



**TYPE 694 EENTRAPSE  
VASTE LAGE-DRUKREGELAAR  
DIE VOLDOET AAN DE NORM EN 16129  
Voor elk type petroleumgas:  
Propaan, butaan en LPG**

34-1-110-1118 rev.0

voor dit product gelden de algemene garantievoorwaarden van de fabrikant, die beschikbaar zijn in het gedeelte Algemene Garantievoorwaarden van de site [www.cavagnagroup.com](http://www.cavagnagroup.com)



**GEVAAR**

- Gaslekken kunnen brand of explosie met dodelijke gevolgen veroorzaken.
  - Alleen deskundige technici mogen aan gasleidingen werken.
  - Inspecteer de gasleiding regelmatig.
  - Vervang adapters, ventielen en regelars zoals aanbevolen door de desbetreffende technische voorschriften.
  - Het niet stipt naleven van deze aanwijzingen kan ernstig gevaar voor de gezondheid tot gevolg hebben.
- de fabrikant behoudt zich het recht voor om dit blad met gebruiksaanwijzingen zonder enige aarschuwing te wijzigen.

DE FABRIKANT GARANDEERT DAT DEZE DRUKREGELAAR VOLDOET AAN DE NORMEN N VOORSCHRIFTEN WAARNAAR HIERBOVEN IS VERWEZEN. DE INSTALLATEUR IS US ZELF VERANTWOORDELIJK VOOR HET VERDER VOLDOEN AAN DE OORSCHRIFTEN IN HET LAND VAN GEBRUIK EN VOOR CONTROLE VAN ANDERE PECIFIEKE RICHTLIJNEN DIE OP HET GEBRUIK VAN DE DRUKREGELAAR OEPASBAAR ZIJN.  
ET NIET NALEVEN VAN DE IN DIT BLAD VERMELDE GEBRUIKSAANWIJZINGEN MAAKT UTOMATISCH DE GARANTIE VAN DE FABRIKANT VOOR DIT PRODUCT ONGELDIG EN E FABRIKANT ZAL NIET AANSPRAKELIJK KUNNEN GESTELD VOOR CHADE DIE ERUIT VOORTVLOEIT.

**Gebbruiksaanwijzingen die de gebruiker moet bewaren**

**Lees deze gebruiksaanwijzingen aandachtig voor gebruik**

Inlaatdruk (p): 1-16 bar (propaan) / 0,3-7,5 bar (butaan) / 0,3-16 bar (LPG)  
Geregelde druk (pd): 28 mar / 29 mbar / 37mbar / 50mbar (vermeld op het etiket)  
Gegarandeerde uitlaatdruk (Mg): 1 Kg/h / 1,3 Kg/h / 1,5 Kg/h (vermeld op het etiket)  
Aansluitnippel inlaatzijde: G.1 - G.2 - G.4 - G.5 - G.6 - G.7 - G.8 - G.9 - G.10 - G.12 - G.25 van EN16129  
Aansluitnippel uitlaatzijde: H.4 - H.50 - H.51 - H.53 van EN 16129

Gas: Propaan, butaan en LPG (vermeld op het etiket)

Opmerking: De vermeldingen ΔP2 of ΔP5 op het etiket (2) verwijzen naar de waarden van het maximum benedenstroomse drukverlies, die niet mogen worden overschreden.



**INSTALLATIE- EN GEBRUIKSAANWIJZINGEN**

TYPE 694 is een drukregelaar voor huishoudelijk gebruik, voor gasoever aan gebruikers met de specifieke drukwaarden en doorstromingsvolumes zoals vermeld op het etiket (2).

Zorg ervoor dat de inlaat en uitlaat op de drukregelaar compatibel zijn met de gebruikte gasfles en apparatuur.

De gasfles moet altijd rechtop staan. Beweeg de gasfles niet tijdens uw verrichtingen. Als het paraat buiten wordt gebruikt, moet het zo worden geplaatst of beveiligd dat er geen water in kan pelen.

De uitvoeringen van TYPE 694 met een overdrukklep (de melding "PRV" staat zichtbaar vermeld op het etiket (2)) zijn meestal niet goedgekeurd voor gebruik in gesloten ruimtes (zie de plaatselijke veldende voorschriften terzake).

De toegestane omgevingstemperaturen voor TYPE 694 gaan van 0°C tot +50°C voor butaan en in -20°C tot +50°C voor propaan en LPG.

Spoor nooit gaslekken op met vuur. Gebruik daarvoor een zeepwater/sop.  
Als u lekken vindt, sluit u onmiddellijk de gaskraan en neemt u contact op met uw gasleverancier. Zorg ervoor dat de opening in de behuizing (ONTLUCHTING) nooit gedeeltelijk of volledig verstopt is (9).

Deze drukregelaar is niet bedoeld voor gebruik in caravans en kampeervoertuigen.  
Voor permanent buitenshuis gebruik installeert u de drukregelaar op een plaats waar deze schut is tegen weer, water en wind. Let goed op de richting van de ontluuchtingsopening (9).

