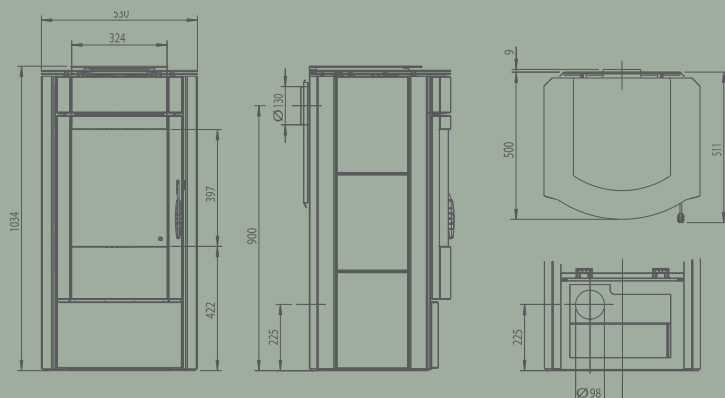


Technische gegevens

H x B x D	Mm	1034 x 530 x 511
Gewicht	Hara	236
	Hara soapstone	297
Ø afvoerbuīs	Mm	130
Temperatuur afvoergassen	°C	220
Vereiste schouwtrek	Pa	10 à 18
Vermogen	kW	6 à 9
Te verwarmen ruimte	M³	Tot max. 250
Pellets verbruik (min - max) bij schouwtrek tussen 10 & 14 Pa	Kg/h	1,5 – 2,0
Inhoud pellet tank	Kg	8
Ø luchttoevoer	mm	100
Verbruik lucht	m³/Kg	12
Keuring	Europees gekeurd	EN 13240

Technische tekeningen

Om een correcte installatie, werking te kunnen garanderen, dienen de voorschriften, opgenomen in de installatiehandleiding, nageleefd te worden.



WWW.SAEYHEATING.COM

SAEY



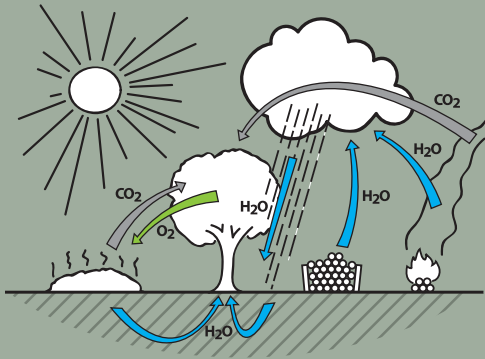
PELLETKACHEL HARA

Houtpellets:

de milieu- en budgetvriendelijke brandstof



Met deze **hernieuwbare biobrandstof** bespaart u **tot 30 %** op uw verwarmingskosten in vergelijking met stookolie en aardgas.



Een efficiënte verbranding voor propere, gezellige en hernieuwbare warmte.

Het **Kyoto-protocol** heeft tot doel de **uitstoot van broeikasgassen** te beperken en zo de opwarming van de aarde tegen te gaan.

Een pelletkachel kan hier een belangrijk steentje toe bijdragen.

In tegenstelling tot fossiele brandstoffen, komt er bij de verbranding van houtpellets niet meer CO₂ vrij dan er oorspronkelijk door de boom uit de atmosfeer was opgenomen.

Hierdoor maakt dit "vloeibaar hout" deel uit van een natuurlijke, korte en CO₂-neutrale cyclus.

Maximum resultaat

De Saeey Hara pelletkachel bereikt een rendement van 80 %. Dit betekent dat slechts een minimum aan warmte verloren gaat in de uitlaatgassen.

Schone verbranding

Naast de traditionele verbranding van de pellets worden de uitlaatgassen ook op hun beurt verbrand (dit noemt men naverbranding). ❶

Door deze "dubbele verbranding" verhoogt men het rendement. Zodoende haalt men een beter verwarmingsresultaat en is de uitstoot aan schadelijke gassen tot een minimum herleid.

