

index

HOUT

Warmte, design en techniek	3
• Een milieuvriendelijke keuze	4
• Woodbox® technologie	6
• Programmeerbare thermostatische afstandsbediening	10
Premium Line modern design kachels	13
• TQH 13	14
• MQ 33	16
Gietijzeren kachels.....	19
S-Serie	
• S 13 / S 23 / S 33 / S 43	20
H-Serie	
• H 13 / H 23 / H 33 / H 43	22
STANFORD Serie	
• Stanford 9 / Stanford 9+ / Stanford 12 / Stanford 12+.....	24

GAS

Duurzaam en efficiënt	27
• Prachtig branderbed	28
• Installatie mogelijkheden	30
SERIES-S	
• S 25 / S 35	32
TECHNISCHE GEGEVENS	35
Premium Line TQH13 / MQ 33	36
S-Serie	
• S 13 / S 23 / S 33 / S 43	37
H-Serie	
• H 13 / H 23 / H 33 / H 43	38
STANFORD Serie	
• Stanford 9 / Stanford 9+ / Stanford 12 / Stanford 12+	39
Gas kachels	
• S 25 / S 35	40



Warmte, design en techniek

Er gaat niets boven het stoken van hout. De heerlijke warmte, de gezelligheid van echte vlammen en de controle over een van de natuurlijke oerkrachten is ongeëvenaard. De verschillende Nestor Martin houtkachels bieden, door de nieuwste verbrandingstechnieken een hoog rendement en regelbaarheid. Of u een grote kamer nu helemaal wilt verwarmen of de kachel in een kleine kamer als bijverwarming gaat inzetten, er is altijd een goed regelbare Nestor Martin beschikbaar.



HOUT

Een milieuvriendelijke keuze



Goed stoken is een kunst op zich. Van belang is een goede manier van aansteken (Zwitserse methode), het juiste (voldoende droge) hout gebruiken et cetera. Toch blijven in al deze dingen de kwaliteit, het rendement en de regelbaarheid van uw kachel de belangrijkste factoren.

Met een Nestor Martin houtkachel bent u verzekerd van een kachel met een hoog rendement die de uitstoot reduceert.

Telt u daarbij op dat deze Nestor Martin kachels gemaakt worden van veelal gerecycled materiaal en dat deze ook weer bijna volledig te recyclen zijn, dan zijn deze kachels naar de toekomst toe een perfect, en duurzaam alternatief.

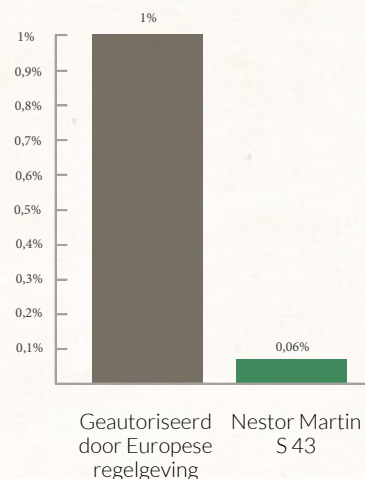
duurzaam



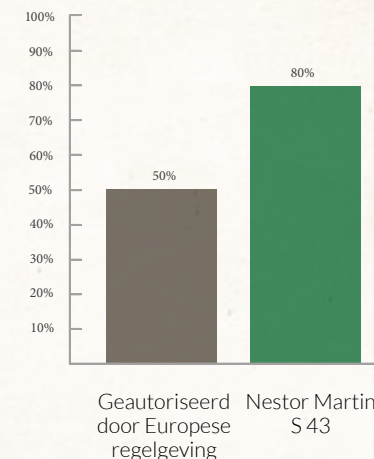
CO UITSTOOT

De volledige verbranding in de Nestor Martin kachels resulteert in een vermindering van de uitstoot naar extreem lage waarden. Volgens de Europese standaard mag de concentratie van koolmonoxide in de rook van een houtkachel maximaal 1% zijn. In het voorbeeld hiernaast met de Nestor Martin S43 ziet u dat de CO-uitstoot zelfs 16 maal lager is dan de opgegeven Europese norm!

CO UITSTOOT



RENDEMENT



RENDEMENT

Op dit moment is de Europese norm (EN 13240) voor het rendement van een houtkachel gesteld op minimaal 50%. De verschillende eigenschappen van de Nestor Martin kachels zorgen voor zulke goede prestaties, dat er een rendement haalbaar is van maar liefst 80%! Door de verbeterde verbranding haalt u meer energie uit hetzelfde houtblok, is er minder warmteverlies door de schoorsteen, wordt uw ruit minder snel vies en houdt u minder as over. Dat hierdoor de uitstoot ook veel minder is, is misschien nog wel het belangrijkste voordeel.



perfecte verbr

Woodbox® technologie

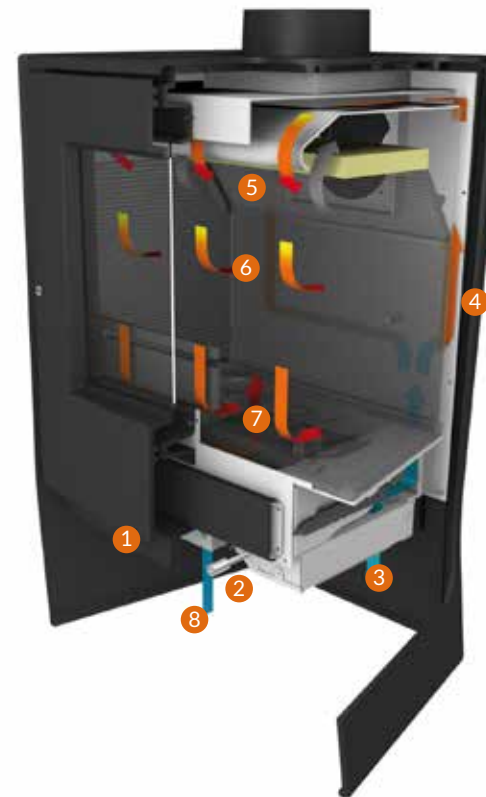
De producten van Nestor Martin combineren het gemak van een eenvoudige bediening met een uitzonderlijke energie efficiëntie. Brullende of dansende vlammen, aan u de keuze. Het resultaat van wat u ver stelt aan de kachel is direct zichtbaar. Ook bieden de Nestor Martin houtkachels met Woodbox® u de unieke optie van een afstandsbediening. U bedient daarmee de luchttoevoer vanuit uw luie stoel. Deze bezit zelfs een thermostaat die de warmte van de kachel kan reguleren naar de, door uzelf, ingestelde temperatuur.

