

De schoonheid van eenvoud



**ELEMENT**

[www.element4-fires.com](http://www.element4-fires.com)



**4**

# De schoonheid van eenvoud

U houdt van de warmte, sfeer en de gezelligheid van echt, levend vuur? Maar zonder de rompslomp van breken en bouwen? Dan hebben we goed nieuws voor u. In de collectie van Element4 vindt u verschillende gashaarden zonder rookgasafvoer. Ze hebben echter allemaal één ding gemeen. Hun doordachte eenvoud. Want volgens ons is eenvoud het kenmerk van ware schoonheid.

Eenvoud in constructie maakt de installatie en het onderhoud gemakkelijk. Een innovatieve katalysator zorgt ervoor dat er van het aardgas niets anders overblijft dan het onschadelijke kooldioxide en waterdamp. Volkomen veilig en bovendien gaat er geen enkele cent warmte verloren.

Eenvoud in bedieningsgemak zorgt voor gezelligheid en sfeer in huis met letterlijk één druk op de knop. En eenvoud in design levert ontwerpen op die de unieke schoonheid van het vuur volledig tot zijn recht laten komen.

*Element4 gashaarden. Eenvoudig het mooist.*

**ELEMENT**  
www.element4-fires.com **4** 



Da Vinci **04**/ Renoir **05**/ Van Ruysdael **06**/  
Van Gogh **07**/ Constant & Petri **08**/  
Dali & Picasso **09**/ Technische informatie **10**/




**Da Vinci**  
 Gashaard zonder afvoer




**Renoir**  
 Gashaard zonder afvoer



De Da Vinci is een "vuurschilderij" dat eenvoudig op te hangen is aan de muur. Doordat de verbranding 100% efficiënt is en hij voorzien is van een gepatenteerde katalysator, is een rookgasafvoer niet nodig. De Da Vinci heeft een gebogen zwart glazen front met een aluminium achterframe.

Ingebracht vermogen	: 2,6 kW
Vermogen	: 2,6 kW
Minimale ruimte	: 30 m <sup>3</sup>
Benodigde ventilatie	: 100 cm <sup>2</sup>
Afmetingen (BxHxD)	: 900 x 690 x 190 mm



De Renoir is een "vuurschilderij" dat eenvoudig op te hangen is aan de muur. Doordat de verbranding 100% efficiënt is en hij voorzien is van een gepatenteerde katalysator, is een rookgasafvoer niet nodig. De Renoir heeft een zwart glazen frame met afgewerkte aluminium rand.

Ingebracht vermogen	: 2,0 kW
Vermogen	: 2,0 kW
Minimale ruimte	: 23 m <sup>3</sup>
Benodigde ventilatie	: 100 cm <sup>2</sup>
Afmetingen (BxHxD)	: 800 x 480 x 150 mm

 **Van Ruysdael**  
Gashaard zonder afvoer



 **Van Gogh**  
Gashaard zonder afvoer



De Van Ruysdael is een "vuurschilderij" dat eenvoudig op te hangen is aan de muur. Doordat de verbranding 100% efficiënt is en hij voorzien is van een gepatenteerde katalysator, is een rookgasafvoer niet nodig. De Van Ruysdael heeft een zwart, glazen frame.

Ingebracht vermogen	: 2,6 kW
Vermogen	: 2,6 kW
Minimale ruimte	: 30 m <sup>3</sup>
Benodigde ventilatie	: 100 cm <sup>2</sup>
Afmetingen (BxHxD)	: 1000 x 600 x 177 mm



De Van Gogh is een "vuurschilderij" dat eenvoudig op te hangen is aan de muur. Doordat de verbranding 100% efficiënt is en hij voorzien is van een gepatenteerde katalysator, is een rookgasafvoer niet nodig. De Van Gogh heeft een zwart, glazen front in widescreen formaat.

Ingebracht vermogen	: 2,0 kW
Vermogen	: 2,0 kW
Minimale ruimte	: 23 m <sup>3</sup>
Benodigde ventilatie	: 100 cm <sup>2</sup>
Afmetingen (BxHxD)	: 870 x 385 x 145 mm

**Constant**  
Gashaard zonder afvoer



**Petri**  
Gashaard zonder afvoer



**Dali**  
Gashaard zonder afvoer



**Picasso**  
Gashaard zonder afvoer



De Constant is een "vuurschilderij" dat eenvoudig op te hangen is aan de muur. Doordat de verbranding 100% efficiënt is en hij voorzien is van een gepatenteerde katalysator, is een rookgasafvoer niet nodig. De Constant heeft een zwart granieten frame.

