

Gebruikershandleiding



TEPRO BLEU FLAME

Gaskachel (met gasslang en drukregelaar)

- NL Dit symbool op uw apparaat betekent: niet afdekken!
- EN This symbol on your *device* means: do not cover!
- DE Dieses Symbol auf Ihrem Gerät bedeutet: Nicht abdecken!
- FR Ce symbole sur votre appareil signifie : ne pas couvrir !



HARTELIJK DANK

Hartelijk dank dat u voor de TEPRO BLUE FLAME gaskachel gekozen hebt. U hebt daarmee een goede keus gemaakt! Wij hopen dat hij tot uw volle tevredenheid zal functioneren.

BELANGRIJK!

Voor uw eigen veiligheid is het van het grootste belang dat u dit instructieboekje vóór gebruik aandachtig en in zijn geheel doorleest en ook begrijpt. Bewaar het vervolgens om het in de toekomst nog eens te kunnen raadplegen. Bewaar ook de verpakking: dat is de beste bescherming voor uw kachel tijdens de opslag buiten het seizoen. Deze gaskachel verbruikt tijdens de werking zuurstof. De ingebouwde zuurstoftekortbeveiliging schakelt het apparaat uit, wanneer het aandeel van zuurstof in de omgevingslucht onder de 17,5 daalt. Naast warmte komt er bij de verbranding van propaan/butaan een geringe hoeveelheid van het giftige koolmonoxide (CO) vrij. Om het aandeel van de koolmonoxide in de omgevingslucht niet tot gevaarlijke hoogte

te laten oplopen, dient er altijd voor voldoende toevoer van frisse lucht (ventilatie) in de gebruikruimte gezorgd te worden.

BELANGRIJK!

Op het apparaat kan een butaan- of propaan gasfles van 5 of 11 kg. worden aangesloten.

Gebruik buiten uitsluitend de vast aangesloten drukregelaar (volgens DIN EN 13785) met een max. doorvoer van 1,5 kg. per uur, werkdruk 50 mbar (deze drukregelaar is meegeleverd) en een goedgekeurde gas slang met 1/4 inch linkse schroefdraad van voldoende lengte, doch max. 40 cm., die een knikvrije montage toelaat (ook meegeleverd).

Gebruik nooit een gasfles met een beschadigd oppervlak, ventiel, ring of bodem!

Verwissel slang en drukregelaar zo nodig wanneer er dienaangaande nationale wet- en regelgeving bestaat.

Wanneer u bij de plaatselijke handel geen passende vervangende slang en regelaar kunt aanschaffen, kunt u die ook via de in dit boekje vermelde vertegenwoordiger aanschaffen.

Door het inbranden van de lak kan tijdens het gebruik van de Blue Flame enige geurvorming ontstaan.

Daar de apparaten tijdens de productie aan een testschema worden onderworpen, kunnen er bij uitlevering al lichte sporen van gebruik op de brander zichtbaar zijn. Dit apparaat is mag met de meegeleverde toebehoren slechts gebruikt worden voor niet-commerciële doeleinden.

Uitsluitend gebruiken voor verwarming

Uitsluitend gebruiken bij voldoende ventilatie

Niet gebruiken in recreatieve voertuigen als campers, caravans, pleziervaartuigen enz.

Het apparaat tijdens het gebruik niet (laten) bewegen.

TECHNISCHE GEGEVENS:

	Blue Flame	Blue Flame +
Gassoort	Vloeibaar Propaan/Butaan	Vloeibaar Propaan/Butaan
Gasfles	5 kg /11 kg	5 kg /11 kg
Gascategorie	13 ^{BP}	13 ^{BP}
Aansluitdruk	50 mbar	50 mbar
Aansluitwaarde	0,305 kg/uur	0,305 kg/uur
Gewicht	10,2 kg	10,2 kg
Afmetingen	Ca. 78 x 40,5 x 44 cm	Ca. 78 x 40,5 x 44 cm
Brander	Éénvlammig	Éénvlammig
Ontsteking	Piezo ontsteking	Piezo ontsteking
Max. vermogen	Ca. 4,2 kW	Ca. 4,2 kW
Nozzles	0,64 mm	0,64 mm
Thermostaat	-	+

MONTAGE

Neem het apparaat voorzichtig uit de verpakking.