andring

Woodbox®

Andere technische voordelen van de Woodbox®:

- Geïntegreerd systeem combineert primaire en secundaire verbranding.
- Hoog rendement en lage uitstoot, die voldoen aan de Europese normen.
- Zeer nauwkeurige bediening van de verbrandingssnelheid.
- Start-Up lucht om het aansteken van de kachel nog eenvoudiger te maken.
- Luchtdichte, dubbele behuizing van staal en gietijzer.
- Optionele afstandsbediening.



1. Met de schuif bepaalt u aan de hand van hoe u en wat u wilt verbranden de richting van de directe luchtinlaat: opstarten, hout of kolen stoken etc.
2. Met de draaiknop bepaalt u hoeveel voorverwarmde zuurstof er in de verbrandingskamer komt. Hiermee regelt u nauwkeurig de kachel.
3. Verbrandingslucht inlaat.
4. Secundaire verbrandingslucht wordt voorverwarmd wanneer deze achter en boven de verbrandingskamer wordt geleid.
5. De naar 200 graden voorverwarmde zuurstof wordt homogeen geïnjecteerd in de verbrandingskamer.
6. Wanneer de verwarmde lucht in aanraking komt met de nog onverbrande gassen ontstaat er een naverbranding die de laatste gassen en kleine deeltjes verbrandt (schone ruit en weinig uitstoot).
7. Aan de onderkant van de verbrandingskamer zorgt de voorverwarmde lucht voor de primaire verbranding. Doordat deze zuurstof is voorverwarmd blijft de verbranding maximaal ook al tempert u de kachel. De ruit blijft schoon en het milieu wordt minder belast.
8. De luchtinlaat onder het rooster kan worden gebruikt bij (her)opstarten en wanneer er kolen en/of briketten als brandstof worden gebruikt.

Voordelen van de Woodbox®



Multifuel.

Het volledige aanbod van de Nestor Martin kachels is ontworpen om een keuze uit verschillende brandstoffen mogelijk te maken. Men kan kiezen uit hout, bruinkoolbriketten of zelfs kolen. Onze kachels zijn in staat om met iedere brandstof een optimale verbranding te bewerkstelligen.



Speciale laag over de ruit.

Het speciale vuurvaste IR-glas in onze Nestor Martin houtkachels is voorzien van een laagje tin oxide. Dit laagje isoleert het glas, waardoor de warmte nog beter in de verbrandingskamer blijft met nog meer rendement tot gevolg.



Lange brandtijden.

Doordat de Nestor Martin kachels zo nauwkeurig bediend kunnen worden, zijn deze met een lading hout tot wel 10 uur brandend te houden. Met andere woorden, u kunt onze kachels gerust en veilig een nacht overhouden. Als extra bonus is dan in de meeste gevallen het ruitje niet eens vies!



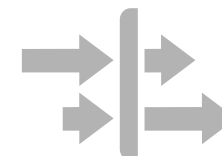
Schudrooster.

Om te voorkomen dat er te veel as in de verbrandingskamer komt te liggen, zijn de Nestor Martin kachels uitgerust met een schudrooster, die zelfs bediend kan worden als de kachel brandt. De fijne as komt dan in de aslade terecht, die verwijderd en gelegegd kan worden (wanneer de kachel niet meer brandt).



Dubbelwandige verbrandingskamer.

Nestor Martin Woodbox® verbrandingskamers zijn bekleed met gietijzeren panelen, die duurzaamheid en efficiëntie waarborgen. Verbrandingslucht stroomt voorverwarmd de verbrandingskamer in en dit zorgt voor een hoog rendement.



Nauwkeurige luchtregeling.

Een met de Woodbox uitgeruste Nestor Martin kachel is zeer nauwkeurig te bedienen. Een draaiknop geeft u de mogelijkheid om de (voorverwarmde) hoeveelheid lucht te regelen. Daarnaast kunt u met de aanwezige schuif de hoeveelheid 'koude' zuurstof toevoer regelen. Deze wordt door het stookrooster heen de verbrandingskamer ingebracht en kan voor een extra boost zorgen bij bijvoorbeeld het opstarten.



Externe luchttoevoer.

Om optimale prestaties te kunnen garanderen, is de Nestor Martin kachel met Woodbox uit te rusten met een externe luchttoevoer. Daarmee is de zuurstoftoevoer voor de verbranding niet meer afhankelijk van de zuurstof in de ruimte. Dit is zeker belangrijk voor nieuwbouwwoningen, goed geïsoleerde woningen en bijvoorbeeld woningen met een centraal (mechanisch) ventilatiesysteem.



Gecertificeerd.

De kachels van Nestor Martin zijn gecertificeerd waarmee ze aan de meeste internationale standaarden en eisen voldoen met betrekking tot verbrandingsproducten: CE, DIN, DIN+, Flamme Verte (Frankrijk), EPA (USA), NS (Noorwegen) en NZS (Nieuw-Zeeland). Bovendien zijn ze goedgekeurd door Defra om te gebruiken in Engeland.