Complete verbranding

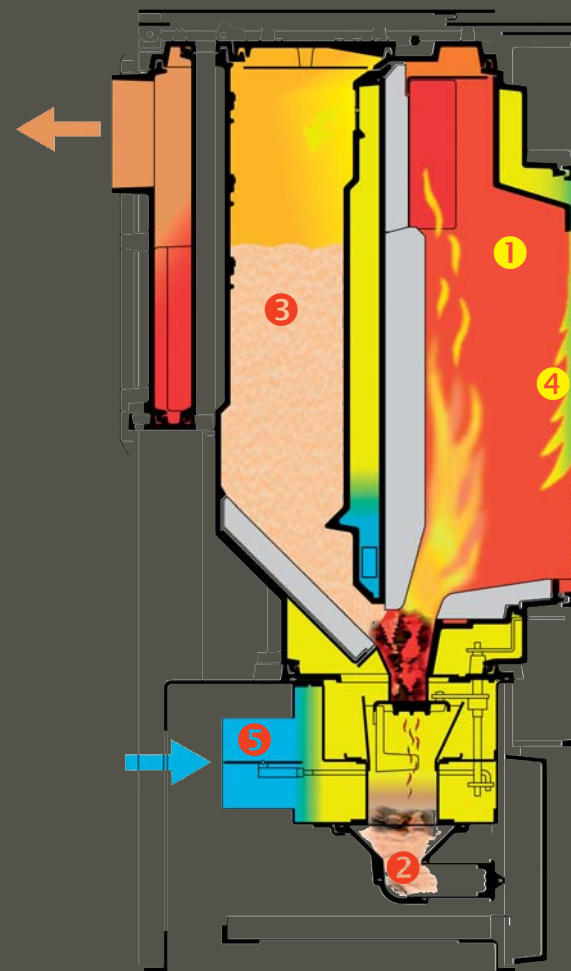
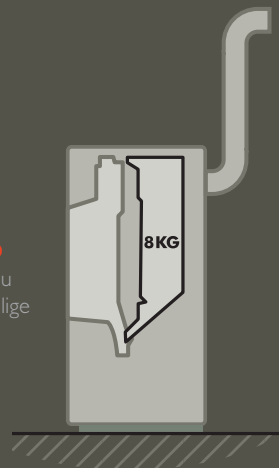
Door de schonere verbranding zijn er ook minder restproducten, namelijk assen. ❷

Degelijke technologie

Om een perfecte, ecologisch verantwoorde verbranding te hebben, worden de beste materialen gebruikt: gietijzer, schamotte stenen. Alle onderdelen zijn niet enkel beproefd maar garanderen ook jaren dezelfde prestatie.

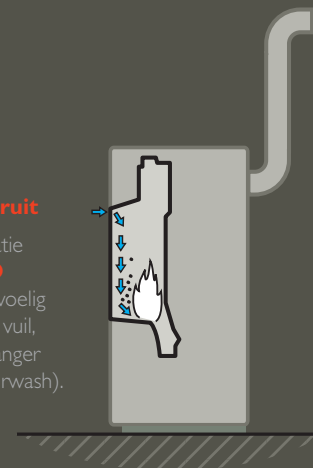
Autonomie

Eens gevuld, ❸ biedt de Hara u tot 6 uur gezellige warmte.



Properdere ruit

De luchtcirculatie langs de ruit ❹ vermindert gevoelig de aanslag van vuil, waardoor ze langer proper blijft (airwash).



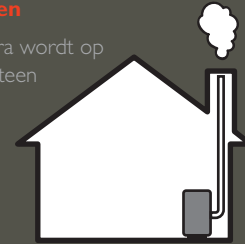
Vermogen

De Saeey Hara biedt een vermogen tot 9 kW, voldoende voor een goed geïsoleerde ruimte tot 250 m³.



Schoorsteen

De Saeey Hara wordt op een schoorsteen aangesloten.



Gesloten verbranding

Het is ten zeerste aanbevolen de lucht, nodig voor verbranding van buitenaf te nemen. De aansluiting hiervoor is op het toestel voorzien. ❺

Geen electriciteit

De Saeey Hara maakt gebruik van de zwaartekracht en verbruikt dus geen electriciteit.

Ontsteking

Met aanmaakblokjes en lucifers kan men de Saeey Hara probleemloos opstarten.

Waarborg

De Saeey Hara is ontworpen om behalve het ledigen van de assen en een jaarlijks nazicht geen onderhoud te vergen. Mede dankzij de kwalitatieve componenten bieden wij u 2 jaar waarborg.