

# CAGO GAS

## Installatie- en gebruikershandleiding

### Infrarood kachel

IRV PETITE 63

Artikel nummer: 801206

CE 0051

Maximale voltooiing: 2800W - 200 g/h LPG

Voor gebruik van dit toestel a.u.b. zorgvuldig de installatie- en gebruiks handleiding lezen en deze daarna goed bewaren.

Vervaardigd voor:

### CAGO GAS

Flughafenstrasse 151

44309 Dortmund

TEL: 0049-231-54523180

Instructie voor de installatie van dit toestel:

**De volgende instructie voor installatie van de kachel voor het gebruik van deze kachel zorgvuldig doorlezen!**

#### **AUB. OPLETTEN!**

Afhankelijk van de gerichte toepassing moet de volgende gespecificeerde gasdrukregelaar worden gebruikt:

Twee niveau regelaar  $\pm 1,5$  kg/h; 50 mbar/Indien gespecificeerd 30 mbar

Klein flessen aansluiting  $\frac{1}{4}$  "inch.

Voor alle huishoudingen (dus alle binnen installatie) na TRF 1996-5.2.7.2

(toevoeging met werking van 01.07.2000) en voor alle in bedrijven gebruikte vloeibare gas installaties (binnen en buiten) na UVV BGV D34 paragraaf 11 alinea 3 en 4.

## **Richtlijnen voor de installatie van dit toestel:**

### **De gasdrukregelaar**

De gasdrukregelaar, welke aan de gasfles wordt aangesloten, is aan dit toestel toegevoegd. Deze voldoet aan de geldige normen en is vast op 50 mbar of indien gespecificeerd 30mbar ingesteld. Bij behoefte mag deze uitsluitend tegen een gelijkwaardige gasdrukregelaar met dezelfde eigenschappen worden geruild. Een andere gasdrukregelaar, met andere eigenschappen als de bovenstaande gasdrukregelaar kan het functioneren van dit toestel in grote maten belemmeren.

### **De flexibele rubber slang**

De slang, welke voor de verbinding tussen regelaar en toestel gebruikt, wordt met het toestel geleverd en voldoet aan de geldige normen. Vóór afloop van de datum welke op de slang staat gedrukt, moet de slang door een gelijkwaardige slang worden vervangen. Er wordt een lengte van 40 cm geadviseerd. **Voor het vervangen van onderdelen aan de kachel of gasfles is de eindgebruiker zelf verantwoordelijk.**

### **De gasfles**

Bij dit toestel mogen **uitsluitend** gasflessen met een maximale capaciteit van 5 kg LPG, propaan of butaan gebruikt worden.

Met het gebruik van de gasflessen moet op de volgende aanwijzingen gelet worden:

- a) De gasfles niet blootstellen aan hogere temperatuur dan 50 graden Celcius.
- b) In bewoonde ruimtes mag uitsluitend een gasfles (tot 5 kg Propaan, LPG of butaan) voor een ruimte volume van 20 cbm, en/ of twee gasflessen voor een ruimte volumen van 50 cbm, worden gebruikt.
- c) Niet aangesloten gasflessen (vol of leeg) mogen niet opgeslagen worden.
- d) Gasflessen mogen niet onder de begaande grond liggen, maar ook niet in de ruimtes welke naar de kelder leiden. Tevens mogen gasflessen ook niet in ruimtes onder de trap of in opslagruimtes geïnstalleerd worden.
- e) Elke manier van over- en/of om/bijvullen van de gasfles is verboden en niet toegestaan.

### **Aansluiting van de kachel aan de gasfles:**

1. Controleer altijd, dat de kraan van de gasfles dicht zit en pas dan mag u de deksel/dop eraf schroeven/ draaien.
2. In de aansluiting moer van de regelaar de afdichting inzetten en dan de regelaar **tegen de richting van de klok in**, op de gasfles draaien. De regelaar kan beter horizontaal op de gasfles gemonteerd worden, echter heeft een andere positie geen invloed op het functioneren van de kachel.
3. De flexibele slang aan de regelaar en aan de kachel vastzetten met de toegevoegde slang verbindingen.
4. De gasfles op de daarvoor bestemde plaats in de oven zo neer zetten, dat de kraan van de gasfles makkelijk toegankelijk is en de slang niet dubbel opgevouwen en/ of ergens ingedrukt wordt.
5. De kraan van de gasfles open draaien en daarbij goed controleren dat alle aansluitingen dicht zijn en de slang zo ligt als het hoort.

**LET OP:**

**Gebruik nooit een open vlam om de dichtheid van de kachel te controleren! Gebruik hiervoor een beetje zeepsop ter controle.** Spuit of smeer dit over de dichtgingen van de aansluitstukken.

**Vervanging van de gasfles:**

I Controleer altijd dat de kraan aan de gasfles vast gesloten is en dat er in de nabere omgeving geen open vuur aanwezig is.

I De gasfles uit de daarvoor bestemde plaats van de kachel halen. LET hierbij goed op dat de slang niet uitgerekt wordt. Daarna de regelaar in richting van de klok eraf schroeven/ draaien.