Wat is het geheim van de Nestor Martin kachels waardoor de glasruit schoon blijft?

In de meeste moderne kachels wordt de ruit schoongehouden door een verse luchtstroom, die de onverbrande deeltjes naar de achterkant van de verbrandingskamer transporteert. Daar verdwijnen ze vervolgens door de schoorsteen. Door de Woodbox® technologie is dit niet nodig, want de deeltjes die aan de ruit zouden kunnen blijven kleven, worden simpelweg verbrand.

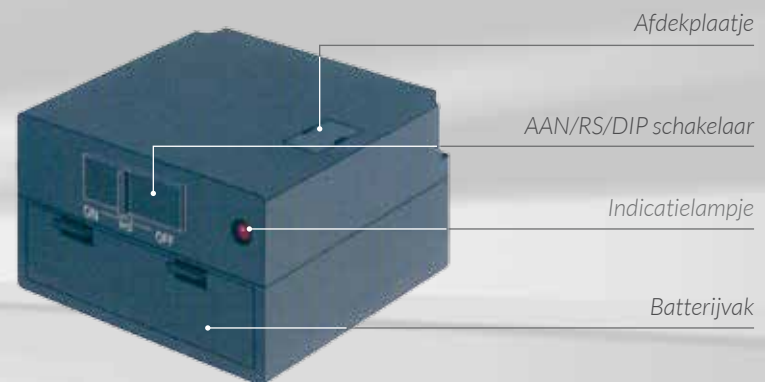
programmeerbare afstandsbediening met thermostaat

Wie zegt dat je niet met vuur kan spelen zonder je te branden?

Deze optie is beschikbaar voor de meeste kachels van Nestor Martin met de Woodbox technologie. Hiermee kunt u de kachel regelen vanuit uw luie stoel. Ook kan deze afstandsbediening gebruikt worden als thermostaat waarbij hij, in de 'auto' stand de door u ingestelde gewenste kamertemperatuur bewaakt. Door de kachel in de 'manual' stand te zetten, kunt u zelf met de + en - knop handmatig de zuurstoftoevoer en de intensiteit van het vuur regelen.



De afstandsbediening zelf wordt gevoed door 3 AAA batterijen. Stel de gewenste kamertemperatuur in en de ingebouwde thermostaat zal deze temperatuur vergelijken met de gedetecteerde temperatuur in de kamer en daar de luchttoevoer in de kachel op aanpassen. Hierdoor wordt ook het houtverbruik geoptimaliseerd,



De ontvanger werkt op vier AA batterijen. Deze heeft geen adapter en aansluiting op 230V nodig. Met een goede set batterijen kunt u, in de "auto"stand, een hele winter doen.





HOUT

Premium line

We zijn erg trots op onze nieuwe Premium line. Door de verschillende afmetingen (vermogens) en met de draaimogelijkheden kunnen deze aan alle design- en installatievoorwaarden voldoen. Ook onze Premium Line houtkachels maken gebruik van onze gepatenteerde Woodbox technologie, zodat een optimale prestatie en comfort gegarandeerd worden. Ook bij deze toestellen is de afstandsbediening optioneel.

TQH 13



2 MOGELIJKHEDEN



1- Lage basis met draaischijf



2- Houtvak met draaischijf



ZIJLADER

De TQH modellen zijn uitgerust met een zijlader om het bijvullen van de kachel te vereenvoudigen.

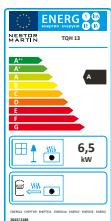
TQH 13

OVERAL ZICHT OP HET VUUR

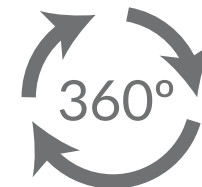
De TQH 13 is uniek in zijn soort doordat deze 360graden draaibaar is. Waar u de kachel ook plaatst, u heeft altijd zicht op het vuur.

TQH 13 RENDEMENT EN VERMOGEN

E: 75% | V: 2 - 8 kW



HOUT



TQH 13
met sokkel



TQH 13
met houtvak

mq33





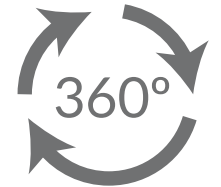
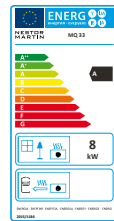
MQ 33

TIJDLOOS DESIGN IN GIETIJZER UITGEVOERD

De MQ 33 combineert het strakke moderne design van de Nestor Martin Premium lijn met de unieke eigenschappen, kwaliteit en uiterlijk van gietijzer. Met de mogelijkheid om deze kachel 360 te draaien brengt hij het, door het Woodbox systeem mogelijk gemaakte, superieure vlambeeld in iedere hoek van de kamer.

MQ 33 RENDEMENT EN VERMOGEN

E: 77,6% | V: 2 - 12 kW



WELCOME





Gietijzeren kachels

Dankzij het vermogen om warmte te absorberen is gietijzer het ideale materiaal om tot de optimale prestaties te komen van de Nestor Martin kachels. Ons assortiment bestaat uit kachels geschikt voor de verbranding van hout en of kolen, kachels met front en/of zijlader en uit kachels met de innovatieve, gepatenteerde Woodbox® verbrandingstechniek. De gietijzeren Nestor Martin kachels bieden een perfecte verbranding, dankzij de nauwkeurig geregelde luchtcirculatie waardoor een hoog rendement en lage uitstoot gerealiseerd wordt. Het zorgvuldig geconstrueerde reinigingssysteem houdt het glas van uw kachel mooi schoon.

