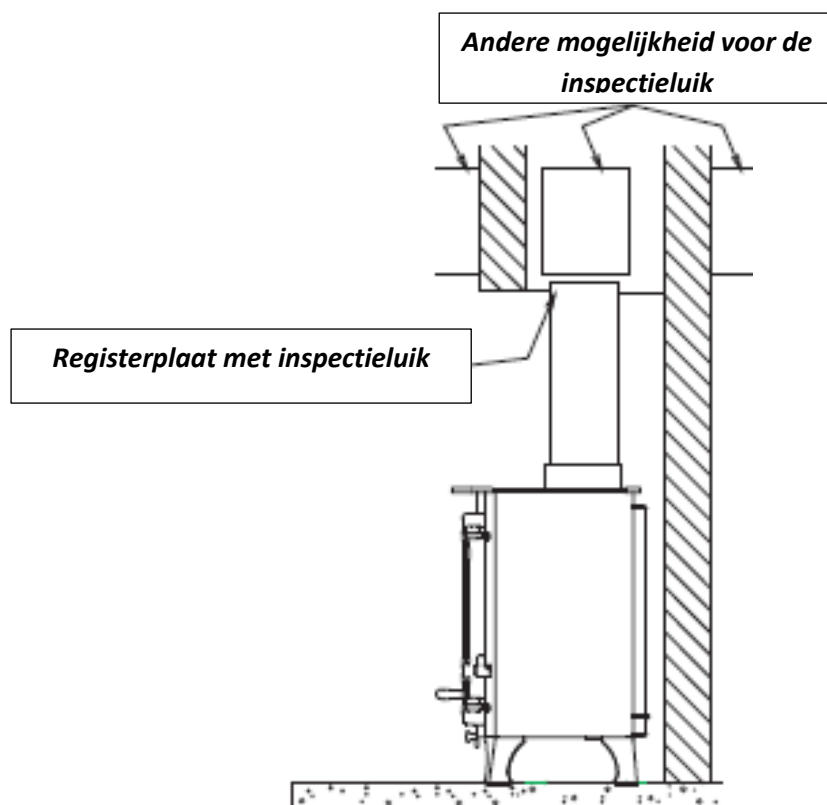
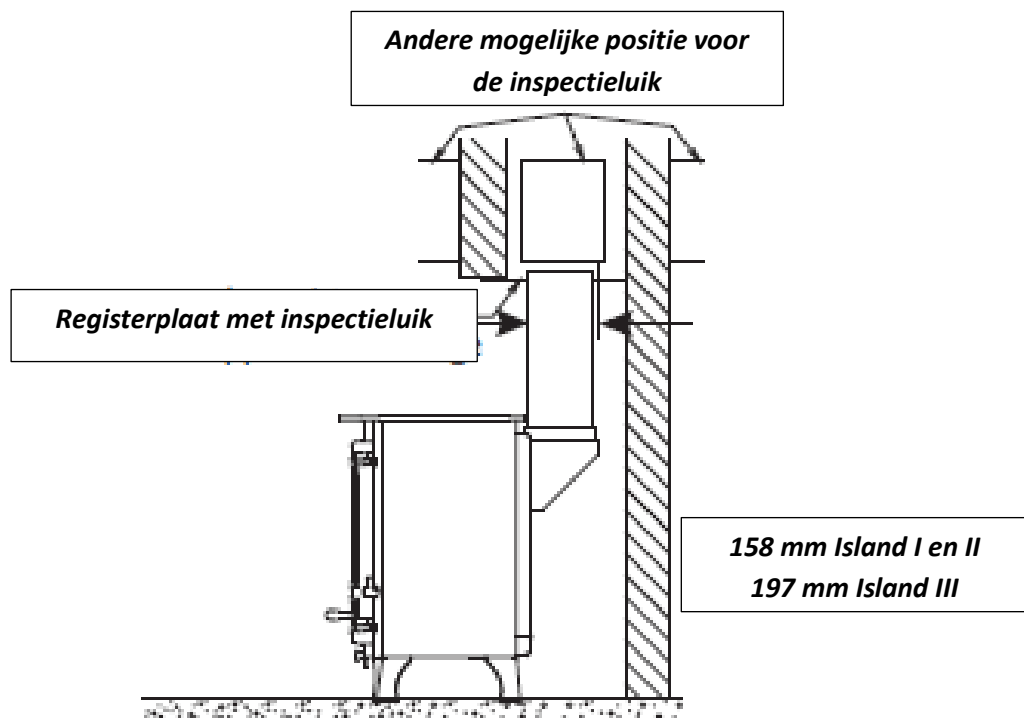
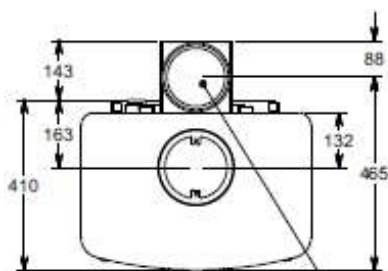


