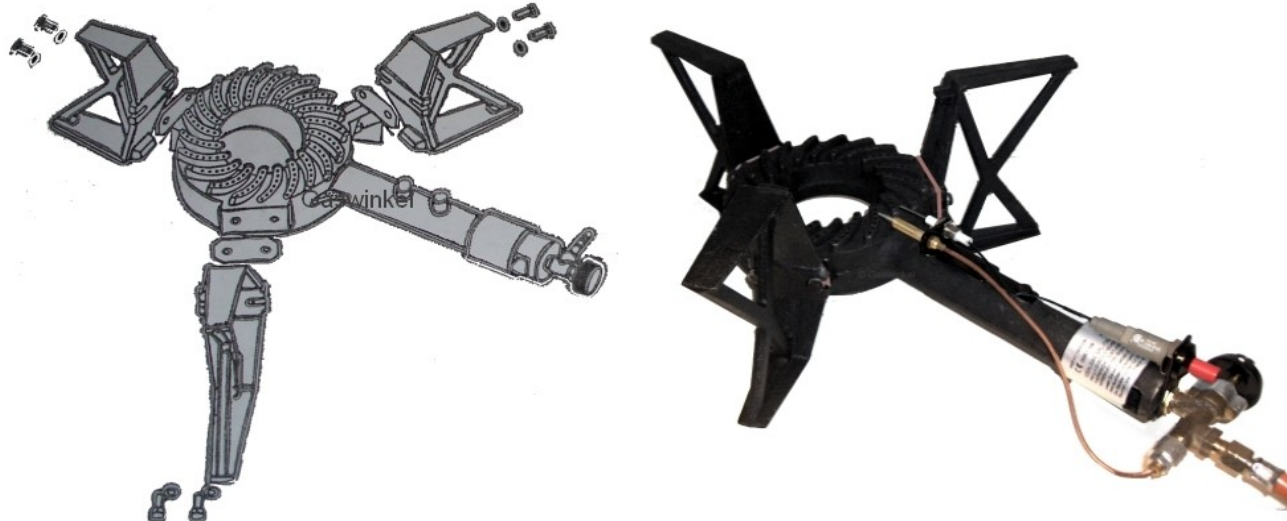


## Montage Handleiding 3 Poot gietijzeren Powerfire

### 3 feet stove/Fornellone



#### Instructies voor het monteren en gebruik van de Powerfire:

Technische data: Gas type	Butaan	Propan
Werk druk: mbar	30 mbar	37- 52
Categorie	I3B/p	I3B/p
Injector diameter	0,14	0,14
Nominale capaciteit kW	7,5 – 9,5	7,5 – 9,5
Gas verbruik 30 – 50 mbar	544 – 560	535 – 550

**Dit apparaat mag enkel in de open lucht gebruikt worden.**

**Waarschuwing: enkele toegankelijke delen kunnen heel erg heet worden! Gebruik bescherm handschoenen! Houdt kinderen altijd op afstand!**

#### Het monteren van de Powerfire 3 poot:

Dit apparaat bestaat uit 3 poten met 3 pakkingen en een 6 tal schroeven met 6 borg ringetjes. Afhankelijk van de positie van de brander ten opzichte van de gewenste pan hoogte kunt u de poten in hoge of lage stand monteren. Alle drie de poten dienen op dezelfde manier gemonteerd te worden.

2. Schroef de schroeven los en plaats tussen de poten en de Powerfire de pakking
3. Plaats de poot met pakking tegen de Brander en schuif de borg ringen over de bouten en draai deze gelijkmatig aan.
4. Monteer de bijgeleverde gasslang en draai deze met sleutel 17 links om (tegen de klok in) aan de gas regel kraan tot deze goed vast zit Indien er geen schroefdraad verbinding op het apparaat en of de gasdruk regelaar aanwezig is dan de gasslang over de slangpilaar schuiven en vastzetten met een slangen klem.
5. Bevestig de andere zijde van de gasslang evenzo aan de gas druk regelaar.
6. Bevestig de gasdruk regelaar hand vast aan de kraan van de gasfles links om (Tegen de klok in)
7. Controleer op gas dichtheid met gaslek zoek spray of een spons met zeepsop. Eventueel de koppel punten vast draaien indien er blijkt is van lekkage.