S serie

VERLEIDELIJKE KWALITEIT

De S-serie is een modernisering van de klassieke gietijzeren kachel met de innovatieve en gepatenteerde Woodbox® integrale verbrandingstechnologie. De rondingen tonen een elegante en tijdloze klasse.

Deze S-serie is verkrijgbaar in vier maten met een grafiet afwerking. Optioneel is er zelfs een afstandsbediening leverbaar.

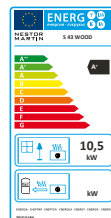
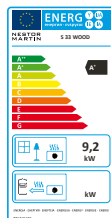
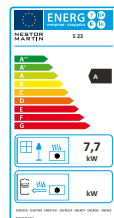
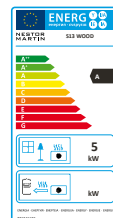
RENDEMENT EN VERMOGEN

S 13: E: 77% | V: 1,5 - 7 kW

S 23: E: 77% | V: 1,5 - 9 kW

S 33: E: 80% | V: 2 - 12 kW

S 43: E: 80% | V: 2,5 - 14 kW



S 13



S 23



S 33



S 43



HOUT

Woodbox®

H serie

KLASSIEKE CHARME

Deze H-Serie maakt ook gebruik van de gepatenteerde Woodbox® technologie. De H-serie brengt daarmee de rustieke charme van een traditionele gietijzeren kachel samen met de meest geavanceerde verbrandingstechnologie. Optioneel is er zelfs een afstandsbediening leverbaar.

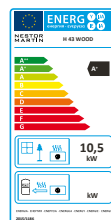
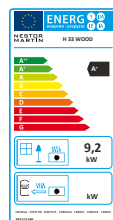
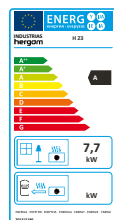
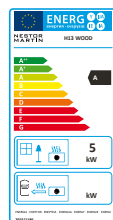
RENDEMENT EN VERMOGEN

H 13: E: 77% | V: 1,5 - 7 kW

H 23: E: 77% | V: 1,5 - 9 kW

H 33: E: 80% | V: 2 - 12 kW

H 43: E: 80% | V: 2,5 - 14 kW



H 13



H 23



H 33



H 43



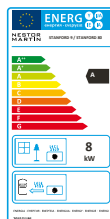
HOUT

Woodbox®

STANFORD *series*

KRACHT EN ELEGANTIE

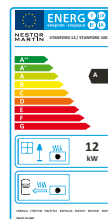
De tijdloze Nestor Martin Stanford is gemakkelijk in het gebruik en de grote ruit biedt een panoramische kijk op het vuur. De modellen Stanford 9+ en Stanford 12+ beschikken over een gietijzeren kookplaat met een deksel.



RENDEMENT EN VERMOGEN

STANFORD 9: E: 76% | V: 2 - 12 kW

STANFORD 9+: E: 76% | V: 2 - 12 kW



RENDEMENT EN VERMOGEN

STANFORD 12: E: 76% | V: 3 - 14 kW

STANFORD 12+: E: 76% | V: 3 - 14 kW



STANFORD 9



STANFORD 9+



STANFORD 12



STANFORD 12+



HOUT

Classic

A modern living room interior. In the background, a grey cabinet holds two silver speakers and two silver electronic devices. In the foreground, a white leather ottoman holds a silver coffee tray with a teapot, two glasses, and a tray of white balls. The word "gastfache" is written in a large, grey, cursive font across the center of the image, partially overlapping an orange horizontal bar.

gastfache



Duurzaam rendement

U kunt bij de gashaarden kiezen welk soort gas u gebruikt: aardgas of propaan. Beiden bieden een voortreffelijk rendement en gemak die nog niet eerder is geëvenaard. Met een druk op de knop wordt uw huis door stralende warmte en een levendig vuur verwarmd. Voor extra gemak kunt u met de afstandsbediening de vlamhoogte bepalen; de kachel reageert direct op de door u ingestelde temperatuur. De afstandsbediening fungeert ook als thermostaat en geeft u de mogelijkheid om de voor u gewenste temperatuur in te stellen op een bepaald moment. De Nestor Martin gashaarden hebben weinig onderhoud nodig om naar behoren te functioneren. Dit kleine beetje onderhoud zorgt ervoor dat de kachel het hele seizoen kan branden zonder de deur van de kachel te hoeven openen. Bovendien hebben ze geen elektriciteit nodig, dus bij een stroomstoring blijft de kachel heerlijk doorbranden.



GAS

technologie

Prachtig branderbed

Nestor Martin maakt gebruik van een vlakke, stalen brander en een volledig afgedekt branderbed zodat je geen staaldelen in het zicht hebt. De brander is een standaard element van onze nieuwe collectie gashaarden. Deze brander, in combinatie met de levensechte houtset, zorgt ervoor dat het eruit ziet als een echt houtvuur.

Glinsterende, gele vlammen dansen op verschillende hoogten over het oppervlak van de brander. De kachel is voorzien van gloeiende blokken hout en stook residu om een indrukwekkende gelijkenis met natuurlijk hout te behalen.



UITSTEKENDE FUNCTIES

Keuze van de brandstof

Elke gaskachel van de Nestor Martin collectie kan op aardgas of propaan werken. Deze worden af fabriek op de gewenste gassoort geleverd.

Afstandsbediening

Een programmeerbare afstandsbediening is standaard bij elke Nestor Martin gaskachel. Met een druk op de knop kunt u de intensiteit van de vlammen laten toe- of afnemen. Dit kenmerk zorgt ervoor dat de gashaard 's nachts op de waakvlam kan staan en het zichzelf bijvoorbeeld 30 minuten voordat u opstaat, kan opstarten.