Voor de montage van de gasflesafdekking hebt u slechts een middelgrote kruiskopschroevendraaier nodig. De gasflesafdekking is voor transport in de verpakking naar binnen wijzend gemonteerd. Draai de vier kruiskopschroeven enigszins los en til het onderdeel naar boven eruit. Ga vervolgens te werk zoals beschreven onder 'VERWISSELEN GASFLES' en schroef de gasflesafdekking weer vast.

Slang en regelaar zijn in de fabriek gemonteerd. Voor een eventuele wisseling hebt u een moersleutel maat 17 nodig. Lees de montagevoorschriften voor u aan het werk gaat een keer zorgvuldig door en volg dan de eenvoudige aanwijzingen op.

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Het apparaat dient waterpas op een stevige, vlakke en onbrandbare ondergrond te worden opgesteld. Neem een minimale afstand tot aangrenzend voorwerpen/materialen in acht van 50 cm. tot de zijanten en 2 meter tot de voorzijde. Houd in het bijzonder brandbare materialen uit de buurt van het apparaat! Plaats het apparaat niet in de buurt van ingangen of op looproutes.

Let op! Elke verandering aan het apparaat, in het bijzonder aan de gasvervoerende onderdelen, is ten strengste verboden, leidt tot het onmiddellijk vervallen van de

garantie en kan bovendien gevaarlijk zijn!

Let op! Altijd een lekkagetest volgens de aanwijzingen uitvoeren!

Bij gebruik van- en onderhoud aan het apparaat dienen in voorkomende gevallen de nationale bepalingen en voorschriften in acht te worden genomen.

Het veiligheidsrooster aan de voorzijde dient ter voorkoming van verbrandingen en brandgevaar; Er mag nooit een deel van de aanraakbeveiliging verwijderd worden. Voor kleine kinderen en mensen met een beperking biedt hij evenwel geen volledige bescherming!

Pas op: tijdens het gebruik wordt het rooster zeer heet!

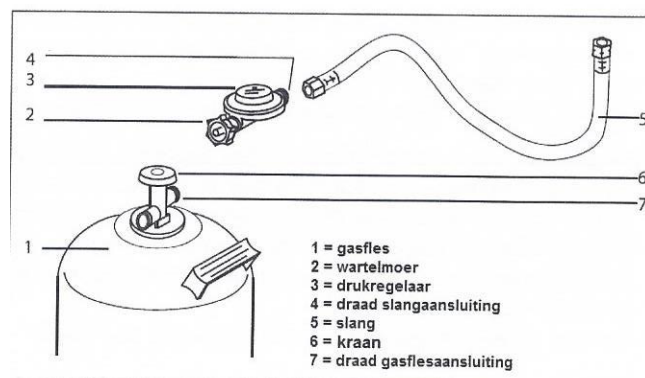
- Draai de kraan van de gasfles of de gasdrukregelaar dicht na gebruik.
- Vervang de gasfles buitenshuis, en uit de buurt van vuur, vonken en andere ontstekingsbronnen.
- Bewaar geen licht ontvlambare vloeistoffen of materialen als verf, benzine, gastankjes enz. in de onmiddellijke nabijheid van het apparaat. Gebruik het apparaat niet in een brandgevaarlijke omgeving zoals nabij gastanks, gasleidingen of spuitbussen. Dat levert explosie- en brandgevaar op!
- Dompel het apparaat nooit in water, zorg ervoor dat hij er niet in kan vallen en voorkom dat water het apparaat kan binnendringen.
- Zet de gasfles nooit op z'n kant of ondersteboven, ook niet als hij leeg lijkt te zijn! Dat kan onmiddellijk blokkade in de slang tot gevolg hebben en ernstig brandgevaar of beschadiging van de gaskachel veroorzaken.
- Zorg voor zorgvuldig toezicht wanneer dit apparaat wordt gebruikt in de aanwezigheid van kinderen, handelingsonbekwame personen of huisdieren. Dit apparaat is niet geschikt om te worden gebruikt door personen (incl. kinderen) met een fysieke- zintuiglijke- of mentale beperking, of gebrek aan ervaring en kennis, ongeacht of er toezicht is of instructie is gegeven aangaande het gebruik van het apparaat door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Er dient op te worden toegezien dat kinderen niet met het apparaat spelen. Ook zij die te weinig ervaring hebben met- of kennis hebben van dergelijke apparatuur dienen zich van het gebruik ervan te onthouden, tenzij er instructie over het gebruik van het apparaat wordt gegeven en toezicht wordt gehouden door iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Vervang de flexibele slang elke 3 jaar.
- Als het apparaat beschadiging of storing vertoont, wend u dan tot uw leverancier, de fabrikant of een erkend servicepunt ter reparatie of vervanging. Voer zelf geen reparaties uit, dat kan gevaarlijk zijn! Reparaties, uitgevoerd door onbevoegden of wijzigingen aan het apparaat doen de garantie en de aansprakelijkheid van de fabrikant vervallen.