Fig. 7



AFMETINGEN (alle afmetingen in mm)



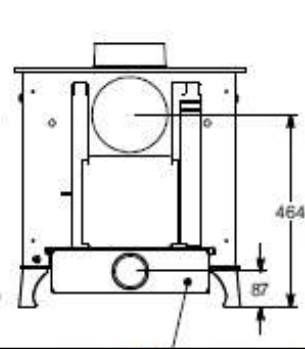
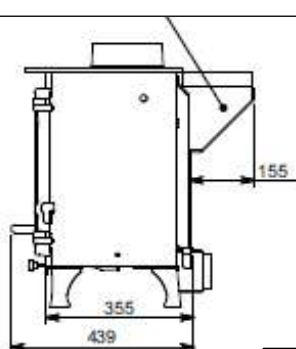
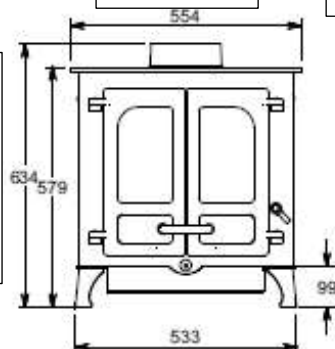
charnwood
ISLAND^I

Afvoer rookkanaal van 150 mm

bovenkant

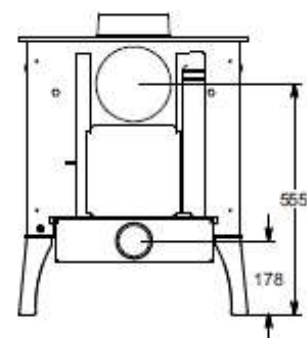
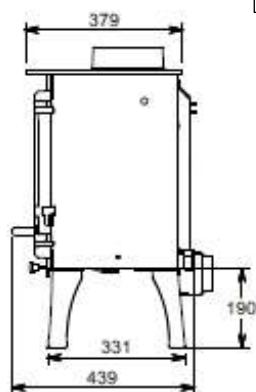
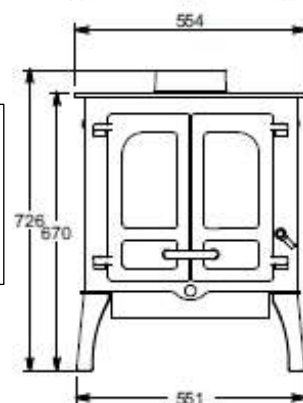
Aansluiting voor optioneel verticaal rookkanaal

Sokkel met houtvak

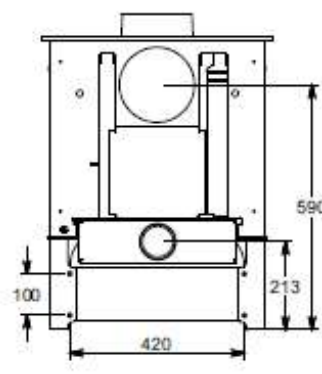
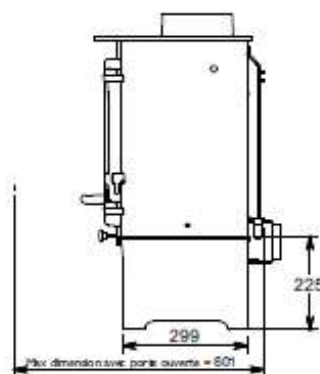
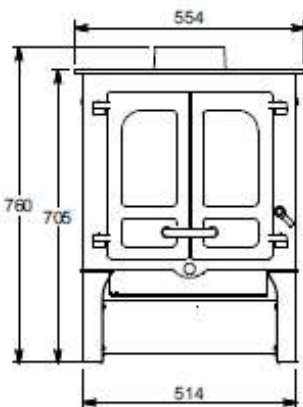


Aansluiting frisse luchttoevoer (optie)

