

ROWI

Installatie- en gebruikershandleiding Gas – kachel Blue Flame 4200 watt met of zonder thermostaat

Geachte klant,

Wij zijn er zeer blij om, dat u de keuze gemaakt heeft, voor een product van ROWI en bedanken ons op deze weg voor het vertrouwen, welke u ons hierdoor tegemoet brengt. Op de volgende pagina vindt u de installatie- en gebruikershandleiding. Deze is belangrijk voor een optimale en veilig gebruik van de Gas - katalytische kachel.

Dus voor gebruik van dit toestel a.u.b. zorgvuldig installatie - en gebruikershandleiding lezen en deze erna goed bewaren.

Wij wensen u veel plezier met uw nieuwe Gas - katalytische kachel

Met vriendelijke groeten ROWI GmbH

Symbooluitleg:

Let op gevaar!

Dit symbool kenmerkt de veiligheidsmaatregelen, die onder alle omstandigheden opgevolgd moeten worden. Het niet opvolgen van deze regels kan voor u en uw omgeving ernstige schade toevoegen.

Belangrijke informatie!

Dit symbool kenmerkt belangrijke informatie die voor het gebruik van de kachel van essentieel belang is. Bij niet opvolgen van deze instructies zou de kachel mogelijk niet goed kunnen functioneren en dientengevolge schade valt niet onder de garantie!

Belangrijke tips!

Dit symbool kenmerkt de uitleg van het toestel en tips voor de installatie en het gebruik, waardoor de kachel optimaal gebruikt kan worden.

Inhoudsopgave:

1. Algemene informatie over de Gas - katalytische kachel
2. Productbeschrijving
 - 2.1 Gebruiksbestemming en beschrijving van de plaats van gebruik
 - 2.2 Veiligheidsvoorzieningen van het product
 - 2.3 Technische gegevens
 - 2.4 Verbruik en capaciteit
 - 2.5 Logistieke data's
 - 2.6 Verboden gebruiksplaatsen

- 2.7 Veiligheidsorders
 - 2.7.1 Algemene veiligheidsorders
 - 2.7.2 Specifieke veiligheidsorders
 - 2.7.3 Gedragsregels bij gasgeur
- 3. Installatie van het toestel
 - 3.1 Uitpakken van de geleverde kachel
 - 3.2 Het bewaren van de originele verpakking
 - 3.3 Voorbereiding
 - 3.4 Montage en installatie
 - 3.4.1 Montage van de gasdrukregelaar
 - 3.4.2 Dichtheidscontrole
 - 3.4.3 Zoeken naar lekkage
 - 3.4.4 Installatie van de gasfles
- 4. Gebruikershandleiding
 - 4.1 Gebruik van de kachel
 - 4.2 Temperatuurregeling
 - 4.3 Uitzetten van de kachel
 - 4.4 Vervanging van de gasfles
 - 4.5 Opslag
 - 4.6 Bestemming voor het verpakken bij transport van de kachel
- 5. Reiniging en Onderhoud
 - 5.1 Veiligheidsmaatregelen
 - 5.2 Reiniging en onderhoud door de gebruiker
 - 5.2.1 Reiniging
 - 5.2.2 Onderhoud
 - 5.3 Storingen en reparatie
 - 5.4 Reiniging en onderhoud door een vakbekwame hulp
- 6. Garantie

1. Algemene informatie over de gas - kachel Blue Flame 4200 watt met thermostaat

De gaskachel Blue Flame 4200 watt met of zonder thermostaat zorgt voor een prettige warmte, gelijk na het aansteken. De optimale verbranding (katalysator) en constante warmteverdeling is de reden voor een efficiënte energie inzet en gelijktijdig is dit de reden voor minimale uitzending van schadelijke stoffen. Hierdoor is deze kachel milieu vriendelijk. Het typering board aan de linke binnenkant van toestel, bevat alle belangrijke technische gegevens. Een korte gebruikershandleiding is te vinden aan de bovenkant van de kachel.