• Houd kinderen uit de buurt van de gaskachel!

• De kachel nooit zonder toezicht laten branden!

• Deze kachel is uitsluitend bedoeld voor gebruik in de open lucht!

AANSLUITEN GASFLES



Controleer of alle knoppen op 'uit' staan en de kraan (6) van de gasfles (1) dichtgedraaid is (de knop zo ver mogelijk met de klok mee gedraaid).

Schroef de veiligheidskap van de gasflesaansluiting (7).

Controleer of de afdichting van de drukregelaar aanwezig is en in goede staat verkeert. Gebruik geen aanvullende

afdichtingen. Schroef de wartelmoer (2) van de drukregelaar (3) met de hand tegen de klok in (linkse draad) op de gasfles aansluiting (7). Leg de slang zonder draaien of knikken uit. Controleer de aansluiting en de draad van de aansluiting (4) van de slang (5) met een zeepoplossing op dichtheid (zie: LEKKAGETEST).

Voor uw veiligheid!

- Als u gas ruikt:
 1. Onmiddellijk het ventiel op de gasfles sluiten
 2. Doof al het open vuur in de omgeving
 3. Open deuren en vensters (indien van toepassing)
 4. Als de geur blijft, controleer dan of het ventiel van de gasfles wellicht lekt (zie: LEKKAGETEST)
- Bewaar of gebruik geen benzine of andere brandbare vloeistoffen of gassen in de buurt van het apparaat.
- Een niet voor gebruik aangesloten gasfles mag niet in de buurt van dit (of een ander) apparaat worden bewaard.
- De voorzijde van het apparaat moet minstens 2 meter van brandbare stoffen of materialen verwijderd zijn.
- Er dient minstens 50 cm. afstand te zijn tussen de zij- of achterkant van het apparaat en aangrenzende wanden.

LEKKAGETEST

Wees er te allen tijde zeker van dat alle afdichtingen goed afsluiten en geen lekkage vertonen. Het hele gassysteem moet voor gebruik en na het verwisselen van de gasfles eerst gecontroleerd worden, en daarna minstens elke maand een keer. **Alle lekkagecontroles moeten worden uitgevoerd met een zeepoplossing, nooit met vuur!**

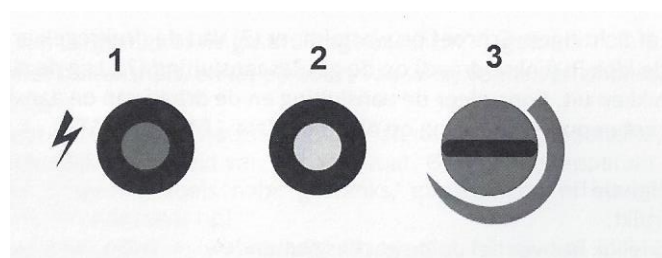
Neem het apparaat niet in gebruik voordat alle verbindingen op lekkages gecontroleerd zijn.

Rook niet tijdens de controles. Bij gaslekkage (wees alert op de geur!) onmiddellijk het ventiel van de gasfles sluiten en het apparaat ver verwijderen van andere warmtebronnen .