Sokkel op voet



Kleine sokkel

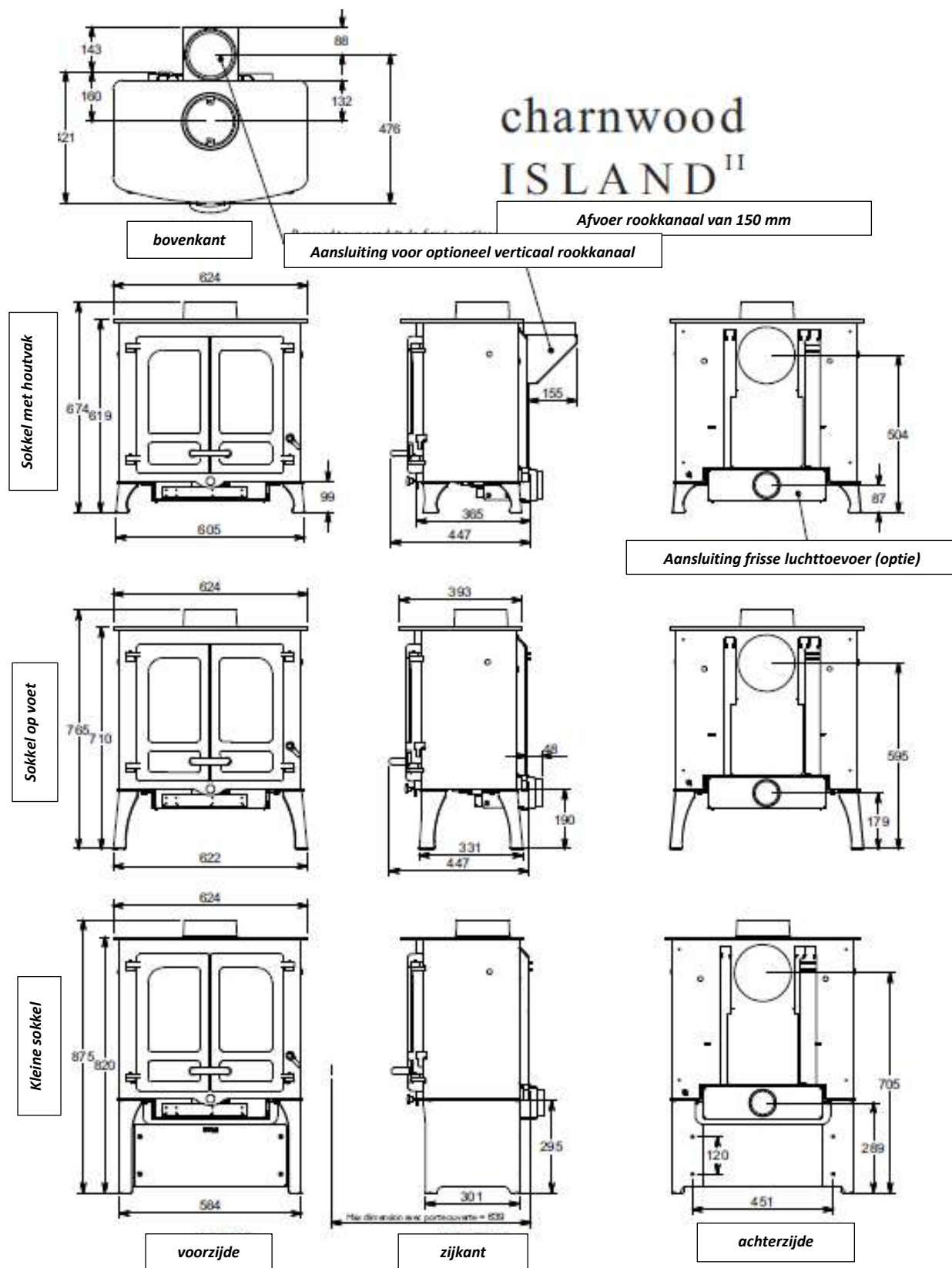


voorzijde