ROWI

ROWI Gastoestellen en elektrogereedschap GmbH

Augartenstrasse 3

D - 76698 Ubstadt - Weiher

Service - Hotline: 0049 - 72539460 - 40

Service - fax: 0049 - 72539460 - 640

service@rowi-gmbh.de

Gas - kachel Blue Flame 4200 watt met thermostaat

Maximale voltooiing (Hs): 4200 watt

Verwarmingsniveaus: zonder niveaus verstelbaar

Aansluitingsdruk: 50 mbar

Gas - soort: Butaan/ Propaan

Toestelcategorie: l3b/p (50)

Maximale grote gasfles: 11 kg inhoud

Verwarmingniveau:

Capaciteit	Gasverbruik	Thermostaat temp:
MIN Pos. 1 2500 Watt	181 g/h	ca. 5 - 9 grad
MAX Pos. 5 4200 Watt	305 g/h	ca. 30 - 34 grad

2. Productbeschrijving

2.1 Gebruiksbestemming en beschrijving van de plaats van gebruik

De gas - kachel Blue Flame 4200 watt (met thermostaat) is gebouwd, met de geldende veiligheidsmaatregelen. Desondanks kunnen bij het niet hanteren en/ of opvolgen van de volgende orders, instructies en uitleg, gevaren voor uw eigen welzijn inhouden en tevens andere kant gevaren voor uw omgeving ontstaan.

De kachel is een gas aangedreven warmteleverancier, met een onafhankelijke piëzo - aansteker, een zuurstof - tekort - beveiliging en een thermo-element/koppel, zorgt voor een hoge graad aan veiligheid. De brander produceert voor een blauwe vlam.

De kachel mag gebruik worden als overgangsooplossing en als extra verwarming in tuinhuisjes, voortenten, garages, werkplaatsen en alle andere goed ventileerde ruimtes, welke zich boven de aardoppervlakte bevinden.

De kachel mag niet geïnstalleerd en/ of gebruikt worden in:

a) In ruimtes, welke als badkamer, douche of slaapkamer gebruikt worden, maar tevens ook niet in ruimtes zoals kelder en stoffige brandgevaarlijke ruimtes.

b) In ruimtes met een oppervlakte van minder dan 40 cbm bij woonruimtes.

Het is van groot belang, dat in de ruimtes, waarin de kachel staat en ook in gebruik is, tenminste zoveel luchttoevoer gegarandeerd is, als het van de verschillende gaskachels benodigd wordt. Voor een voldoende luchttoevoer is een opening van tenminste **100 cm²** noodzakelijk. **(de opening kan bijvoorbeeld door een kier tussen deur en bodem of raam gecreëerd worden .)**

Het niet hanteren en/ of opvolgen van deze orders, instructies en uitleg betekent, dat de garantie vervalt en de fabrikant niet meer garant staat voor eventuele schade aan het toestel en/ of uw omgeving.

Het gebruik van dit product en de elementen daarvoor benodigd is geheel voor eigen risico van de eindgebruiker.

2.2 Veiligheidsvoorzieningen van het product

Voor de veiligheid van de gebruiker, zijn door de fabrikant de volgende veiligheidsvoorzieningen ingebouwd:

Thermoelement/koppel:

Het thermoelement zorgt ervoor, dat er geen gas ongewenst uitstroomt. Gedurende de tijd dat de bewakingsvlam het thermoelement verwarmt, is de gas doorstroom geopend, echter als de bewakingsvlam uitgaat, wordt de gastoevoer onderbroken, hierdoor kan het gas niet ongewenst uitstromen.

Zuurstof - tekort - beveiliging:

De zuurstof - tekort - beveiliging onderbreekt de gastoevoer, op moment dat, lucht in de ruimte de veiligheidsgrens van 1.5% heeft bereikt. Dat wil dus zeggen, dat zodra er in de lucht de normgrens van 1.5% CO₂ aanwezig is of erover heen gaat.

2.3 Technische gegevens

Maximale voltooiing (Hs): 4200 watt

Aansteker: Piëzo - elektrisch

Verwarmingsniveaus: zonder niveaus verstelbaar

Aansluitingsdruk: 50 mbar

Gas - soort: Butaan/ Propaan

Toestelcategorie: I3b/p (50)

Maximale grote gasfles: 11 kg inhoud

2.4 Verbruik en capaciteit

De kachel werkt met milieu vriendelijke Butaan/ Propaan of LPG gas. Bij dit toestel mogen **uitsluitend** gasflessen van 5 kg/ 11kg gebruikt worden.