## **Gebruik aanwijzing:**

**Lees aandachtig de gebruiksaanwijzingen alvorens het apparaat in gebruik te nemen.**

Plaats de Powerfire en de gasfles uit de wind op een niet brandbare vlakke ondergrond, beschermd van wind invloeden en ver van brandbare materialen.

Sluit deze powerfire altijd middels een 30 mbar gasdruk regelaar aan op een butaan of propaan gasfles. Zorg dat alles volgens instructies 4 t/m 7 goed gasdicht is aangesloten, Gebruik een gasslang van maximaal 150 cm.

**Indien u gebruik maakt van een gasdrukregelaar met een Din koppeling:**

DEZE MAG ENKEL GEBRUIKT WORDEN OP GASFLESSEN MET EEN DIN KRAAN.

**Indien u gebruik maakt van een gasdruk regelaar met een rubber afsluit ring:**

GEBRUIK DEZE RUBBER RING NOOIT VAKER DAN EENMALIG EN VERVANG DEZE BIJ ELKE GASFLES WISSELING.

## **Instructies voor de installatie, het gebruik en het onderhoud van kleine en grote kooktoestellen met vloeibaar Gas - cat.I3B/P**

Gebruik deze Powerfire enkel in de open lucht of indien thermisch beveiligd in zeer goed geventileerde ruimtes, daar waar geen vlammen of zeer warme oppervlakten aanwezig zijn. De hoeveelheid lucht die nodig is voor de verbranding is 2 m<sup>3</sup>/uur voor iedere Kw van het geïnstalleerde nominale warmtevermogen. Deze toestellen zijn werkzaam op butaan/propaangas (I3B/P, G30/G31). Voor de installatie heeft u een drukregelaar nodig met een vaste werkdruk van 30mbar butaan/propaan. Voor België is de werkdruk van de drukregelaar 28 mbar voor butaan en 37 mbar voor propaan.

- Bescherm de gasfles tegen directe zonnestralen.
- De gasfles moet verticaal geplaatst worden en beschermd worden tegen onvoorzien omvallen.
- De gasfles mag niet in huis bewaard worden en ook niet op plaatsen waar geen voldoende ventilatie aanwezig is.
- De in de buitenlucht bewaarde gasfles moet zodanig beschermd worden dat kinderen er niet bij kunnen komen.
- Het toestel niet verplaatsen wanneer het in werking is of wanneer het toestel nog warm is.
- Draai na gebruik de gastoevoerkraan op de gasfles dicht.

## **Installatie**

**Voor de aansluiting op de gasfles is het volgende nodig:**

Gasfles van 5 tot 13 kg met een 1/2" links buitendraad aansluiting.

Drukregelaar met een vaste werkdruk van 30 mbar (38/37 mbar voor België). Aansluiting 1/2" links buitendraad x slangpilaar.

Een standaard gasslang (max. lengte 1,5 meter.) welke voldoet aan de nationale standaard en verzeker uzelf ervan dat de slang bevestigd is zonder knikken.

De gasslang moet elke twee jaar worden vervangen. Het bouwjaar staat op de gasslang.

## Aansluiting

- 1) Controleer of alle kranen van het toestel gesloten zijn alvorens het toestel aan te sluiten.
- 2) Controleer of de kraan van de gasfles of de kraan op de drukregelaar goed gesloten is.
- 3) Schuif de gas slang enerzijds over de pilaar van het toestel en anderzijds over de pilaar van de drukregelaar. (Indien aanwezig voltooi de bevestiging met een 1/4 links draaiende wartel op het apparaat en of de gasdruk regelaar).
- 4) De slang aan beide uiteinden goed vastzetten met behulp van twee slangklemmen die U stevig vastdraait.
- 5) Na de aansluiting dienen alle verbindingen te worden gecontroleerd op lek dichtheid. Gebruik hiervoor lek zoek spray of zeepsop, breng dit aan op de verbindingen en draai de kraan van gas fles open. Als er belletjes ontstaan wijst dit op een lekkage. In geval van een gas lek dient de gastoevoerkraan direct dichtgedraaid te worden. Controleer daarna of alle verbindingen gas dicht zijn aangesloten en corrigeer dat indien nodig.
- 6) **Gebruik nooit een vlam voor controle op lekkages!**