Automatische ontsteking

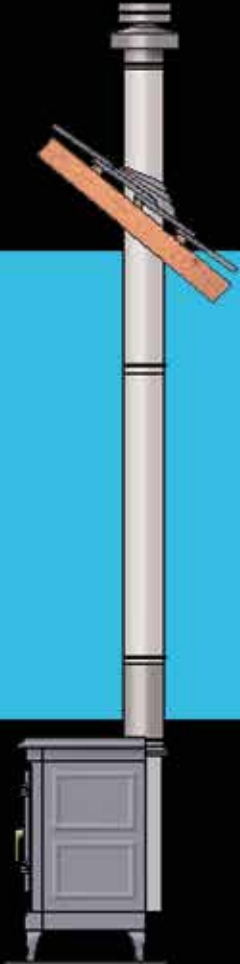
Het is niet nodig om op handen en knieën de waakvlam aan te zetten. Nestor Martin gaskachels hebben een functie voor automatische ontsteking, zodat de kachel ontstoken of gedoofd kan worden door het gebruik van de afstandsbediening.

De deur

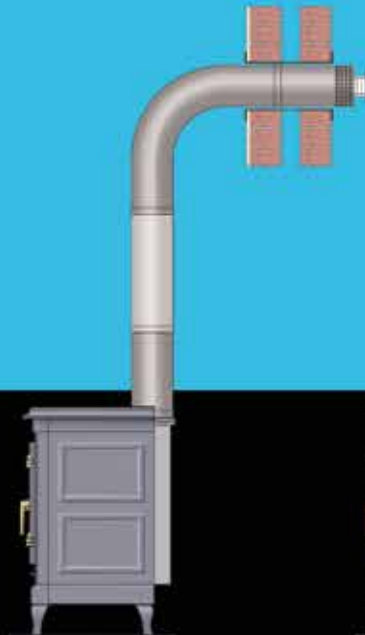
De deur van een Nestor Martin gaskachel kan net zoals bij de hout-variant, geopend worden. Dit zorgt ervoor dat de ruit van de kachel makkelijk schoongemaakt kan worden.

Installatie mogelijkheden

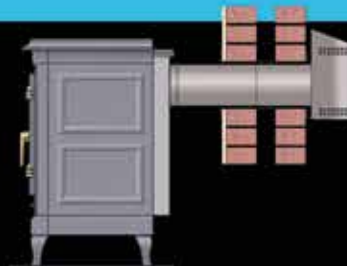
Omdat de Nestor Martin gaskachels gebruik maken van het moderne zogenaamde gesloten systeem heb je hier geen conventionele schoorsteen voor nodig. Doordat de aanvoer van zuurstof en de afvoer van de gassen in één kanaal verwerkt zijn. Hierdoor kan je zowel horizontaal als verticaal de woning verlaten. Ook bijvoorbeeld door een plat dak. Natuurlijk moet u altijd wel de geldende regels met betrekking tot afstand tot ramen, roosters en brandbare materialen in acht nemen. Deze Nestor Martin gaskachels kunnen als één van de weinige kachels ook rechtstreeks door de gevel aangesloten worden. In dat geval wordt er gebruik gemaakt van een zogenaamde snorkel.



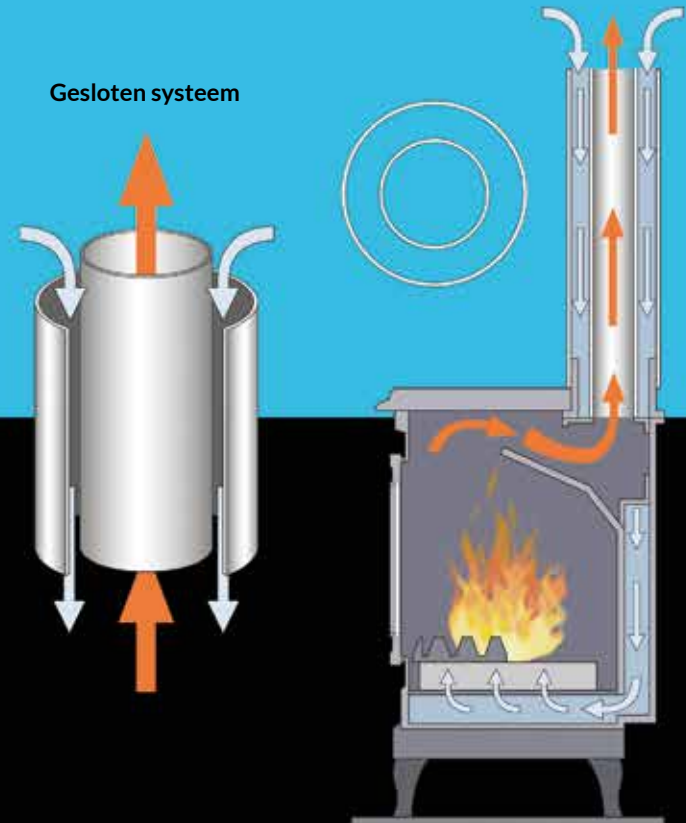
Bij een verticale afvoer vanaf de bovenkant van de kachel kunt u tot maximaal 12 meter afvoer gaan.



Wanneer u horizontaal de afvoer door de gevel wilt leiden, moet er minimaal één meter verticaal op de kachel geplaatst worden en dan is een maximale horizontale lengte haalbaar van drie meter.



Deze Nestor Martin gaskachel heeft ook een achteruitgang en kan daarmee direct door de gevel naar buiten. In dat geval wordt er een zogenaamde snorkel gebruikt aan de buitenkant.





Bij conventionele schoorsteen gaskachels wordt de zuurstof voor de verbranding uit de ruimte gehaald waar de kachel zich in bevindt. Om voldoende trek te hebben dient de 10cm diameter afvoer naar het hoogste punt van de woning gebracht worden.