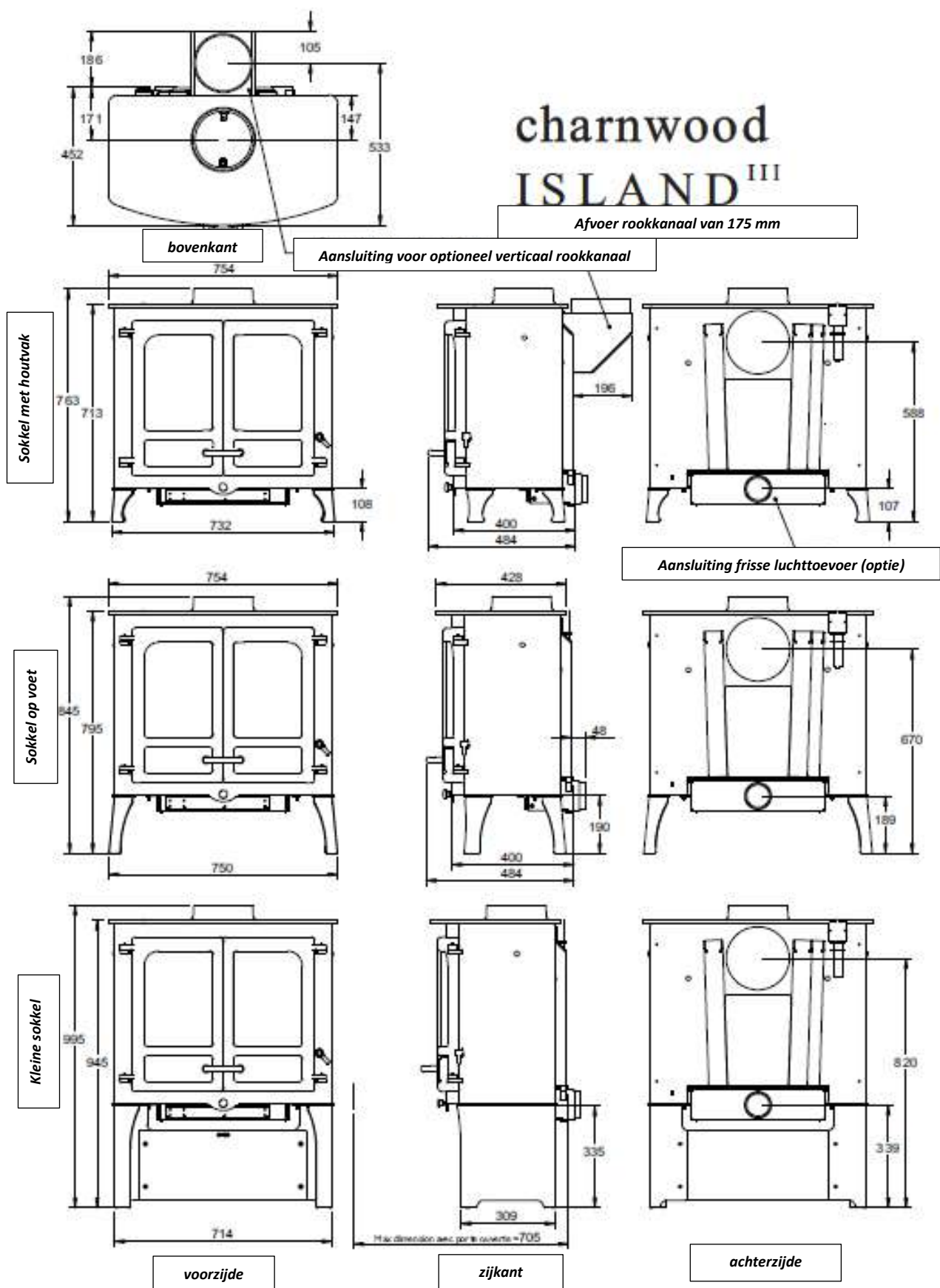
zijkant

achterzijde

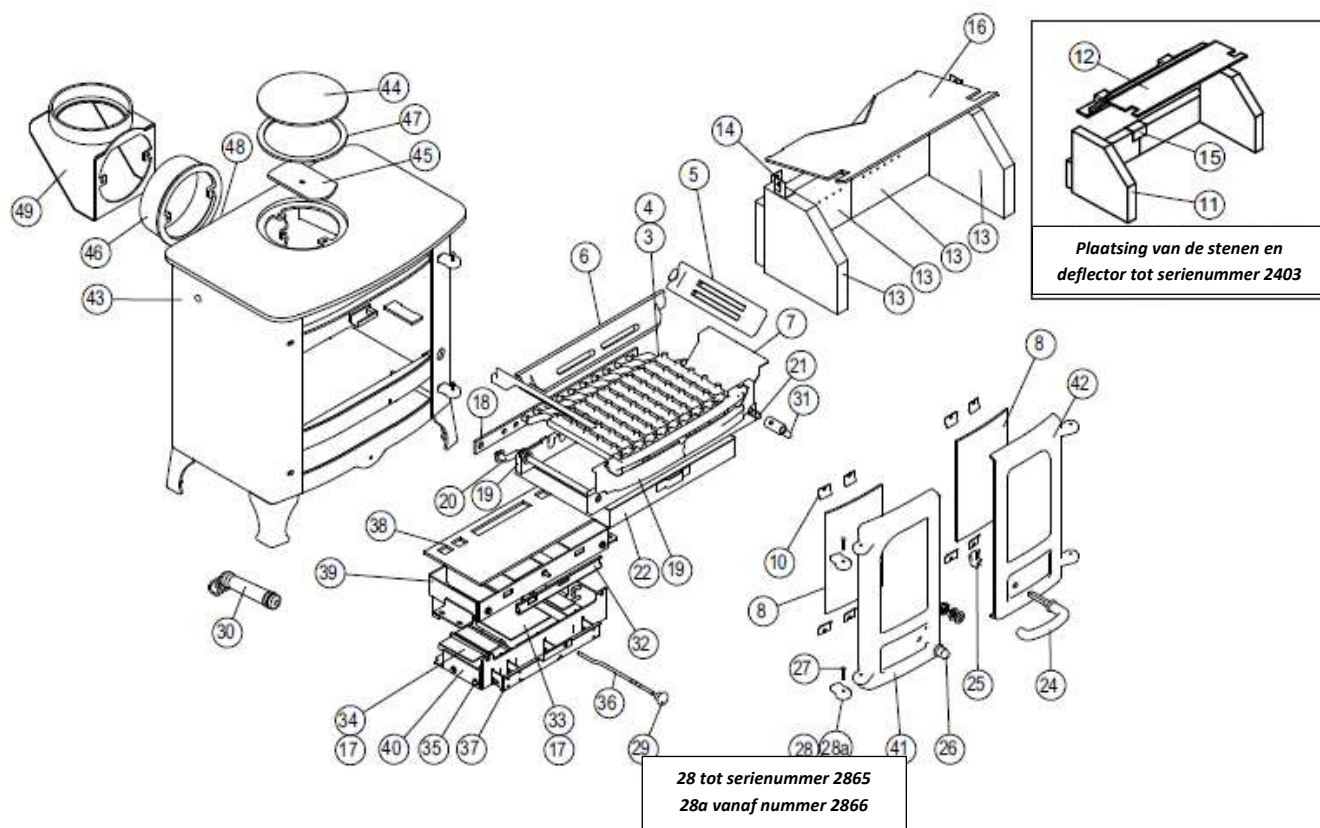
AFMETINGEN (alle afmetingen in mm)



AFMETINGEN (alle afmetingen in mm)



