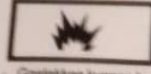




**TWEE TRAPS DRUKREGELAAR
AUTOMATISCHE OMSCHAKELAAR MODEL 924N
VOLGENS NORM EN 16129**
Pour les types suivants de gaz de pétrole liquéfié :
Voor volgend types petroleum gas
Propana et LPG

34-1-110-1243 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



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 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 waarschuwing te wijzigen.

DE FABRIKANT GARANDEEFT DAT DEZE DRUKREGELAAR VOLDOET AAN DE NORMEN EN VOORSCHRIFTEN WAARNAAR HIERSONDER IS VERWEZEN. DE INSTALLATEUR IS DUS ZELF VERANTWOORDELIJK VOOR HET VERDER VOLDOEN AAN DE VOORSCHRIFTEN IN HET LAND VAN GEBRUIK EN VOOR CONTROLE VAN ANDERE SPECIFIEKE RICHTLINIEN DIE OP HET GEBRUIK VAN DE DRUKREGELAAR TOEPASSBAAR ZIJN.

HET NIET NALEVEN VAN DE IN DIT BLAD VERMELDE GEBRUIKSAANWIJZINGEN MAAKT AUTOMATISCH DE GARANTIE VAN DE FABRIKANT VOOR DIT PRODUCT ONGELDIG EN DE FABRIKANT ZAL NIET AANSPRAKELIJK KUNNEN WORDEN GESTELD VOOR SCHADE DIE ERUIT VOORTVLOEIT.

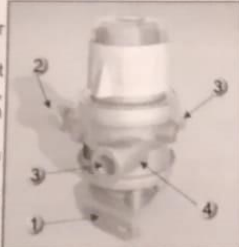
**Gebbruiksaanwijzingen die de gebruiker moet bewaren
Lees deze gebruiksaanwijzingen aandachtig voor gebruik**

- Ingangsdruk (p): 0,7-16 bar (LPG) / 1-16 bar (PROPANA)
- Uitgangsdruk (pd): 29 mbar / 37 mbar / 50 mbar (l)
- Gegarandeerd rendement (Mg): 1,5 kg/h / 3 kg/h (vermeld op het etiket)
- Aansluitnippel inlaatzijde: G.13 - G.14 - G.18 - G.23 volgens EN16129
- Aansluitnippel uitlaatzijde: H.7 - H.9 - H.11 - H.19 volgens EN16129
- Gas type: LPG of Propana (vermeld op het etiket)
- Opmerking: de aanduiding ΔP2 of ΔP5 op het etiket (2) komt overeen met het maximaal aanvaardbaar drukverlies stroomafwaarts van de regelaar. Deze waarde mag niet overschreden worden.

1 INSTALLATIE EN GEBRUIKSAANWIJZING

Het MODEL 924N is een drukregelaar voor gasstoever aan verbruikers met de specifieke drukwaarden en doorstromingsvolumes zoals vermeld op het etiket.

- Zorg ervoor dat de inlaat (3) en uitlaat (2) op de drukregelaar compatibel zijn met de gebruikte gasfles en -apparatuur.
- De gasfles moet altijd rechtop staan. Beweeg de gasfles niet tijdens uw verichtingen. Als het apparaat buiten wordt gebruikt, moet het zo worden geplaatst of beveiligd dat er geen water kan insijpelen.
- De toegestane omgevingstemperaturen voor TYPE 914 gaan van -20°C tot +50°C voor propana.
- 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.
- Voor permanent buitenshuis gebruik installeert u de drukregelaar op een plaats waar deze beschermt is tegen weer, water en wind. Let goed op de richting van de ontluuchtingsopening.
- Deze drukregelaar is niet bedoeld voor gebruik in caravans en kampeervoertuigen.
- Het MODEL 924N voorzien met een afblaasveiligheid (de aanduiding « PRV » is zichtbaar op het etiket (4)) is over het algemeen niet gehomologeerd om te gebruiken in afgesloten ruimten (zie lokale regelgeving hieromtrent).
- Een afblaasbeveiliging zal gas afblazen in de atmosfeer op het moment dat de gasdruk een bepaalde ingestelde druk bereikt. De veiligheid sluit zich op het moment dat deze gasdruk terug onder deze ingestelde druk komt. Deze afblaasveiligheid is gesloten bij normaal gebruik.



