

## Regulator tip F-BH 3

### Upotreba

Za preciznu regulaciju pritiska gasa od punog protoka do malih protoka (pilot protoka) UNIS-FAGAS Sarajevo proizveo je pored regulatora F-BH 2 i regulator većeg kapaciteta F-BH 3. Ovaj regulator certificiran je od strane instituta za gasnu tehniku IGT u Sarajevu, kao i američkog instituta CSA-INTERNATIONAL i zadovoljava standarde: ANSI Z 21.80. I CAN.6.22-M97  
ANSI Z 21.18. I CAN 6.3.2000

### Izvedba

Regulator F-BH 3 može se isporučivati sa ugrađenim ventilskim ograničivačem tipa „F“ sa priključkom 3/8" NPT. U slučaju pucanja membrane, curenje gasa je ograničeno i nalazi se u granicama definiranim ANSI standardom. Regulator F-BH 3 sa ugrađenim ventilskim ograničivačem mora se montirati u horizontalnom položaju (ventil okrenut prema gore). Bez ventilskog ograničivača regulator F-BH 3 se može ugrađivati u svim položajima.



Slika 1. Regulator F-BH 3

### Tehnički podaci

Ulazni pritisak	2, 5, 10 psi
Izlazni pritisak	7"-11" Vs
Radna temperatura	-40°C do 90°C
Priključci	NPT ili Rp 1/2"x1/2"; 3/4"x3/4"; 1"x1"
Masa	0,78 kg
Gasovi	Prirodni gas, LPG

Izlazni pritisak	Ulazni pritisak		
	2 psi (138 mbar)	5 psi (345 mbar)	10 psi (690 mbar)
7" Vs (17,4 mbar)	9 m <sup>3</sup> /h	9,7 m <sup>3</sup> /h	12,5 m <sup>3</sup> /h
11" Vs (27,3 mbar)	11 m <sup>3</sup> /h	12,5 m <sup>3</sup> /h	13,1 m <sup>3</sup> /h