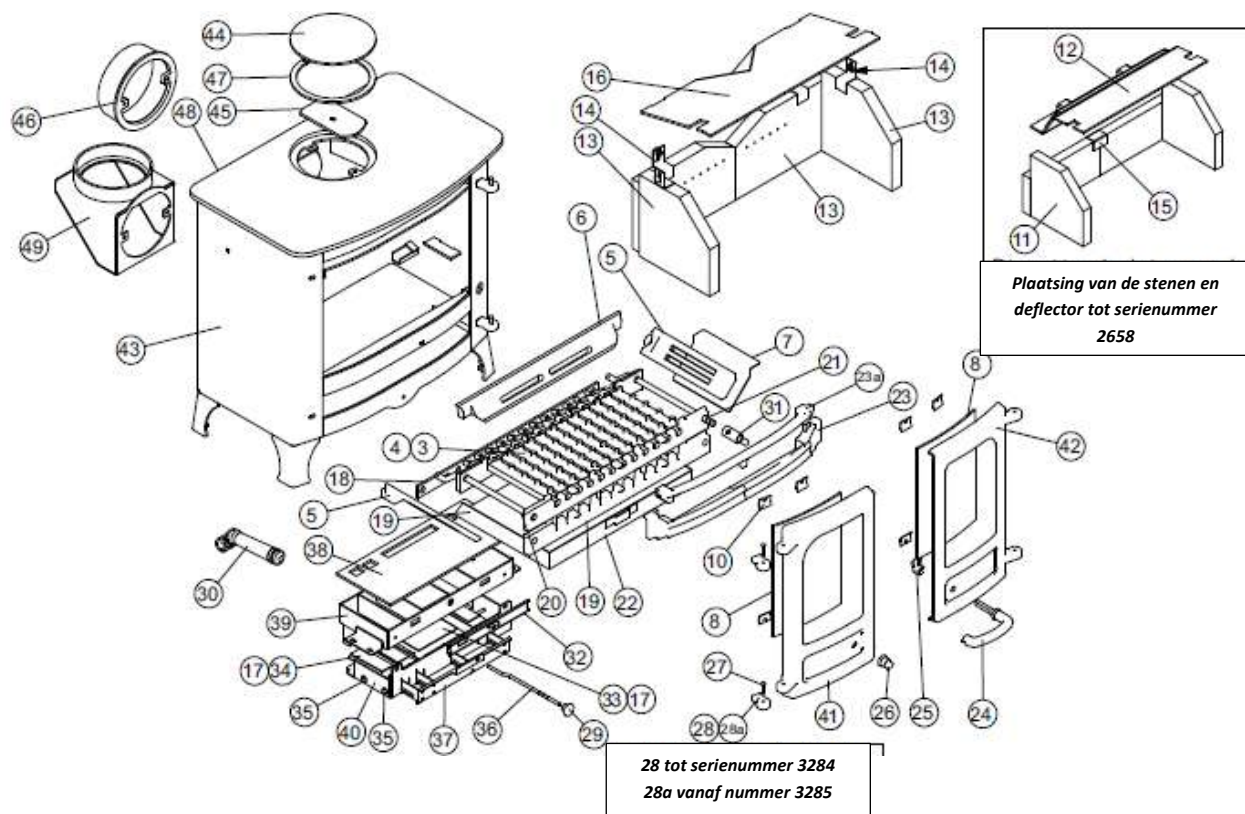
ONDERDELEN ISLAND I



Item	Nummer	Omschrijving	Item	Nummer	omschrijving
1*	008/AY625	Kit deurdichtingen(met lijm	26	008/KV13	Knop deur (links)
2*	008/FW29	Lijm voor deur dichting	27	008/BW39/S	Pin (4)
3	002/CG20	Stangen rooster	28	002/AY28	Scharnier
4	002/CG20S10	Stangen set rooster (10)	28a	002/PY24	Scharnier
5	002/CY15	Zijplaat van de haard	29	008/AY37	Hendel QuattroFlow
6	002/AY16	Rooster luchttoevoer achter	30	010/AY34	Hendel voor asbak
7	004/BY24	Plaat assen	31	002/AY27	Hendel om assen te verwijderen
8	006/AY18	Vitro keramisch glas	32	004/AY21	Schuif lichtregeling
9*	008/AY45	Dichting glas	33	004/AY22-1P	Primaire luchtklep
10	004/KV23	Fixatiepoten glas	34	004/AY22-15	Omleiding en secundaire luchtklep
11#	011/AY295	Vuurvaste stenen	35	004/AY24-02	Fixatiekleppen
12#	010/AY31	Deflector	36	004/BY23-07	Regelaar QuattroFlow
13	011/AY485	Vuurvaste stenen	37	004/AY23	Montage QuattroFlow
14	004/XV30	Vuurvaste fixatiepoten	38	008/AY39	Keramische dichting
15	004/LV24	Achterste vuurvaste fixatiepoten	39	010/AY20	Bovenste schuif QuattroFlow
16	010/AY47	Deflector	40	010/AY19	Onderste schuif QuattroFlow
17	008/AY265	Keramische dichtingen QuattroFlow	41	002/AY01	Deur (links)
18	012/AY33	Regelaar rooster	42	002/AY02	Deur (rechts)
19	002/AY30	Steunstang rooster	43	001/AY10	Haard
20	012/AY13	Losse stang	44	012/TW09	Afsluiting afvoer
21	012/AY15	Aansluiting stang rooster	45	010/TW61	Fixatieplaat
22	004/AY17	Asbak	46	002/CH12B	Afvoerbuiss
23	002/AY07B	Onderste blokkenhouder	47	010/NV11	Ring in gietijzer
23a	002/AY08	Bovenste blokkenhouder	48	012/AY11	Identificatieplaat
24	008/KV16	Handvat	49	010/TW33	Verticale adapter achter
25	002/AY14	Slot deur	50*	010/EW51	assendrager