Afhankelijk van de omgevingsfactoren verbruikt het toestel het volgende:

Verwarmingniveau:

Capaciteit	Gasverbruik	Thermostaat temp:
MIN Pos. 1 2500 Watt	181 g/h	ca. 5 - 9 grad
MAX Pos. 5 4200 Watt	305 g/h	ca. 30 - 34 grad

De bovengenoemde temperatuur is een richtlijn en afhankelijk van de omgeving. Bij het bereiken van de ingestelde thermostaat- temperatuur, schakelt de kachel vanzelf op het laagste verwarmingsniveau terug, maar niet compleet uit.

2.5 Logistieke data

Product incl. verpakking

Maat 78,5 cm x 45,0 x 34,5 cm 81,0cm x 47,0 cm x 36,5 cm

Gewicht 11,5 kg 14,0 kg

1 Verboden gebruiksplaatsen

De kachel mag niet geïnstalleerd en/ of gebruikt worden in:

- a) In ruimtes, welke als badkamer, douche of slaapkamer gebruikt worden, maar tevens ook niet in ruimtes zoals kelder en Brandgevaarlijke ruimtes.
- c) Niet voldoende geventileerde ruimtes
- d) In vrije tijdsvoertuigen zoals woonwagen, caravan en boten (zie f)
- e) In ruimtes waarin al een vloeibare gasfles aanwezig is.

f) In ruimtes met een oppervlakte van minder dan 40 cbm bij woonruimtes.

2.7 Veiligheidsorders

2.7.1 Algemene veiligheidsorder

Algemene veiligheid- en ongelukpreventiemaatregel uit de installatie- en gebruikershandleiding altijd opvolgen.

Naast de instructies uit de installatie- en gebruikershandleiding moeten de algemene wettelijke veiligheid- en ongeluk preventiemaatregelen opgevolgd worden.

Algemene veiligheid- en ongelukpreventiemaatregel uit de installatie- en gebruikershandleiding aan derden doorgeven.

Wanneer anderen de kachel gebruiken, mag alleen als deze de algemene veiligheid- en ongelukpreventiemaatregel uit de installatie- en gebruikershandleiding gelezen hebben en tevens ook opvolgen.

Kinderen op afstand houden en het toestel voor het gebruik door kinderen of vreemden beschermen. Laat de kachel welke in gebruik is en/ of gebruiksbereid nooit zonder toezicht staan. Laat nooit kinderen in de buurt van de kachel. Kinderen mogen nooit de kachel gebruiken. Bescherm de kachel tegen het gebruik van vreemden.

Wees altijd waakzaam en let altijd erop wat u doet.

Voer geen werkzaamheden aan de kachel uit wanneer u onoplettend bent, dat wil zeggen onder invloed van drugs, alcohol en/ of medicatie bent. Gezien elke moment van onoplettendheid tot zware gevolgen voor u en uw omgeving kan leiden.

Voor een veilige stand van de kachel zorgen.

Let op dat de kachel altijd op een vaste en een veilige ondergrond staat.

Hete delen niet aanraken.

De kachel kan zich erg opwarmen, waardoor het aanraken van deze gedeeltes tot verbrandingen kunnen leiden, ook al is de kachel al uit.

Handvatten gebruiken.

De kachel dient uitsluitend aan de daarvoor bestemde handvatten verplaatst te worden.

Op beschadiging letten.

De kachel dient voor het gebruik op eventuele beschadigingen gecontroleerd te worden. Op moment dat de kachel beschadigingen heeft opgelopen, mag hij niet gebruikt worden.

Geen spits voorwerpen gebruiken.

Er mogen geen spitse voorwerpen en/ of metaal voorwerpen gebruikt worden, voor de binnenkant van de kachel.

Niet de bestemming veranderen. De kachel mag uitsluitend gebruikt worden voor de bestemming, welke in deze installatie - en gebruikershandleiding beschreven staat.

Regelmatig controleren.

Bij regelmatig gebruik van de kachel, ontstaat er slijtage van de kachel. Daarom dient de kachel regelmatig op beschadiging en/ of slijtage gecontroleerd te worden.