In afwachting van de installatie moet het product bewaard worden op een schone en droge plaats, beschermt 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 INSTALLATIE

De automatische omschakelaar moet bevestigd worden aan de muur, afgeschermd van de weerinvloeden, gebruikmakend van de montageplaat (1).

Hij functioneert in eerder welke positie, echter om het indringen van vervuiling afkomstig van het gas of de gasflexibels te voorkomen, wordt ten stelligste aangeraden de omschakelaar (2) zo hoog mogelijk boven de fleskraan te plaatsen met de uitgang van naar onder georiënteerd.

De ingang (3) van de omschakelaar moet aangesloten worden op 2 gasflexibels voor niet onspannen gas conform de norm toepasselijk in het land waar deze zal gebruikt worden.

3 WERKING VAN DE OMSCHAKELAAR

Ingebruikname van de «service» gasfles, figuur 1

Na het vaststellen dat de indicatie groen blijft in de 2 posities van de draaiknop, draai deze draaiknop naar links of rechts. De pijl op de draaiknop wijst dan aan welke gasfles in gebruik is als «service» gasfles.

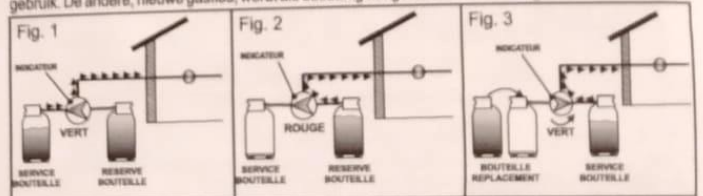
Werkning van de «reserve» gasfles, figuur 2

Indien de indicator rood is, wijst dit erop dat de «service» gasfles in gebruik geleidigd is. De installatie blijft echter werken, gebruik makend van de «reserve» gasfles.

Vervanging van de lege gasfles, figuur 3

Draai de draaiknop een halve toer. De gasfles die eerder aangeduid stond als de «reserve» gasfles wordt hierbij aangeduid als de «service» gasfles en de indicator kleurt terug groen. Indien de indicator rood is, wilt dit zeggen dat de installatie ondertussen ook de eerder aangeduide «reserve» gasfles geleidigd heeft. In dit geval moeten beide gasflessen vervangen worden.

- Sluit de fleskraan van de lege gasfles. Koppel deze gasfles los.
- Sluit de volle gasfles aan. Controleer of de aansluitingen goed gesloten zijn en vergewis u ervan dat er geen gaslekken aanwezig zijn, hierbij gebruik makend van een zeepwater/sop.
- Na het doorlopen hebben van de controle, herpositioneer de pijl op de draaiknop naar de gasfles in gebruik. De andere, nieuwe gasfles, wordt als dusdanig aangeduid als «reserve» gasfles.



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 gasstoever 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 ONDERHOUD

Het is aangewezen dat er minstens een jaarlijkse inspectie is van de installatie en zijn apparaten. Bij deze gelegenheid kan de gasleverancier ook een controle uitvoeren op de omschakelaar.

Probeer ingeval van defect nooit de omschakelaar zelf te herstellen, daar er geen enkel onderdeel kan worden hersteld door de eindgebruiker zelf. De leidingen moeten elk jaar gecontroleerd worden. Indien deze tekenen geven van slijtage of barsten, moeten deze vervangen worden. Het is aangeraden flexibele leidingen om de 5 jaar te vervangen.

Bij normaal gebruik onder normale omstandigheden en om de goede werking van de omschakelaar te garanderen, is het aangewezen deze omschakelaar om 10 jaar tov de fabricatiedatum (4) te vervangen. Dans des conditions normales d'utilisation et afin de garantir le bon fonctionnement de l'installation l'on recommande le remplacement du dispositif régulateur dans les 10 ans suivant la date de fabrication (4). Deze aanbevolen tijdspanne van 10 jaar kan verschillen van de tijdspanne die plaatselijk voorgeschreven of gebruikelijk is.

BELANGRIJK:

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 bureu 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