*deze artikelen staan
niet op het schema

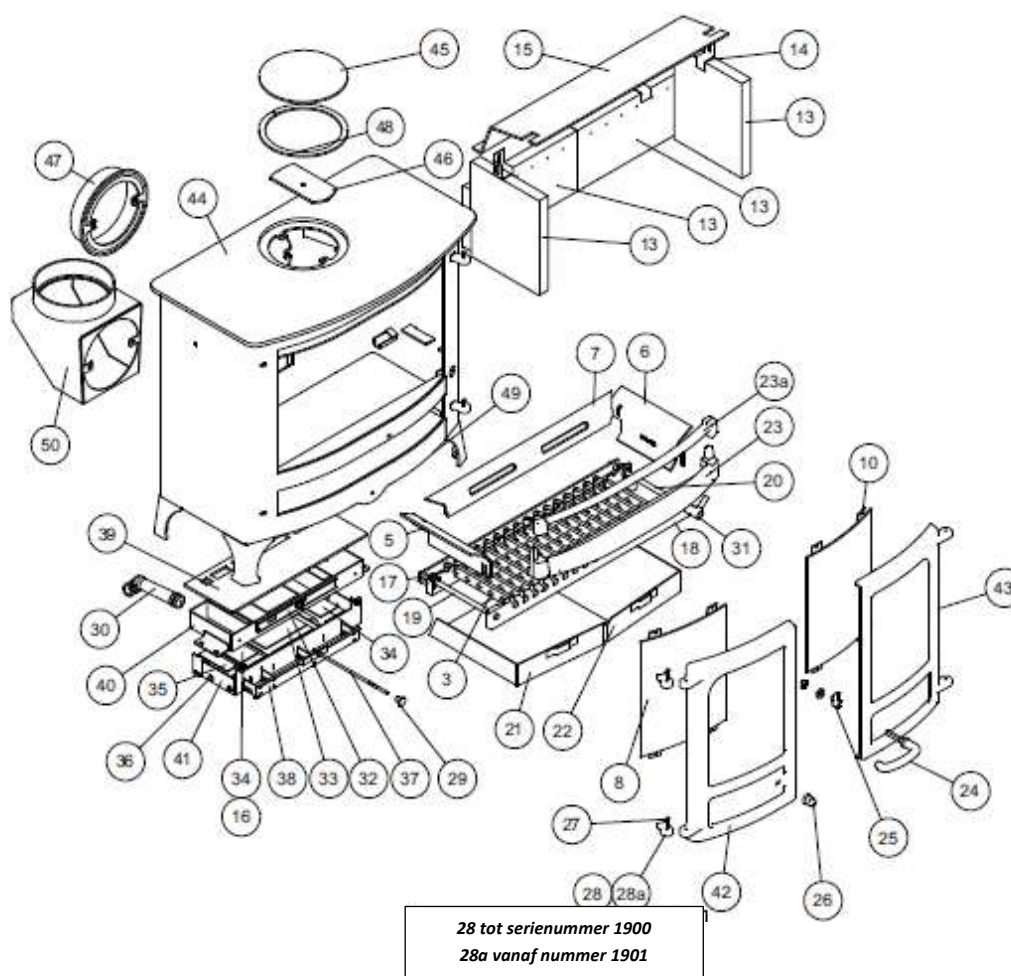
ONDERDELEN ISLAND II



Item	Nummer	Omschrijving	Item	Nummer	Omschrijving
1*	008/BY355	Kit deurdichtingen(met lijm)	26	008/KV13	Knop deur (links)
2*	008/FW29	Lijm voor deur dichting	27	008/BW39/S	Pin (4)
3	002/CG20	Stangen rooster	28	002/AY28	Scharnier
4	002/CG20S12	Stangen set rooster (12)	28a	002/PY24	Scharnier
5	002/CY15	Zijplaat van de haard	29	008/AY37	Hendel QuattroFlow
6	002/BY16	Rooster luchttoevoer achter	30	010/AY34	Hendel voor asbak
7	004/BY24	Plaat assen	31	002/AY27	Hendel om assen te verwijderen
8	006/BY18	Vitro keramisch glas	32	004/AY21	Schuif luchtregeling
9*	008/BY45	Dichting glas	33	004/AY22-1P	Primaire luchtklep
10	004/KV23	Fixatiepoten glas	34	004/AY22-15	Omleiding en secundaire luchtklep
11#	011/BY295	Vuurvaste stenen (4)	35	004/AY24-02	Fixatiekleppen
12#	010/BY31	Deflector	36	004/BY23-07	Regelaar QuattroFlow
13	011/BY485	Vuurvaste stenen (4)	37	004/AY23	Montage QuattroFlow
14	004/XV30	Vuurvaste fixatiepoten (4)	38	008/AY39	Keramische dichting
15	004/LV24	Achterste vuurvaste fixatiepoten	39	010/AY20	Bovenste schuif QuattroFlow
16	010/BY47	Deflector	40	010/AY19	Onderste schuif QuattroFlow
17	008/AY265	Keramische dichtingen QuattroFlow	41	002/BY01	Deur (links)
18	012/BY33	Regelaar rooster	42	002/BY02	Deur (rechts)
19	002/BY30	Steunstang rooster	43	001/BY10	Haard
20	012/AY13	Losse stang	44	012/TW09	Afsluiting afvoer
21	012/AY15	Aansluiting stang rooster	45	010/TW61	Fixatieplaat
22	004/BY17	Asbak	46	002/CH12B	Afvoerbuiss
23	002/BY07B	Onderste blokkenhouder	47	010/NV11	Ring in gietijzer
23a	002/BY08	Bovenste blokkenhouder	48	012/BY11	Identificatieplaat
24	008/KV16	Handvat	49	010/TW33	Verticale adapter achter
25	002/AY14	Slot deur	50*	010/BW51	assendrager