Het gesloten (concentrische) systeem van deze Nestor Martin gaskachels werkt met een binnenkanaal van 10cm voor de afvoer van de gassen. De buitenste ring (15cm) wordt gebruikt voor het aantrekken van de zuurstof. Het gesloten systeem is hierdoor veiliger, zorgt voor een beter leefklimaat en de kachel is veel flexibeler in te zetten.

S serie

De S-serie gaskachels combineert gebruiksgemak met eenvoudig onderhoud en optimale prestaties. Deze tijdloze serie gaskachels is alleen gemaakt met het volgende idee in gedachten: uw persoonlijke comfort.

RENDEMENT EN VERMOGEN

S 25: E: 85% | V: 4,5 kW

S 35: E: 83,9% | V: 4,6 kW



S 25



S 35



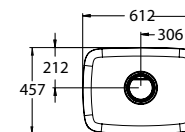
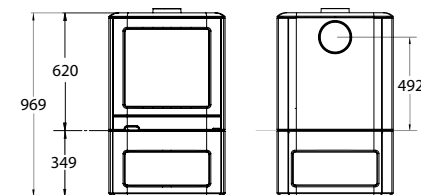
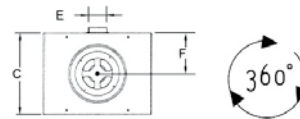
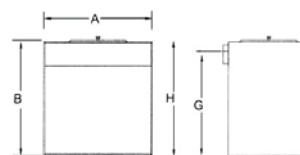
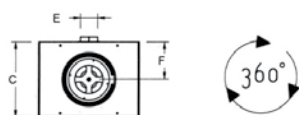
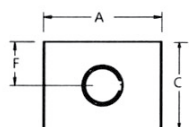
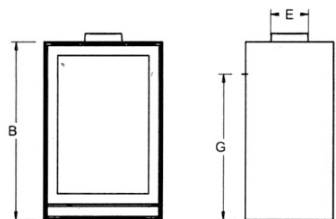
GAS

technische

gegevens

Technische gegevens

PREMIUM LINE TQH13 - MQ33



TQH 13

Min.-max. vermogen	2-8 kW
Nominaal vermogen	6,5 kW
Verwarmt tot	260 m ³
Achterkant tot brandbare / niet brandbare materialen	150/50 mm.
Zijkant tot brandbare / niet brandbare materialen	150/75 mm.
Rendement	75%
CO uitstoot	0,10%
Schoorsteen diameter	150 mm.
Maximale lengte van een houtblok	550 mm. vert. / 330 mm. hor.
Gewicht	150 kg.
Certificaat	EN 13240
A	430
B	822
C	355
E	Ø 150
F	175
G	722
H	862

OPTIE: SOKKEL (DRAAIBAAR)

	TQH13
A	434
B	134
C	365
E	100
F	182
G	72
H	142

OPTIE: HOUTVAK (DRAAIBAAR)

	TQH13
A	434
B	425
C	365
E	100
F	182
G	358
H	433

STANDAARD KENMERKEN

- Gepatenteerde Woodbox® technologie
- Boven- of achteruitgang
- Geschikt voor buitenluchtaansluiting
- Gietijzeren binnenwerk
- Gietijzeren deur
- Schone ruit systeem
- Aslade
- Optioneel is er een afstandsbediening verkrijgbaar
- Keuze uit sokkel of houtvak
- Zijlader

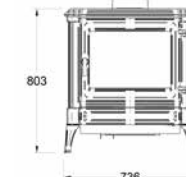
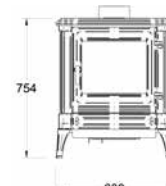
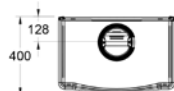
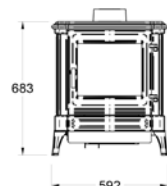
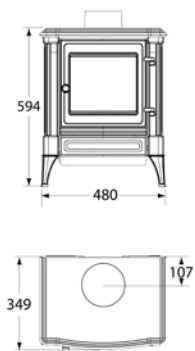
MQ 33

Min.-max. vermogen	2-12 kW
Nominaal vermogen	8 kW
Verwarmt tot	360 m ³
Achterkant tot brandbare / niet brandbare materialen	300/50 mm.
Zijkant tot brandbare / niet brandbare materialen	400/75 mm.
Rendement	77,6%
CO uitstoot	0,07%
Schoorsteen diameter	150 mm.
Maximale lengte van een houtblok	400 mm.
Gewicht	209 kg.
Certificaat	EN 13240

GIETIJZEREN KACHELS



HOUT



S 13

Min.-max. vermogen	1,5-7 kW
Nominaal vermogen	5 kW
Verwarmt tot	87 m ³
Achterkant tot brandbare / niet brandbare materialen	200/50 mm.
Zijkant tot brandbare / niet brandbare materialen	150/75 mm.
Rendement	77 %
CO uitstoot	0,24 %
Schoorsteen diameter	125 mm.
Maximale lengte van een houtblok	305 mm.
Gewicht	108 kg.
Certificaat	EN 13240

S 23

Min.-max. vermogen	1,5-9 kW
Nominaal vermogen	7 kW
Verwarmt tot	280 m ³
Achterkant tot brandbare / niet brandbare materialen	200/50 mm.
Zijkant tot brandbare / niet brandbare materialen	200/75 mm.
Rendement	77 %
CO uitstoot	0,13 %
Schoorsteen diameter	150 mm.
Maximale lengte van een houtblok	330 mm.
Gewicht	142 kg.
Certificaat	EN 13240

