

672006655401.15



Een merk van
 **BOSCH**

Nefit geiser

F2555-N

Index

1	Toelichting bij de symbolen en veiligheidsaanwijzingen	3
1.1	Uitleg van de symbolen	3
1.2	Veiligheidsaanwijzingen	3


2	Overzicht Geiser	5
2.1	Productgegevens voor energieverbruik	6

3	Gebruik	7
3.1	Voor het opstarten van de geiser	7
3.2	Toestel aansluiten	7
3.3	Vermogensregeling	7
3.4	Temperatuur-/flowregeling	8
3.5	Water circuit	8
3.6	Uitschakelen	8

1 Toelichting bij de symbolen en veiligheidsaanwijzingen

1.1 Uitleg van de symbolen

Waarschuwing




Veiligheidsinstructies in de tekst worden aangegeven met een gevarendriehoek. Het signaalwoord voor de waarschuwing geeft het soort en de ernst van de gevolgen aan indien de maatregelen ter voorkoming van het gevaar niet worden nageleefd.

De volgende signaalwoorden zijn vastgelegd en kunnen in dit document worden gebruikt:

- **OPMERKING** betekent dat materiële schade kan ontstaan.
- **VOORZICHTIG** betekent dat licht tot middelzwaar lichamelijk letsel kan optreden.
- **WAARSCHUWING** betekent dat zwaar tot levensgevaarlijk lichamelijk letsel kan optreden.
- **GEVAAR** betekent dat zwaar tot levensgevaarlijk lichamelijk letsel zal optreden.

Belangrijke informatie



Belangrijke informatie zonder gevaar voor mens of materialen wordt met het nevenstaande symbool gemarkeerd.

Aanvullende symbolen

Symbool	Betekenis
▶	Handeling
→	Verwijzing naar een andere plaats in het document
•	Opsomming
–	Opsomming (2 ^e niveau)

Tabel 1

1.2 Veiligheidsaanwijzingen

Wanneer u gas ruikt:

- ▶ Sluit de gaskraan.
- ▶ Zet de ramen open.
- ▶ Schakel in geen geval elektrische apparaten in.
- ▶ Doof eventuele vlammen.
- ▶ Neem vanaf veilige afstand telefonisch contact op met uw gasleverancier of een erkende installateur.

Wanneer u verbrandingsgassen ruikt:

- ▶ Trek de stekker van de geiser uit het stopcontact.
- ▶ Zet deuren en ramen open.
- ▶ Neem contact op met een installateur.

Plaatsing, aanpassingen

- ▶ De plaatsing en aanpassing bij de installatie van de geiser mag alleen door een erkende installateur worden uitgevoerd.
- ▶ De pijpen voor de verbrandingsgassen mogen niet worden gewijzigd.
- ▶ Sluit luchtcirculatie-openingen niet af, ook niet gedeeltelijk.

Onderhoud

- ▶ De gebruiker moet de geiser onderhouden en regelmatig laten controleren.
- ▶ De gebruiker is verantwoordelijk voor de veiligheid en milieutechnische verdraagzaamheid van de installatie.
- ▶ De geiser moet jaarlijks worden onderhouden.
- ▶ Er mogen uitsluitend originele reserveonderdelen worden gebruikt.

Explosieve en licht ontvlambare stoffen

- ▶ Licht ontvlambare stoffen (papier, oplosmiddelen, inkt enz.) mogen niet in de nabijheid van de geiser worden bewaard.

Verbrandingslucht en omgevingslucht

- ▶ Om corrosie te vermijden, moet de verbrandingslucht en omgevingslucht vrij zijn van agressieve stoffen (bijvoorbeeld halogeenkoolwaterstoffen die chloor- en fluoride-mengsels bevatten).

Informatie voor de klant

- ▶ Informeer de klant over de werking en bediening van de geiser.
- ▶ Waarschuw de klant dat hij zelf geen wijzigingen of reparaties mag uitvoeren.

Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen

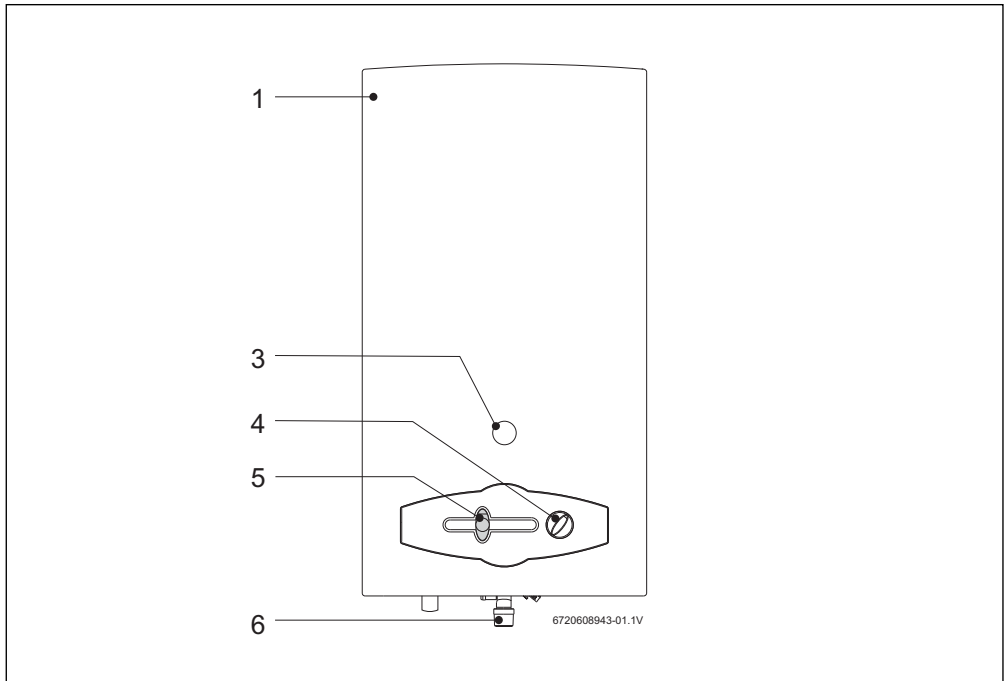
Ter voorkoming van gevaar door elektrische apparatuur gelden conform EN 60335-1 de volgende instructies:

“Dit toestel kan door kinderen van 8 jaar en ouder en door personen met verminderde

fysieke, sensorische of mentale capaciteiten of gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt, wanneer deze onder toezicht staan of, voor wat betreft het veilig gebruik van het toestel, zijn geïnstrueerd en de daaruit resulterende gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het toestel spelen. De reiniging en het gebruikersonderhoud mogen niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd.”

“Wanneer de netaansluitkabel wordt beschadigd, moet deze door de fabrikant of haar servicedienst of een gekwalificeerde persoon worden vervangen, om gevaar te vermijden.”

2 Overzicht Geiser



Afb. 1

- [1] Frontpaneel
- [3] Kijkvenster
- [4] Temperatuurregelaar
- [5] Output-regeling
- [6] Gasaansluiting

2.1 Productgegevens voor energieverbruik

De volgende productgegevens voldoen aan de eisen van de EU-voorschriften nr. 811/2013, nr. 812/2013, nr. 813/2013 en nr. 814/2013 als aanvulling van Richtlijn 2010/30/EU.

Productkenmerken	Symbool	Eenheid	7701331636
Producttype	–	–	F2555-N
Stikstofoxidenemissie	NO _x	mg/kWh	136
Geluidsvermogensniveau, binnen	L _{WA}	dB(A)	69
Opgegeven capaciteitsprofiel	–	–	S
Andere capaciteitsprofielen	–	–	M
Energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming	–	–	A
Energie-efficiëntie van waterverwarming	η_{wh}	%	45
Energie-efficiëntie van waterverwarming (andere capaciteitsprofielen)	η_{wh}	%	60
jaarlijks elektriciteitsverbruik	AEC	kWh	0
Dagelijks elektriciteitsverbruik (gemiddelde klimaatomstandigheden)	Q _{elec}	kWh	0
jaarlijks brandstofverbruik	AFC	GJ	4
Jaarlijks brandstofverbruik (andere capaciteitsprofielen)	AFC	GJ	8
Dagelijks brandstofverbruik	Q _{fuel}	kWh	5,483
Intelligente regeling ingeschakeld?	–	–	Nee
Instelling van de temperatuurregelaar (uitleveringstoestand)	T _{set}	°C	–

Tabel 2 Productkenmerken voor energieverbruik

3 Gebruik



Open alle water- en gaskleppen.
Reinig alle buizen om de aanwezigheid van vreemde voorwerpen uit te sluiten.



VOORZICHTIG:

De voorzijde van de brander kan zeer hoge temperaturen bereiken en dus bij aanraking een mogelijk gevaar voor brandwonden vormen.

3.1 Voor het opstarten van de geiser




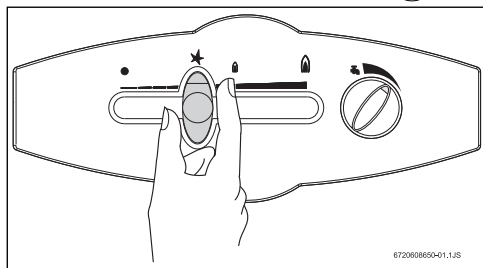
VOORZICHTIG:

▶ De geiser moet de eerste keer door een erkende installateur worden opgestart en hij dient de klant alle noodzakelijk informatie voor een optimale werking van de verwarming te verstrekken.

- ▶ Controleer of het gas zoals op het typeplaatje wordt aangegeven overeenkomt met het gas dat ter plaatse wordt gebruikt.
- ▶ Open de gaskraan.
- ▶ Open de waterkraan.