Uitsluitend originele onderdelen gebruiken.

Bij deze kachel mogen uitsluitend originele onderdelen, welke in deze installatie- en gebruikershandleiding beschreven staan en/ of welke van de fabrikant aanbevolen worden, gebruikt worden.

Niet op Ex - plaatsen gebruiken.

De kachel mag niet in een explosieve omgeving gebruikt worden, dus in ruimtes waarin zich substanten bevinden, zoals ontvlambaar vloeistoffen, gassen en vooral verf en stofnevel. Door de hete vlakke van de kachel zouden deze substanten kunnen ontvlammen.

Specifieke veiligheidsorders

Let op de volgende plaatsing eisen:

- Gebruik de kachel nooit in ruimtes onder 40 m³ ruimtevolumen
- Gebruik de kachel uitsluitend in droge, schone en goed geventileerde ruimtes.
- Gebruik de kachel nooit in slaapkamers of badkamers.
- Gebruik de kachel nooit in kelders of ruimte welke onder de aardoppervlakte liggen.
- Het is verboden om de kachel in vrije tijd voertuigen te gebruiken, zoals woonwagens en caravans, maar tevens ook op boten.
- Installeer de kachel niet in ruimtes waarin een vloeibare gasfles aanwezig is.
- Installeer de kachel met minimaal 1 meter afstand van andere verwarmingen.
- Installeer de kachel met het frontgedeelte met een afstand van 1 meter en bij de achterkant en de zijkanten met de afstand van een halve meter, van gordijnen, overgordijnen, stoelen en/ of andere licht ontvlambare stoffen.

Vervang de gasfles uitsluitend in een niet ontvlambare omgeving.

Let op de technische regels voor vloeibaar gas. (TRF 1996)

De kachel mag uitsluitend aan het ventiel van de gasfles, buiten gebruik genomen worden. Let bij de installatie van de gasfles erop, dat de gas slang niet dubbel opgevouwen en/ of ergens ingedrukt wordt.

Controleer voor elk gebruik dat de kachel in goede staat is, let hierbij vooral op de slang en de verbindingstukken.

De frontbedekking van de kachel dient ter preventie van brand en ongelukken, welke door de hoge temperaturen kunnen ontstaan. Daarom is het belangrijk, dat de frontbedekking tijdens het gebruik van de oven niet verwijderd wordt.

LET OP de frontbedekking biedt geen omvangrijke bescherming voor kinderen en ziekte.

1 Gedragsregels bij gasgeur

LET OP de volgende aanwijzingen bij gasgeur:

- Doe nooit het licht aan of andere elektrische schakelaars.
- Gebruik geen telefoon en/ of mobiele telefoon in het gevarengedebied
- Gebruik geen open vlam en ga niet roken.

- Open alle deuren en ramen, zodat er tocht ontstaat en voldoende ventilatie.

3. Installatie van het toestel

3.1 Uitpakken van de geleverde kachel

Controleer gelijk na het open van de verpakking, dat de kachel in goede staat is en geen beschadiging heeft opgelopen, maar ook dat er alle onderdelen aanwezig zijn. Als er iets niet in orde is aan de kachel of er onderdelen ontbreken, neem onmiddellijk contact met de verkoper op en ga de kachel niet in gebruik nemen, voordat alles in orde is.

Aanwezige onderdelen:

- 1 x Gas - kachel Blue Flame 4200 watt (met thermostaat)
- 1 x Gasslang compleet met gasdrukregelaar en integreerde manometer
- 4 x Wielen (gemonteerd)
- 1 x Installatie- en gebruikershandleiding
- 1 x Registratiekaart (ROWI inside)
- 1 x Service formulier

3.2 Het bewaren van de originele verpakking

Bewaar de originele verpakking goed en gebruik deze voor het opslaan en het transporteren van de kachel .bij aanspraak op garantie

3.3 Voorbereiding

Plaats de gasfles voor gebruik 1 uur in een loodrechte positie, wanneer deze daarvoor getransporteerd werd. Dit is belangrijk, omdat zich zo de milieu onvriendelijke delen van het gas, op de flesbodem van de gasfles kunnen verzamelen. Tevens zal de fles op omgevingstemperatuur komen en een betere gelijkmatige afgifte van het gas reguleren.