*deze artikelen staan niet op het schema

ONDERDELEN ISLAND III



Item	Numer	Omschrijving	Item	Numer	Omschrijving
1*	008/CY40S	Kit deurdichtingen(met lijm	28	002/AY28	Scharnier
2*	008/FW29	Lijm voor deur dichting	28a	002/PY24	Scharnier
3	002/CG20	Stangen rooster	29	008/AY37	Hendel QuattroFlow
4	002/CG02S16	Stangen set rooster (16)	30	010/AY34	Hendel voor asbak
5	010/CY13L	Zijplaat van de haard links	31	002/AY27	Hendel om assen te verwijderen
6	010/CY13R	Zijplaat van de haard rechts	32	004/CY21	Schuif luchtregeling
7	010/CY16	Rooster luchttoevoer achter	33	004/CY22P	Primaire luchtklep
8	006/CY18	Vitro keramisch glas	34	004/CY225	Secundaire luchtklep
9*	008/CY41	Dichting glas	35	004/AY22-15	Omleiding
10	004/KV23	Fixatiepoten glas	36	004/CY24	Fixatiekleppen
13	011/CY295	Vuurvaste stenen (4)	37	004/CY32	Regelaar QuattroFlow
14	004/XV30	Fixatiepoten vuurvaste stenen	38	004/CY23	Montage QuattroFlow
15	010/CY31	Deflector	39	008/CY39	Keramische dichting
16	008/CY265	Keramische dichtingen QuattroFlow	40	010/CY20	Bovenste schuif QuattroFlow
17	012/CY33	Regelaar rooster	41	010/CY19	Onderste schuif QuattroFlow
18	002/CY30	Steunstang rooster	42	002/CY01	Deur (links)
19	012/AY13	Losse stang	43	002/CY02	Deur (rechts)
20	012/AY15	Aansluiting stang rooster	44	001/CY10	Haard
21	004/CY17L	Asbak links	45	010/CY37	Afsluiting afvoer
22	004/CY17R	Asbak rechts	46	010/CY61	Fixatieplaat
23	002/CY07	Blokkenhouder	47	010/CY45	Afvoerbuiss
24	008/KV16	Handvat	48	010/CY36	Ring in gietijzer
25	002/AY14	Slot deur	49	012/CY11	Identificatieplaat
26	008/KV13	Knop deur (links)	50	010/CY34	Verticale adapter achter
27	008/BW39/S	Pin (4)	51*	010/BW51	assendrager

*deze artikelen staan
niet op het schema



A.J WELLS & SONS LTD

12

Bishops Way, Newport, Isle of Wight PO30 5WS, United Kingdom

A Division of A.J. Wells & Sons Limited Registered in England No. 03809371

ISLAND I-II-III Houtkachels

Model van toestel	Island I	Island II	Island III
Overeenstemmings- certificaat	AY50-CPD-2010	BY50-CPD-2006	CY44-CPD-2006
Min. afstand met brandbare materialen: Zijkant: Achterkant:	450 mm 600 mm	450 mm 600 mm	600 mm 600 mm
Rookgasuitstoot in het product	0,29%	0,50%	0,30%
Rookgastemperatuur	254°C	290°C	365°C
Vermogen	5,0Kw	8,0Kw	13,3Kw
Rendement	77,9%	78,0%	76,4%
Type brandstof	Houtblokken	Houtblokken	Houtblokken