I De slang en de daarbij horende slang verbindingen controleren. Dus op het uiterlijke gebruiks datum van de slang en de algemene toestand van slang en slang verbindingen letten.

I De lege fles inruilen voor een volle fles, en hierbij de lege fles op een veilige plek deponeren.

I Indien nodig, de afdichting van de sluitings moer van de gasdrukregelaar vervangen.

I De regelaar weer op de gasfles draaien en deze aan de daarvoor bestemde plaats in de kachel terug plaatsen.

I De kraan openen en hierbij weer de dichtheid van de aansluitingen en de positie van de slang controleren.

**De deficiëntie -veiligheid apparaat van de zuurstof**

De kachel is met een ontstekingsvlam voorzien, welke tevens gelijk als deficiëntie – veiligheid apparaat van de zuurstof, fungeert. Deze schakelt de kachel automatisch af, voordat de kooldioxide gedeelten in de lucht de huidig geldende grenswaarde bereiken. Voordat u de kachel weer kunt aanzetten, moet u de lucht toevoer controleren en de ruimte doorluchten.

**LET OP:**

Dit toestel veroorzaakt ondanks een 100 % verbranding bij het verbranden de normale uitlaatgassen als o.a. CO<sub>2</sub>, op moment dat het gebruikt wordt. Daarom is het van groot belang om het toestel uitsluitend **in goed geventileerde ruimte** te plaatsen en te gebruiken. Het zou anders schadelijk kunnen zijn voor uw gezondheid.

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

**LET OP:****Het toestel 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 ruimtes waar brandbare materialen zijn opgeslagen.
- b) In ruimtes met een oppervlakte van minder dan 20 cbm en/ of 40 cbm bij woonruimtes.

Het is van groot belang, dat in de ruimtes , waarin het toestel staat en ook in gebruik is, tenminste zoveel lucht toevoer is gegarandeerd, als het van de verschillende gastoestellen benodigd wordt. Voor een voldoende lucht toevoer is een opening van tenminste 100 cm<sup>2</sup> noodzakelijk. **(de opening kan bijvoorbeeld door een kier tussen deur en bodem**

gecreëerd worden.)

**Over het algemeen wordt aanbevolen, dat er ook maar bij een kleine mis functie, voor een inspectie, schoonmaken en/ of instellen van het toestel, vakbekwame hulp wordt ingeroepen.**

**Algemene orders:**

I De kachel biedt een omvangrijke bescherming voor kinderen en zieken..

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

I Het is noodzakelijk om erop te letten dat het front gedeelte niet in de richting van gordijnen, overgordijnen, stoelen en/ of andere licht ontvlambare stoffen staat. Het front gedeelte moet altijd in het midden van de ruimte gericht zijn.

I Op moment dat er gas uit de kachel ontwijkt, moet meteen de gaskraan aan de gasfles dicht gedraaid worden. LET EROP niet regelaar eraf draaien/ schroeven, geen vuur en/ of elektrisch licht aanzetten. Gelijk goed de ruimte doorluchten.

I Als de kachel langer niet in gebruik is (bijvoorbeeld over de zomer), het toestel in een stofvrije en droge ruimte deponeren en evt. afdekken. De gasfles nooit kieppen. De kachel uitsluitend gebruiken voor het verwarmen van ruimtes.

I Op het toestel nooit eten of drinken neerzetten.

I Geen kannen, kopjes, schaalte en/ of andere vaten met water welke voor de lucht vochtigheid bedoeld zijn op de kachel zetten. Gezien het toestel al vanuit zichzelf voldoende vochtige warmte produceert, in tegenstelling tot de droge lucht van een vaste verwarming. Als het toestel in gebruik is, deze niet verschuiven.

**NIET HANTEREN:**

Het niet hanteren en/ of opvolgen van deze orders, instructies en uitleg kan aan de ene kant gevaar voor uw eigen welzijn inhouden. Maar betekent tevens ook aan de andere kant dat de garantie vervalt en de fabrikant niet meer garant staat voor eventuele schade aan het toestel en/ of uw omgeving.

Instructie voor het gebruik van dit toestel:

**De volgende instructie voor het gebruik van de kachel zorgvuldig doorlezen!**

**De stappen voor het aansteken van de kachel:**

1. De kachel aan de gasfles aansluiten en kraan van de gasfles open draaien/ openen.
2. De draaiknop op positie Start ( ) stellen.
3. De knop helemaal naar beneden drukken en na 5 seconden, de knop aan de piezo aansteker drukken. Deze voortgang zo lang herhalen totdat de vlam brandt. (Eerst moet de lucht uit de slang ontwijken)
4. Zodra de vlam brandt, de draaiknop voor ca. 20- 30 seconden ingedrukt houden, tot dat zich het thermo element heeft ingeschakeld.
5. De draaiknop op een van de twee mogelijke posities zetten: minimum (1) of maximum (2)
6. Om de kachel uit te schakelen moet de gaskraan aan de gasfles dicht gedraaid worden.

= Start

1 = Minimum

2 = Maximum

**Garantie:**

De garantie staat niet garant voor schade, welke door brand, een niet adequate 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](http://www.LondenShop.nl)**