S 33

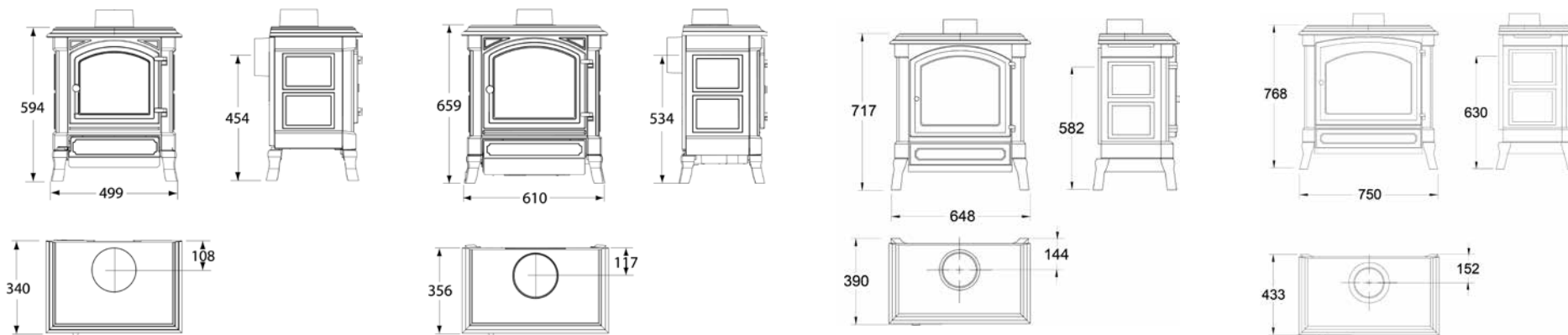
Min.-max. vermogen	2-12 kW
Nominaal vermogen	9 kW
Verwarmt tot	360 m ³
Achterkant tot brandbare / niet brandbare materialen	450/50 mm.
Zijkant tot brandbare / niet brandbare materialen	300/75 mm.
Rendement	80 %
CO uitstoot	0,13 %
Schoorsteen diameter	150 mm.
Maximale lengte van een houtblok	400 mm.
Gewicht	150 kg.
Certificaat	EN 13240

S 43

Min.-max. vermogen	2,5-14 kW
Nominaal vermogen	10,5 kW
Verwarmt tot	420 m ³
Achterkant tot brandbare / niet brandbare materialen	250/50 mm.
Zijkant tot brandbare / niet brandbare materialen	300/75 mm.
Rendement	80 %
CO uitstoot	0,06 %
Schoorsteen diameter	150 mm.
Maximale lengte van een houtblok	500 mm.
Gewicht	188 kg.
Certificaat	EN 13240

- Gepatenteerde Woodbox® technologie
- Dubbelwandige, gietijzeren kachel
- Gietijzeren binnenwerk
- Boven- of achteruitgang
- Geschikt voor buitenluchtaansluiting behalve de S13
- Keramisch glas
- Aslade
- Optioneel is er een afstandsbediening verkrijgbaar

GIETIJZEREN KACHELS



H 13

Min.-max. vermogen	1,5-7 kW
Nominaal vermogen	7 kW
Verwarmt tot	87 m ³
Achterkant tot brandbare / niet brandbare materialen	200/50 mm.
Zijkant tot brandbare / niet brandbare materialen	150/75 mm.
Rendement	77 %
CO uitstoot	0,24 %
Schoorsteen diameter	125 mm.
Maximale lengte van een houtblok	305 mm.
Gewicht	108 kg.
Certificaat	EN 13240

H 23

Min.-max. vermogen	1,5-9 kW
Nominaal vermogen	7 kW
Verwarmt tot	280 m ³
Achterkant tot brandbare / niet brandbare materialen	200/50 mm.
Zijkant tot brandbare / niet brandbare materialen	200/75 mm.
Rendement	77 %
CO uitstoot	0,13 %
Schoorsteen diameter	150 mm.
Maximale lengte van een houtblok	330 mm.
Gewicht	142 kg.
Certificaat	EN 13240

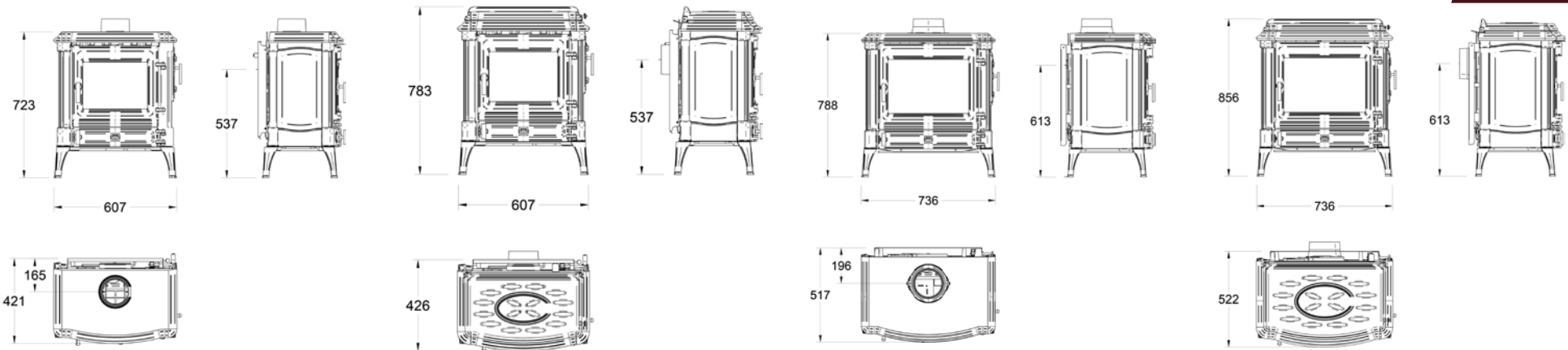
H 33

Min.-max. vermogen	2-12 kW
Nominaal vermogen	9 kW
Verwarmt tot	360 m ³
Achterkant tot brandbare / niet brandbare materialen	450/50 mm.
Zijkant tot brandbare / niet brandbare materialen	300/75 mm.
Rendement	80 %
CO uitstoot	0,13 %
Schoorsteen diameter	150 mm.
Maximale lengte van een houtblok	400 mm.
Gewicht	146 kg.
Certificaat	EN 13240