Ingebracht vermogen	: 2,0 kW
Vermogen	: 2,0 kW
Minimale ruimte	: 23 m <sup>3</sup>
Benodigde ventilatie	: 100 cm <sup>2</sup>
Afmetingen (BxHxD)	: 800 x 570 x 158 mm

De Petri is een "vuurschilderij" dat eenvoudig op te hangen is aan de muur. Doordat de verbranding 100% efficiënt is en hij voorzien is van een gepatenteerde katalysator, is een rookgasafvoer niet nodig. De Petri heeft een wit limestone frame.

Ingebracht vermogen	: 2,0 kW
Vermogen	: 2,0 kW
Minimale ruimte	: 23 m <sup>3</sup>
Benodigde ventilatie	: 100 cm <sup>2</sup>
Afmetingen (BxHxD)	: 800 x 570 x 158 mm

De Dali is een "vuurschilderij" dat eenvoudig op te hangen is aan de muur. Doordat de verbranding 100% efficiënt is en hij voorzien is van een gepatenteerde katalysator, is een rookgasafvoer niet nodig. De Dali is leverbaar in het rood, zwart en ivoorwit.

Ingebracht vermogen	: 2,0 kW
Vermogen	: 2,0 kW
Minimale ruimte	: 23 m <sup>3</sup>
Benodigde ventilatie	: 100 cm <sup>2</sup>
Afmetingen (BxHxD)	: 635 x 480 x 138 mm

De Picasso is een "vuurschilderij" dat eenvoudig op te hangen is aan de muur. Doordat de verbranding 100% efficiënt is en hij voorzien is van een gepatenteerde katalysator, is een rookgasafvoer niet nodig. De Picasso is leverbaar in het rood, zwart en ivoorwit.

Ingebracht vermogen	: 2,0 kW
Vermogen	: 2,0 kW
Minimale ruimte	: 23 m <sup>3</sup>
Benodigde ventilatie	: 100 cm <sup>2</sup>
Afmetingen (BxHxD)	: 500 x 585 x 138 mm

## Hoe werkt een gashaard zonder afvoer?

Element4 gashaarden zonder rookgasafvoer zijn ontwikkeld met de nieuwste brandertechnologie en hebben geen schoorsteen of rookgasafvoer nodig. De zeer nauwkeurig afgestelde brander in de haard zorgt ervoor dat het aardgas bij verbranding wordt omgezet in het voor mensen onschadelijke CO<sub>2</sub> koolstofdioxide en waterdamp.

De verbrandingsgassen gaan, voordat ze de haard aan de bovenkant verlaten, door een katalysator. De katalysator zorgt ervoor dat de convectielucht van een goede kwaliteit is, voordat de warme lucht in de kamer stroomt.

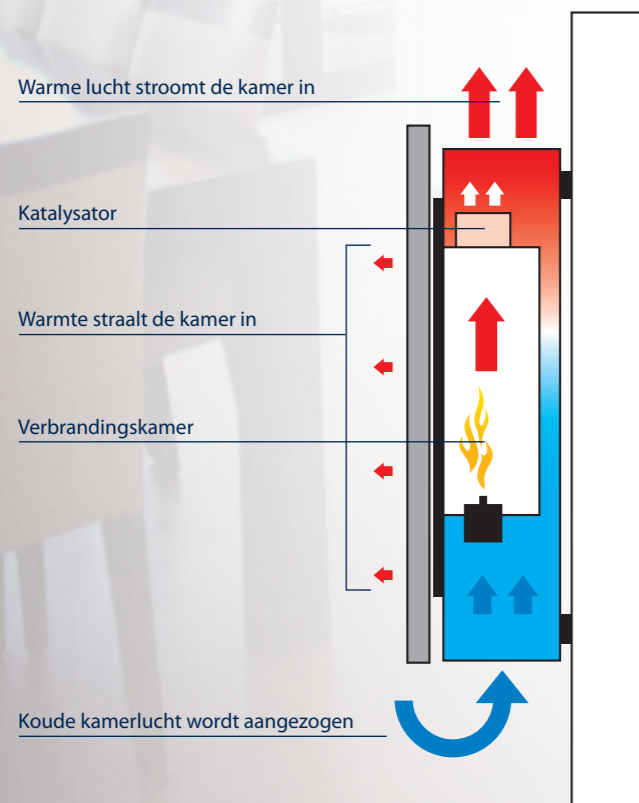
Daarnaast zijn de haarden uitgerust met een beveiligingssysteem, welke ervoor zorgt dat de haard automatisch wordt uitgeschakeld indien het zuurstofniveau onder een gespecificeerd niveau zakt.