- Voer de controle uit met een volle gasfles .
- Maak een zeepoplossing van één deel vloeibare zeep en één deel water.
- Breng de zeepoplossing op het hele systeem, in het bijzonder op de verbindingen, aan met een spuitfles, borstel of doek.
- Draai de gastoevoer open. Als er sprake is van een lek zullen er zeepbellen ontstaan.
- Als er sprake is van een lek, schakel dan de gastoevoer uit. Bevestig het lekkende onderdeel strakker, schakel de gastoevoer weer in en controleer opnieuw.
- Poreuze of beschadigde slangen en koppelingen dienen onmiddellijk vervangen te worden.
- Blijven er bellen ontstaan, neem dan contact op met uw leverancier.
- Zorg ervoor dat er geen vuur of vonken in de buurt zijn als u de lekkagetest uitvoert en rook er niet bij!

Gas is zeer licht ontvlambaar, explosief en zwaarder dan lucht, dus het blijft laag hangen. In zijn natuurlijke staat heeft propaangas geen geur; voor uw veiligheid is er een geur aan toegevoegd, te vergelijken met die van verrotte kool. Als er aanhoudend lekkage optreedt dient u bevoegd personeel in te schakelen.

BEDIENING:



Bovenop het apparaat bevinden zich de rode ontstekingsknop (1), de bedieningsknop (2), tevens veiligheidsventiel, en de thermostaatknop (3). Open de kraan van de gasfles. Druk de bedieningsknop in en druk gelijktijdig op de ontstekingsknop (evt. meerdere keren) tot de waakvlam brandt. Houd de bedieningsknop nog ongeveer 20 seconden ingedrukt; dan kunt u hem loslaten en zal de brander gaan branden. **Model zonder thermostaat:** Door de knop nu tegen de klok in te draaien kunt u de kachel op half (één vlammetje) of vol (twee vlammetjes) vermogen zetten.

Model met thermostaat: Door de knop nu tegen de klok in te draaien kunt u de gewenste temperatuur instellen.

Na gebruik schakelt u het apparaat aan de kraan van de gasfles uit. Neem bij het verwisselen van de gasfles altijd de instructies in acht. Wanneer u lekkage bemerkt aan de kant van het gas, doof dan altijd eerst de vlam door de gasfles te sluiten. Controleer vervolgens alle aansluitingen volgens de instructies.

Let op! Bij de eerste keer ontsteken nadat het ventiel op de gasfles geopend is, kan het tot een minuut duren voordat de leidingen in het apparaat met gas gevuld zijn.

REINIGING, ONDERHOUD EN OPSLAG

Reinig de gelakte oppervlakken van het apparaat met een droge en pluïsvrije doek. Gebruik geen huishoudelijk reinigingsmiddel of alcoholhoudende vloeistoffen. Controleer regelmatig, maar minstens bij elke gasfleswisseling of wanneer u het apparaat langere tijd niet gebruikt hebt, apparaat, slang en regelaar op beschadigingen. Wanneer de slang poreus is geworden, knikken of brand-of schroeiplekken vertoont, dient hij onmiddellijk te worden vervangen. Gebruik uitsluitend een goedgekeurde slang! Wanneer het apparaat langere tijd niet is gebruikt de gasfles afkoppelen en apparaat, slang en regelaar in zijn geheel zorgvuldig controleren op veiligheid en lekkage. Bescherm het apparaat tegen vocht en stof. Verdere periodieke controle door de gebruiker is niet nodig. Reparaties aan het apparaat dienen door daartoe opgeleide technici te worden uitgevoerd.

VEILIGHEIDSINFORMATIE VOOR DE OPSLAG VAN GASFLESSEN

De opslag van gasflessen is niet toegestaan in ruimtes onder begane-grond-niveau, in trappenhuisen, hallen, gangen, inritten enz. van gebouwen of in de onmiddellijke nabijheid daarvan. De ventielen moeten van bescherm kappen en sluitmoeren zijn voorzien. Gasflessen (ook lege) moeten staand worden opgeslagen.