Voor de installatie moeten de volgende benodigdheden aanwezig zijn:

- DVGW - herkende gasdrukregelaar (wordt mee geleverd) met de volgende eigenschappen:
 - Max capaciteit van 1,5 kg/ h
 - Gebruiksdruk van 50 mbar
 - vast ingesteld
 - passend bij de gebruikte gasfles
- DVGW herkende gasslang met een voldoende lengte voor een knik vrije installatie (wordt mee geleverd)
- Propaangasfles, LPG of Butaangasfles van 5 kg of 11 kg vulgewicht.

3.4 Montage en installatie

3.4.1 Montage van de gasdrukregelaar

1. Draai de schroeven van de achterkant open en neem de achterkant vangplaat van de kachel eraf. De gasdrukregelaar bevindt zich in de binnenkant van de kachel.
2. Verbind nu de gasdrukregelaar met de gasfles, door de sluitingsmoer van de gasdrukregelaar met een linksdraai beweging (met de hand) op het gasflesventiel met afdichting, te schroeven/ draaien.

LET OP:

- Bij de montage van de gasdrukregelaar nooit gereedschap gebruiken. De sluitingsmoer van de gasdrukregelaar mag uitsluitend met de hand op de gasfles geschroefd/ gedraaid worden. Gebruik van gereedschap hierbij, zou tot een beschadiging van het afdichtingventiel kunnen leiden, waardoor de dichtheid niet meer gegarandeerd kan worden.
- De gasdrukregelaar naar de montage niet meer verdraaien, gezien dit tot een beschadiging van het afdichtingventiel kan leiden, waardoor de dichtheid niet meer gegarandeerd kan worden.

Informatie:

De gasdrukregelaar is met een thermisch afsluitingsventiel voorzien, welke bij vloerverwarming, het gas automatisch afsluit.

Wanneer dit veiligheidssysteem een keer geactiveerd wordt, functioneert de gasdrukregelaar niet meer en moet vervangen worden.

3.4.2 Dichtheidscontrole

Wanneer de kachel voor het eerst gebruikt wordt, maar ook na een lange tijd van niet gebruik, moet na de montage van de gasdrukregelaar een dichtheidscontrole uitgevoerd worden. Dit kan door een beetje zeepsop op de aansluiting te sproeien of met een spons het zeepsop over de aansluiting te knijpen.

Informatie:

De dichtheidscontrole kan uitsluitend uitgevoerd worden, als de kachel in koude staat is.

- Open het gasflesventiel, door de gaskraan naar links te draaien.
- Breng de bewerkelijke wijzer van de manometer onder de dekking van de gele wijzer, welke de gasflesdruk aangeeft.
- Sluit het gasflesventiel, door de gaskraan naar recht te draaien.
- Wacht 10 minuten en controleer de positie van de wijzer van de manometer. Staat de gele wijzer op nul, dan is er een onderdeel niet dicht en mag de kachel niet gebruikt worden.

3.4.3 Zoeken naar lekkage

Is er tijdens de dichtheidscontrole uitgekomen dat de kachel niet dicht is, moet de lekkage gevonden worden en de het kapotte onderdeel vervangen worden.

Gebruik hiervoor lekkage spray of zeepsop.

LET OP: Gebruik nooit een open vlam om de dichtheid van de oven te controleren!

- Open het gasflesventiel.
- Smit of smeer dit over alle dichtingen van de aansluitstukken. Daar waar bubbels ontstaan, is een lekkage.
- Draai de sluitingsmoer goed vast op de plek waar de lekkage geconstateerd is.
- Herhaal stap 1 tot en met 3. Controleer dus nogmaals of er nog een lekkage aanwezig is. Op moment dat er nog steeds een lekkage geconstateerd wordt, dienen de gasdrukregelaar en de gas slang vervangen te worden. Allebei mogen uitsluitend tegen een gelijkwaardige gasdrukregelaar en gas slang met dezelfde eigenschappen worden geruild. Een andere

gasdrukregelaar en een andere gas slang, met andere eigenschappen als de bovenstaande kan het functioneren van dit toestel in grote maten belemmeren.

Is een vervanging van de gas slang noodzakelijk, moet na de montage een nieuwe dichtheidscontrole uitgevoerd worden.