## Kan er een gashaard zonder afvoer in mijn woning worden geplaatst? (Beperkende installatievoorschriften)

Element4 gashaarden zonder rookgasafvoer zijn een perfecte oplossing voor een makkelijke en comfortabele sfeer in huis, appartement of flat. U heeft geen afvoer nodig en de haarden zijn eenvoudig aan de muur te hangen.

Het is belangrijk dat u kennis neemt van onderstaande installatievoorschriften:

1. De haarden zijn ontworpen om aan de muur te hangen. Plaats daarom geen onderdelen van de haard in de muur.
2. De toestellen mogen in elke kamer van het huis geplaatst worden, behalve in badkamers of slaapkamers.
3. De toestellen mogen NIET worden geplaatst en gebruikt in woningen waarin zich al een geiser bevindt die niet aangesloten is op een rookgasafvoerkanaal.
4. Afhankelijk van het model gashaard moet de inhoud van het vertrek waar de haard wordt opgesteld 23m<sup>3</sup> of 30m<sup>3</sup> zijn (l x b x h). (Zie productspecificatie).
5. Voor deze toestellen wordt een aparte ventilatieopening van minimaal 100 cm<sup>2</sup> vereist. Dit kan bereikt worden met één ventilatieopening van 100 cm<sup>2</sup> op een hoge of lage positie in het vertrek, of een verdeelde ventilatie, d.w.z. één ventilatieopening van 50 cm<sup>2</sup> op een hoge positie en één van 50 cm<sup>2</sup> op een lage positie in het vertrek. Daarnaast moet een te openen raam of daaraan gelijkwaardige luchtopening aanwezig zijn.
6. Bij de bepaling van de ventilatie moet rekening gehouden worden met de vereisten voor andere toestellen met een afvoerkanaal die in dezelfde kamer of ruimte staan.



## Spaarzaam voor uw portemonnee!

Naast comfortabele stralingswarmte, profiteert u ook nog eens van de warme convectielucht die het toestel aan de bovenkant verlaat. Doordat alle warme lucht direct in uw woonvertrek komt, hebben de haarden een bijzonder hoog rendement. Er gaat immers geen warmte verloren. Daarnaast is het gasverbruik bijzonder laag te noemen. Zo gebruiken de afvoerloze modellen op maximum stand ongeveer 5 maal minder dan gashaarden met een afvoer.



Ingebracht vermogen/vermogen (hoog) kW ..... 2,0/2,0  
 Ingebracht vermogen/vermogen (laag) kW ..... 1,3/1,3

---

Kostenverbruik per jaar ..... € 42,70  
 (Gebaseerd op 610 branduren op hoog vermogen  
 en een gasprijs van € 0,35 per m<sup>3</sup> gas.)

## Overzicht technische gegevens gashaarden:

Model	Afmetingen BxHxD (mm)	Vermogen (kW)	Minimale ruimte (m <sup>3</sup> )	Benodigde ventilatie (cm <sup>2</sup> )
Da Vinci	900x690x190	2,6	30	100
Renoir	800x480x150	2,0	23	100
Van Ruysdael	1000x600x177	2,6	30	100
Van Gogh	870x385x145	2,0	23	100
Constant	800x570x158	2,0	23	100
Petri	800x570x158	2,0	23	100
Dali	635x480x138	2,0	23	100
Picasso	500x585x138	2,0	23	100



**ELEMENT** 4 

**ELEMENT4 B.V.**

Paxtonstraat 23

8013 RP Zwolle

Postbus 40121

8004 DC Zwolle

Nederland

T 038 - 420 90 20

F 038 - 420 90 21

[www.element4.nl](http://www.element4.nl)

[info@element4.nl](mailto:info@element4.nl)

*In de fabriekstoonzaal staat onze complete collectie brandend opgesteld. Op afspraak bent u van harte welkom voor advies. (Bezoek, offerte, verkoop en plaatsing enkel via erkende dealers).*