VERWISSELEN GASFLES

Vervissel de gasfles altijd slechts in een omgeving zonder open vuur. Sluit het ventiel van de gasfles. Verwijder de gasflesafdekking van de behuizing en schroef de drukregelaar van het ventiel van de gasfles. Verwijder de lege gasfles en plaats de nieuwe in de behuizing. Leg de slang zodanig neer dat hij geen draaiingen of knikken vertoont en schroef de drukregelaar weer op het ventiel. Breng de gasflesafdekking van de behuizing weer op z'n plaats. Draai de gasfles nooit om en leg hem niet horizontaal als hij leeg lijkt te zijn!

STORINGEN

U ruikt een gasgeur

- Onmiddellijk de kraan op de gasfles dichtdraaien.
- De afdichtingsring op de gasfles controleren en zonodig vervangen.
- Alle gasvervoerende onderdelen met een zeepoplossing onderzoeken op lekkage.
Loszittende verbindingen afdichten.

Brander ontsteekt niet

- Zit er nog gas in de fles? Zo nodig de gasfles omwisselen.
- Staat het ventiel op de gasfles wel open? Evt. open draaien.

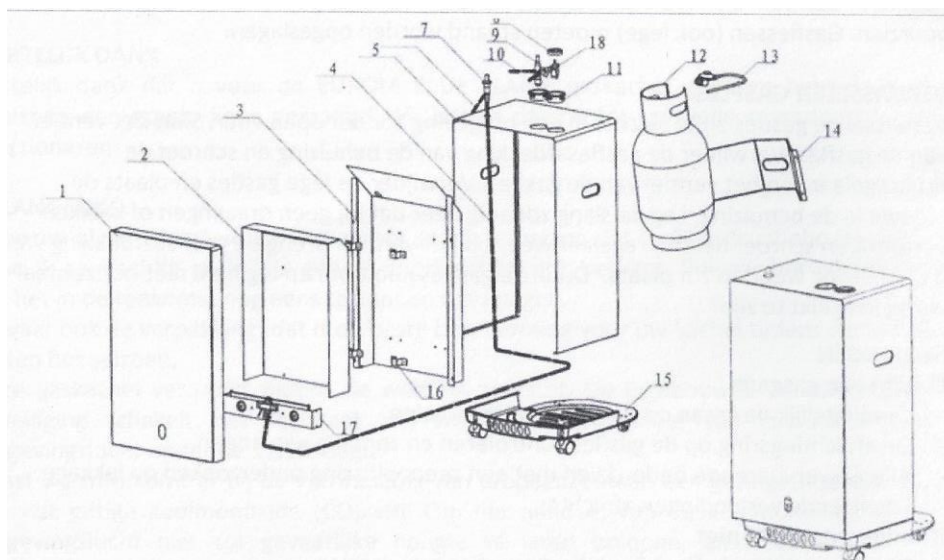
De temperatuur wordt niet hoog genoeg

- Staat de bedienings- of evt. de thermostaatknop op de gewenste stand? Stel ze in op de gewenste stand.

Vlamterugslag

(in heel zeldzame gevallen kan de vlam bij het ontsteken terugslaan in de branderleiding)

- U hoort dan een blubberend geluid. Draai onmiddellijk de gaskraan dicht. Wacht een poosje en start dan opnieuw. Wanneer het probleem opnieuw optreedt dient u contact op te nemen met de klantendienst.



ONDERDELEN LIJST

- | | | | |
|---|--------------------|----|------------------------------------|
| 1 | Voorste afdekking | 10 | Gasleidingen |
| 2 | Branderkamer | 11 | Knopbehuizing |
| 3 | Scheidingswand | 12 | Gasfles (niet <i>meegeleverd</i>) |
| 4 | Ontstekingskabel | 13 | Slang en drukregelaar |
| 5 | Behuizing | 14 | Flesbeveiliging |
| 6 | Aardleiding | 15 | Flesbasis |
| 7 | Piezo ontsteking | 16 | Bevestigingshoek |
| 8 | Bedieningsknop | 17 | Brander met ODS |
| 9 | Veiligheidsventiel | 18 | Thermostaatknop (optioneel) |

Fabrikant:

Tepro Garten GmbH
Carl-Zeiss-Strasse 8/4
D-63322 Rödermark

Importeur:

MultiFlame
De Meente 16-A
8121 EV Olst
Tel: 0570-526651
info@multiflame.nl