3.4.4 Installatie van de gas fles

Pas wanneer elke lekkage verwijderd is en de dichtheid van alle onderdelen gegarandeerd is, mag de gas fles aan in de binnenkant van de kachel geplaatst worden.

- Installeer de gas fles in de binnenkant van de Gas - kachel Blue Flame 4200 watt (met thermostaat) en LET HIERBIJ OP:

1. - Dat de slang niet dubbel opgevouwen, verdraait en/ of ergens ingedrukt wordt.
 2. - Draai de gas fles zo, dat de gasdrukregelaar naar buiten wijst.
 3. - Controleer dat de gas slang voldoende ruimte heeft om een knik te vermijden.
2. Schroef de achterkant van de kachel weer aan deze.

4. Gebruikershandleiding

4.1 Gebruik van de kachel

De volgende instructie voor het gebruik van de oven zorgvuldig doorlezen!

1. en het gas fles ventiel door het naar links te draaien.
2. De startknop helemaal naar beneden drukken en zo 15 - 20 seconden vasthouden. Gelijktijdig, naast de het indrukken van de startknop, de piëzoaansteker meerdere keren achterelkaar indrukken, om de bewakingsvlam te ontsteken. De lucht moet eerst uit het systeem.
3. Laat de startknop pas na 10 seconden los, wanneer de ruimte tussen de bewakingsvlam en de buis gesloten is en de bewakingsvlam helemaal aansluit op de buis. Als de bewakingsvlam niet uitgaat, dan werkt de kachel goed. Op moment dat bewakingsvlam uitgaat dan moet u stap 1 tot en met 4 herhalen. Controleer na succesvol aansteken of de kachel warmte afgeeft.

LET OP:

Bij de eerste keren aansteken kan er een licht rookontwikkeling ontstaan.

4.2 1 Temperatuurregeling van De Rowi Blue Flame met Thermostaat:

Deze gas- kachel heeft een thermostaat, met behulp van de warmteregelaar kunt u de aan de thermostaat gevoelde temperatuur instellen. Let op de aan de thermostaat gevoelde temperatuur en de binnentemperatuur verschillen. De grote van het verschil hangt van de omgeving af.

Regelaar positie	1	2	3	5	5
Temperatuur	5 - 9 C	12 - 16 C	18 - 22 C	24 - 28 C	30 - 34 C

Het instellen van de temperatuur gaat als volgt:

Draai de warmteregelaar in de gewenste positie, en als de gewenste temperatuur bereikt is, schakelt de kachel terug op min.

4.2.2 Voor De Rowi Blue Flame zonder Thermostaat kunt u de vlam traploos regelen tussen de waakvlam stand en van maximaal naar minimaal.

4.3 Uitzetten van de kachel

Sluit het ventiel aan de gasfles, door het naar rechts te draaien. Controleer dat het ventiel goed gesloten is, pas als het ventiel goed dicht is, schakelt zich de kachel helemaal uit.

4.4 Vervanging van de gasfles

Vervang de gasfles uitsluitend in een vlam vrije omgeving.

Om een lege gasfles te vervangen, moet het volgende gedaan worden:

- Draai de schroeven van de achterkant open en neem de achterkant van de kachel eraf.
- Controleer dat het gasflesventiel dichtgedraaid is.
- Deinstalleer nu de gasdrukregelaar van de gasfles, door de sluitingsmoer van de gasdrukregelaar met een rechtssdraai (met de hand) van het gasflesventiel met afdichting, af te schroeven/ draaien.

LET OP:

Gebruik nooit gereedschap om de gasfles te vervangen. Installeer een nieuwe gasfles, net zoals het beschreven staat in het hoofdstuk 3.4.4

Controleer de dichtheid opnieuw net zoals het beschreven staat in de hoofdstukken 3.4.2 en 3.4.3, voordat u de kachel gebruikt.