H 43

Min.-max. vermogen	2,5-14 kW
Nominaal vermogen	10,5 kW
Verwarmt tot	420 m ³
Achterkant tot brandbare / niet brandbare materialen	250/50 mm.
Zijkant tot brandbare / niet brandbare materialen	300/75 mm.
Rendement	80 %
CO uitstoot	0,06 %
Schoorsteen diameter	180 mm.
Maximale lengte van een houtblok	500 mm.
Gewicht	188 kg.
Certificaat	EN 13240

- Gepatenteerde Woodbox® technologie
- Dubbelwandige, gietijzeren kachel
- Gietijzeren binnenwerk
- Boven- of achteruitgang
- Geschikt voor buitenluchtaansluiting behalve de H13
- Keramisch glas
- Aslade
- Optioneel is er een afstandsbediening verkrijgbaar

**STANFORD 9**

Min.-max. vermogen	2-12 kW
Nominaal vermogen	9 kW
Verwarmt tot	360 m ³
Achterkant tot brandbare / niet brandbare materialen	430/50 mm.
Zijkant tot brandbare / niet brandbare materialen	400/75 mm.
Rendement	76 %
CO uitstoot	0,13 %
Schoorsteen diameter	130 mm.
Maximale lengte van een houtblok	400 mm.
Gewicht	150 kg.
Certificaat	EN 13240

STANFORD 9+

Min.-max. vermogen	2-12 kW
Nominaal vermogen	9 kW
Verwarmt tot	360 m ³
Achterkant tot brandbare / niet brandbare materialen	400/50 mm.
Zijkant tot brandbare / niet brandbare materialen	400/75 mm.
Rendement	76 %
CO uitstoot	0,06 %
Schoorsteen diameter	130 mm.
Maximale lengte van een houtblok	400 mm.
Gewicht	170 kg.
Certificaat	EN 13240

STANFORD 12

Min.-max. vermogen	3-14 kW
Nominaal vermogen	12 kW
Verwarmt tot	420 m ³
Achterkant tot brandbare / niet brandbare materialen	400/50 mm.
Zijkant tot brandbare / niet brandbare materialen	400/75 mm.
Rendement	76 %
CO uitstoot	0,09 %
Schoorsteen diameter	150 mm.
Maximale lengte van een houtblok	500 mm.
Gewicht	200 kg.
Certificaat	EN 13240

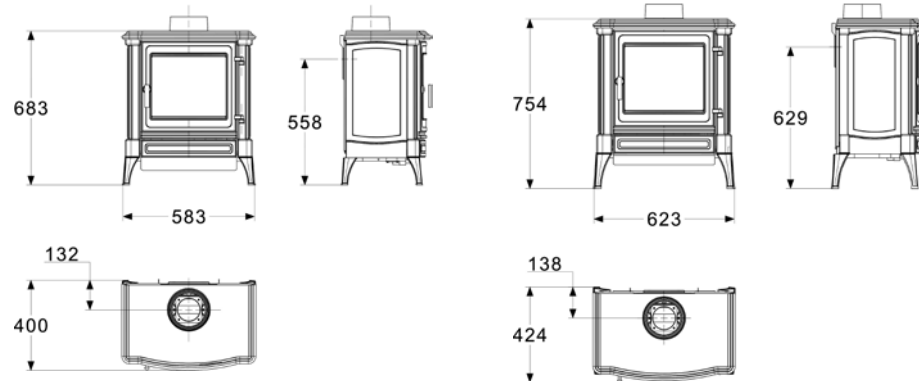
STANFORD 12+

Min.-max. vermogen	3-14 kW
Nominaal vermogen	12 kW
Verwarmt tot	420 m ³
Achterkant tot brandbare / niet brandbare materialen	400/50 mm.
Zijkant tot brandbare / niet brandbare materialen	400/75 mm.
Rendement	76 %
CO uitstoot	0,09 %
Schoorsteen diameter	150 mm.
Maximale lengte van een houtblok	500 mm.
Gewicht	240 kg.
Certificaat	EN 13240

- Multifuel verbrandingstechniek
- Gietijzeren kachel
- Gietijzeren binnenwerk
- Zijlader

- Boven- of achteruitgang (Stanford '+' heeft alleen een achteruitgang)
- Primaire luchtregeling d.m.v. thermostaat, secundaire luchtregeling handmatig
- Zelfreinigend keramisch glas
- Aslade

GAS KACHELS



S 25

Gastype	G25
Nominaal vermogen	5,2 kW
Schoorsteen diameter Int. 100 mm. / ext. 150 mm.	
Gewicht	105 kg.
Gastype	G25
Nominaal vermogen	5,4 kW
Schoorsteen diameter Int. 100 mm. / ext. 150 mm.	
Gewicht	115 kg

S 35

Gastype	G25
Nominaal vermogen	4,5 kW
Schoorsteen diameter Int. 100 mm. / ext. 150 mm.	
Gewicht	105 kg.
Gastype	G25
Nominaal vermogen	4,6 kW
Schoorsteen diameter Int. 100 mm. / ext. 150 mm.	
Gewicht	115 kg

- Gietijzeren mantel
- Keramische houtset
- Afstandsbediening en elektronische vlamregeling
- Automatisch ontstekingsysteem

- Boven- en achteruitgang
- Gietijzeren warmtereflector met een lange levensduur
- Deur voor makkelijk onderhoud



GAS