In afwachting van de installatie moet het product bewaard worden op een schone en droge plaats, beschut tegen weer, wind en water en direct zonlicht. Laat niets vallen op het product en stoot er niet tegen.

Controleer voor de installatie of het product niet beschadigd of vuil is. Beschadigde producten mogen niet worden geïnstalleerd.

**2 DE RUBBER SLANG AANKOPPELEN (Afb.1)**

- Koppel het uiteinde (4) van de slang aan de uitlaat van de drukregelaar, eventueel met behulp van sop/zeepwater. Zet de slang vast met klemmen (8). Haal de klemmen niet te hard aan om de slang niet te beschadigen (in sommige landen moeten standaard voorgeschreven klemmen en slangen worden gebruikt).

**3 DE DRUKREGELAAR BEVESTIGEN OP DE KRAAN**

- De kraan op de gasfles (7) moet gesloten zijn. Verwijder de plastic sluiters (6) als die aanwezig is.  
- Voordat u de drukregelaar op de fles bevestigt, zet u de slang zo vast (4) dat de nippel (3) volledig bedekt is en stevig op zijn plaats wordt gehouden met een slangklem (8). Zorg ervoor dat alle kranen en gasgebruikers dichtgedraaid zijn.

- Controleer alle koppelingen en aansluitingen: er mag geen vuil op zitten en ze mogen niet beschadigd zijn.

- Waar vereist, controleert u of de voorgeschreven pakking aanwezig is en of die in goede staat is.  
- De drukregelaar moet worden ondersteund en de koppeling (1) die bevestigd is op de uitlaatkraan van de fles moet vastgezet worden met een schroefslutel.

**4 GASLEKKEN**

Alle gaslekken, hoe klein ook, zijn gevaarlijk en moeten worden geëlimineerd. Men kan lekkend gas ruiken of horen, maar controleer de plaats van het vermoedelijke lek met zeepwater/sop om het lek te bevestigen. Spoor NOOIT gaslekken op met vuurvlammen.

Als u een gaslek vermoedt, sluit u onmiddellijk de gasoever en zet u eventuele waakvlammen of andere vrije vlammen uit. Ventileer de ruimte indien mogelijk. Als de fles binnenshuis staat, breng u die naar buiten op een veilige plek en belt u uw leverancier op voor advies.

**5 BEGRENZINGSVENTIEL (EFV)**

De drukregelaar TYPE 694 kan worden beveiligd met een "begrenzingsventiel" dat lekkend gas afsluit als de rubber verbindingsslang tussen de fles en de gebruiker loskomt of stuk gaat. De vermelding "excess flow" op het etiket (2) signaleert dat het TYPE 694 uitgerust is met dit ventiel.

Het begrenzingsventiel moet als volgt werken:

1. Doe het volgende als de slang verkeerd komt te zitten:
  - Sluit de gaskraan op de fles.
  - Bevestig de slang weer goed op de drukregelaar.
  - Open nu de gaskraan op de fles.
  - Wacht minstens 20 seconden voordat u de aangesloten gebruiker weer opent.

2. Als meer gas wordt aangeleverd door de fles dan dat waarmee de drukregelaar kan werken, neemt u contact op met uw gasleverancier.

Voor een perfect werkend begrenzingsventiel mag de verbindingsslang met de gebruiker niet langer zijn dan 1,5 m.

In normale gebruiksomstandigheden moet de drukregelaar binnen tien jaar na de fabricatiedatum worden vervangen om te garanderen dat de installatie altijd goed werkt. Deze aanbevolen tijdsperiode van 10 jaar kan verschillen van de tijdsperiode die plaatselijk voorgeschreven of gebruikelijk is.

**BELANGRIJK:** Laat de drukregelaar nooit op de gaskraan van de fles zitten als de rubber slang niet goed op zijn plaats zit. Het begrenzingsventiel is niet bedoeld om de gasoeveronderbreking te garanderen.

Knoei nooit aan het product en ontmantel het nooit. Dergelijke handelingen maken de productgarantie ongeldig en voor de gevolgen ervan kan de fabrikant op geen enkele manier aansprakelijk worden gesteld.

**6 AANBEVELINGEN VOOR DE EINDKLANT**

- Gaslekken kunnen brand en explosie veroorzaken.
- Als u gas ruikt:
- Geen elektrische apparaten of telefoon gebruiken.
  - Geen huishoudapparaten inschakelen.
  - Ga naar de burens en bel daar onmiddellijk uw gasleverancier op.
  - Als u uw gasleverancier niet kunt bereiken, belt u de brandweer op.

**CAVAGNA GROUP SPA - LPG & natural gas regulators RECA division**  
Via Matteotti, 5 - 25012 Viadana di Calvisano - Brescia ITALY  
info@cavagna.com - www.cavagnagroup.com  
Tel: +39 030 9688611 - Fax: +39 030 9968712