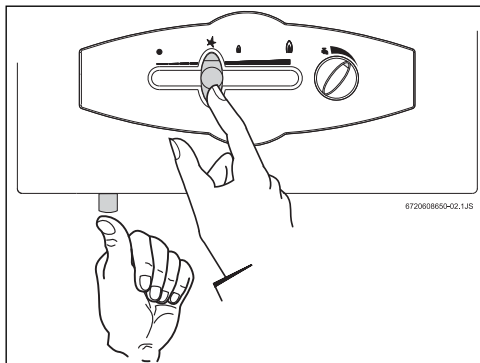
3.2 Toestel aansluiten

- ▶ Druk op de schuifknop en houd deze ingedrukt .



Afb. 2

- ▶ Druk op de piëzoknop.

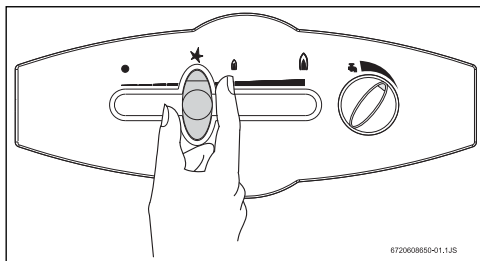


Afb. 3

- ▶ ontspan de schuifknop na een paar seconden.

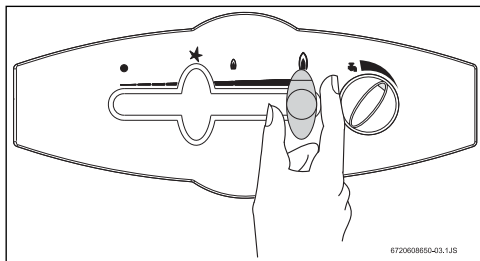
3.3 Vermogensregeling

Minder heet water.
Vermogen verlagen.



Afb. 4

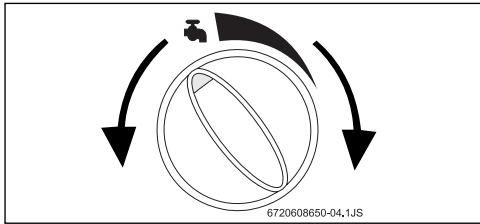
Meer heet water.
Vermogen verhogen.



Afb. 5

3.4 Temperatuur-/flowregeling

- ▶ Draai de knop tegen de wijzers van de klok in. De waterstroom wordt verhoogd en de temperatuur daalt.



Afb. 6

- ▶ Draai de knop met de wijzers van de klok mee. De waterstroom wordt verminderd en de temperatuur stijgt.

Indien de temperatuur tot de minimaal vereiste waarde wordt verlaagd, wordt zowel het energieverbruik als het risico op kalkafzetting in de warmtewisselaar verminderd.

3.5 Water circuit

Systeem vulling

- ▶ Open de koud water kraan en indien aanwezig ook de heet water kraan.



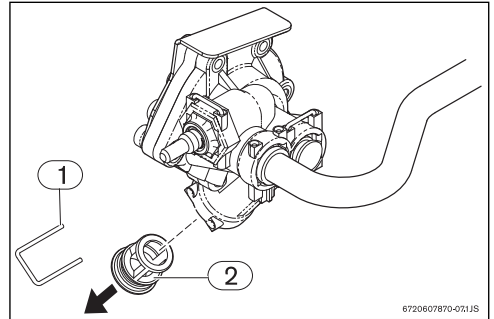
Controleer op lekkage.

Geiser reinigen

Ga bij gevaar voor bevroering als volgt te werk:

- ▶ Verwijder de borgbeugel van de draadbussen (Afb. 7, [pos. 1]).
- ▶ Verwijder de draadbussen (Afb. 7, [pos. 2]) van de waterkranen.

- ▶ Tap al het water uit de geiser af.

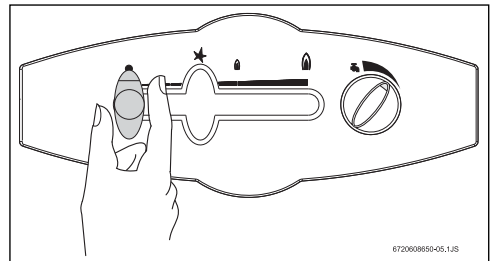


Afb. 7 Reinigen

- [1] Borgbeugel
- [2] Draadbussen

3.6 Uitschakelen

- ▶ Schuif de schuifknop zo ver mogelijk naar links.



Afb. 8

Notities

Notities

Notities



6720608943



Een merk van
 **BOSCH**

Bosch Thermotechniek B.V.
Postbus 3, 7400 AA Deventer

Professioneel:
T. 0570 602 206
E. verkoopnederland@nefit.nl
www.nefit.nl/professioneel

Consument:
T. 0570 602 500
E. consument@nefit.nl
www.nefit.nl