

UPUTSTVO ZA UPOTREBU

FAGAS-ov linijski regulator pritiska gasa (F - BH2), atestirane konstrukcije, namijenjen je za instalacije prirodnog gasa.

Regulator je testiran po standardu: ANSI Z 21.80. i ANSI Z 21.18.

Linijski regulator pritiska gasa konstruisan je tako da neće isključiti protok gasa.

UPOZORENJA

Da ne bi došlo do neželjenih posljedica, požara ili eksplozije potrebno je pridržavati se ovih uputstava. Neobučeni ljudi ne trebaju da vrše instaliranje, održavanje ili servisiranje linijskih regulatora pritiska gasa.

Da bi se mogućnost VATRE, EKSPLOZIJE I DRUGIH NESREĆA svela na minimalnu mjeru potrebno je pridržavati se sljedećih uputstava:

1. Linijski regulator pritiska gasa, kao i drugi uređaji koji koriste gorivi gas moraju se ugrađivati prema uputstvima proizvođača, sa državnim zakonima i propisima, kao i zakona o plombiranju i praksi.
2. Linijski regulatori pritiska gasa ako su izloženi visokim temperaturama ili su odvojeni zbog nepravilnog korištenja ili su oštećeni na bilo koji drugi način ne smiju se koristiti. Korištenjem ovakvih regulatora dovodimo u opasnost ljude i materijalna dobra.
3. Prilikom montaže regulatora potrebno je obratiti pažnju da smjer protoka gasa odgovara smjeru strelice na kućištu regulatora.
4. Potrebno je koristiti prihvatljive načine spajanja cijevi (zavarivanje, tvrdo lemljenje navojni spojevi). Potrebno je pridržavati se tehnologije montaže, kako ne bi došlo do oštećenja ili curenja.
5. Regulator montirati adekvatnim ključevima ili kliještima sa ravnim površinama kako bi se izbjeglo moguće oštećenje regulatora koje bi za posledicu imalo curenje ili nepravilan rad regulatora.
6. Oznake na regulatoru ne smiju biti oštećene ili prefarbane.
7. Prilikom svakog puštanja gasa u regulator potrebno je lagano otvarati ručicu slavine koja snabdijeva regulator pritiska gasa gasom.
8. Poslije puštanja gasa u regulator obavezno provjeriti curenje gasa. To je potrebno uraditi prije nego što se pusti bilo koji aparat ili uređaj koji koristi gas, a koji se snabdijeva gasom preko regulatora. Curenje gasa se provjerava premazivanjem sapunicom oko spojeva na membrani, otvora ventila, spojeva cijevi, kao i drugih spojeva. Poslije toga potrebno je sve očistiti vlažnom krpom. Potrebno je periodično provjeravati curenje. Ne smije se desiti apsolutno nikakvo curenje, jer u protivnom može doći do požara ili eksplozije, zavisno od uslova. Nikada ne koristite uređaje / potrošače ako ste otkrili curenje.
9. Čep na poklopcu regulatora mora biti obavezno zavrnut kako ne bi došlo do upadanja predmeta koji bi mogli oštetiti membranu i prouzrokovati curenje.
10. Prilikom montaže regulatora potrebno je provjeriti da u cijevima ne ostane strugotine koja bi mogla oštetiti regulator i ugroziti siguran rad regulatora.

11. Ako posumnjate da je pritisak iza regulatora veći od dopuštenog nazovite servisera.
12. Otplinjavanje se mora kontrolisati u skladu sa državnim zakonom i zakonom i propisima o plombiranju da bi se izbjegla opasnost od isticanja gasa ako ima unutrašnjeg curenja. Cijevi za odušak moraju biti otvorene, a otvoreni kraj zaštićen od ulaska drugih materijala, uključujući i vodu.
13. Vanjski pritisak na regulatoru mora se mjeriti da bi se izvršila provjera je li u skladu sa namijenjenom upotrebom.
14. Potreban je oprez da se garantuje da je ulazni pritisak dovoljan za postizanje željenog izlaznog pritiska i ne smije se vršiti nikakvo podešavanje izlaznog pritiska, osim ako ulazni pritisak nije u okviru propisanih limita za regulator. Ako se to ne radi, može doći do zapaljenja aparata ili drugih uređaja u kojima sagorijeva gas.
15. Pozovite se na donju tabelu za slijedeće:
FAGASOV regulator se mora koristiti u području temperature ambijenta.
Maksimalni ulazni pritisak ne smije prelaziti ulazni pritisak po IAS-u.
Instalirajte regulator u naznačeni položaj montaže.
16. Ako Vam je nešto sumnjivo, kontaktirajte servis:
UNIS FAGAS ; Rajlovačka b.b., 71000 Sarajevo
Tel.: 00387 33

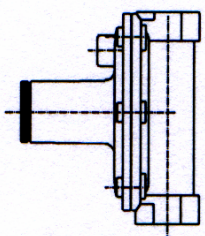
INFORMACIJE O NORMIRANJU PRITISKA: Ulazni pritisci prikazani u donjoj tabeli su za ulazne pritiske propisane po IAS-u. IAS ulazni pritisci su utvrđeni po ANSI standardu Z 21.80. i CAN 6.22.

Broj modela	Nominalni IAS ulazni pritisak	Područje izlaznog pritiska (inči w.c.)	Temperatura ambijenta	Položaj montaže
F – BH2	2 psi (138 mbar)	7-11	-40 – 90°C	A,B,C,D*

NAPOMENA: Da bi se obezbijedilo brzo reagovanje regulatora kada je opremljen automatskim uređajem za otplinjavanje sa kuglicom, regulatori moraju biti u uspravnom položaju (A) a graničnik za odušak direktno na navojima oduška. Bilo koji drugi položaj montiranja može poremetiti blokadu ili prouzrokovati prijekid komandi.

Položaj montaže

vertikalni položaj



horizontalni položaj