4.5 Opslag

- Draai naar gebruik van de gaskachel of tijdens een storing altijd het ventiel van de gasfles dicht.
- Deinstalleer de gasfles.
- Controleer de afdichtingen aan de gasfles op beschadigingen, dit om zeker te zijn, dat er geen gas uitkomt.
- De gasfles mag nooit in huis, onder de grond of in niet goed geventileerde ruimtes opgeslagen worden
- Bescherm de kachel tegen stof, vervuiling en insecten. Als de kachel helemaal koud, bedek deze helemaal met plasticfolie, gezien vervuilingen storingen kunnen veroorzaken.

4.6 Bestemming voor het verpakken bij transport van de kachel

Om transportbeschadigingen te voorkomen, moet de kachel tijdens het transport in de originelen verpakking verpakt worden.

5. Reiniging en Onderhoud

5.1 Veiligheidsmaatregelen

Controleer altijd dat het ventiel van de gasfles goed dicht zit. Begin pas dan met onderhoud of reiniging als de kachel helemaal koud is.

5.2 Reiniging en onderhoud door de gebruiker

5.2.1 Reiniging

Bescherm de kachel tegen stof, vervuiling en insecten. Als de kachel helemaal koud, bedek deze helemaal met plasticfolie, gezien vervuilingen storingen kunnen veroorzaken.

Is de kachel desondanks smerig, moet het volgende gedaan worden:

- Maak de kachel alleen schoon als hij helemaal koud is.
- Maak de kachel allen met een droge en zachte doek schoon of met druklucht.
- Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen.

1 Onderhoud

- Controleer regelmatig de gas slang op eventuele beschadiging, vooral als u de kachel een langere tijd niet in gebruik heeft gehad, moet u weer een dichtheidscontrole uitvoeren, zoals in hoofdstuk 3.4.2 en 3.4.3 beschreven staat.
- Vervang de slang en de gasdrukregelaar, op moment dat er een beschadiging geconstateerd is.
- LET OP, bij reparatie en/ of onderhoudswerkzaamheden, mogen uitsluitend originele en/ of gelijkwaardige onderdelen gebruikt worden. (ROWI service center)

5 Storingen en reparatie

Storing	Mogelijke oorzaak	Reparatie
Bewakingsvlam brandt geel	Sproeier is smerig	Reinig de sproeier voorzichtig met luchtdruk
Niet dicht	De sluitingsmoeren zijn niet goed vastgedraaid	Draai de sluitingsmoeren vast; maak hierbij alleen van de handen en niet van gereedschap.
Niet dicht, maar sluitingsmoeren zijn wel goed aangedraaid.	Gas slang is defect	Vervang de gas slang incl. de drukregelaar.
De brander ontsteekt niet.	De gas fles is leeg. Sproeier is verstopt.	Vervang de gas fles. Reinig de sproeier voorzichtig met luchtdruk.

5.4 Reiniging en onderhoud door een vakbekwame hulp

Onderhoudswerkzaamheden welke niet in het hoofdstuk 5.2 en 5.3 staan, mogen uitsluitend door vakbekwame hulp uitgevoerd worden. Bij onderhoud of reparatie binnen de eerste 24 maanden, die niet van ROWI geautoriseerde personen en/of bedrijven uitgevoerd worden, vervalt de garantie.

6. Garantie

ROWI staat de eigenaar van de kachel een garantie van 24 maanden, vanaf de verkoopdatum toe. In dit tijdperk worden vastgestelde materiaal- of productiefouten van het ROWI service gratis verholpen.

De garantie is niet geldig bij de volgende gevallen:

- Transportbeschadiging op welke manier dan ook
- Fouten en/ of storingen door een foute installatie
- Fouten en/ of storingen door foute en niet toegestane gebruik
- Fouten en/ of storingen bij onderhoud of reparatie , die niet van ROWI geautoriseerde personen en/ of bedrijven uitgevoerd worden
- Normale slijtage
- Reiniging van onderdelen
- Als de kachel niet in het land wordt gebruikt, waarvoor het bestemd is.

ROWI staat niet garant voor alles wat de gratis service boven ten boven gaat.

De garantie staat niet garant voor schade, welke door brand, een niet adequaat gebruik of misbruik van het toestel, ontstaat.

Op de garantie kan beroep gedaan worden bij, niet functioneren van het toestel, bij normaal gebruik, op reden van materiaal - of fabricatie fouten.

De voorwaarden van levering kunt u vinden c/q downloaden en nalezen op:

www.LondenShop.nl