### In bedrijf stelling:

#### **Powerfire zonder thermische beveiliging:**

Controleer of de gaskraan dicht is. Heeft de powerfire geen piëzo ontsteking: Draai de kraan van de gas fles open. Draai vervolgens de kraan van het toestel open door de knop naar links te draaien tot er een kleine hoeveelheid gas door stroomt. U ontsteekt de brander door er een vlammetje dicht bij de corresponderende brander te houden

#### **Powerfire met thermische beveiliging en Piëzo ontsteking:**

Controleer of de gaskraan dicht is. Draai de kraan van de gas fles open. Draai de kraan naar de lage vlam stand en druk deze in en houd deze ingedrukt terwijl u de druk knop van de Piëzo indrukt tot deze klikt en een vonk afgeeft op de brander tot de Powerfire ontsteekt. Houd de kraan / draai knop ongeveer 10 seconden ingedrukt alvorens u deze loslaat. Hiermee deblokkeert u de thermische beveiliging

Pas indien nodig de vlam kwaliteit aan door de metalen schuif voor aan het handvat te verschuiven tot de vlam helder blauw is. Deze moet helder blauw zijn. Hoe geler de vlam des te onvolledig de verbranding welk roet aanslag en risico op koolmonoxide vergiftiging kan veroorzaken. Indien de gewenste vlam kwaliteit is bereikt zet u de metalen schuif ring vast d.m.v. de stel schroef aan de onderkant van het handvat.

### **Uit bedrijf stelling:**

Draai de kraan van de gas fles dicht, sluit daarna de kraan van de Powerfire. Zorg ervoor dat de gas slang niet bekneld of verdraaid raakt.

**Waarschuwing: Indien er ooit sprake is van gas lekkage ALTIJD DE GASKRAAN METEEN DICHTDRAAIEN**

Het verwisselen van een gas fles moet gebeuren ver verwijderd van warmte- of ontstekingsbronnen. Wanneer U de gas fles gaat verwisselen dient U ook bovenstaande handelingen weer uit te voeren. Sluit de gaskraan van de gas fles altijd goed dicht en bewaar de gas fles op een passende plaats tot teruggave aan de gas verkoper.

## **Aanwijzingen voor de gebruiker**

**Waarschuwing:** Wij raden U aan te controleren dat de installatie van uw toestel correct uitgevoerd is. Het is bovendien nodig het toestel 1x per jaar te controleren om de toestand van de kranen, gasslang en rubbers enz. na te kijken. In alle toestellen met een gietijzeren brander wordt de regeling van de primaire lucht volgens de wettelijke voorschriften tijdens de fabricage en keuring vastgesteld en uitgevoerd.

**Het is ten strengste verboden veranderingen aan te brengen aan deze powerfire en of onderdelen te wijzigen of deze te verwijderen!** U mag onder geen beding wijzigingen aanbrengen aan het toestel. De fabrikant verwijst iedere verantwoordelijkheid af voor schade die door verkeerde installatie, onjuist gebruik of verbreking van de verzegeling is ontstaan.

**Onderhoud:** Om uw toestel langer mee te laten gaan is een regelmatig onderhoud nodig. Reinig alleen met zeepsop of een vloeibaar, niet schurend of bijtend reinigingsmiddel en alleen wanneer het toestel uit is en afgekoeld is. Na het reinigen altijd controleren of de brander en de kranen niet verstopt zijn.

Let op dat het water en het reinigingsmiddel niet in de brander komen. Bij verstoppingen van de brander buis dient deze te worden doorgeblazen met perslucht.

**Waarschuwing:** Indien het openen of sluiten van de kranen moeilijk gaat deze niet forceren maar zo spoedig mogelijk technische hulp inschakelen. Regelmatig de toestand van de gasslang controleren en indien nodig vervangen. Wanneer het toestel voor een langere tijd niet wordt gebruikt dient U de hoofdgaskraan dicht te draaien en de gasfles af te koppelen. Het toestel weer in zijn verpakking doen en op een beschutte en droge plaats bewaren.