

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ
за изпълнение на поръчка с предмет:
„Доставка на регулатори-стабилизатори, ъглови, с Pвх.≤500mbar и
Ризх.=22mbar“

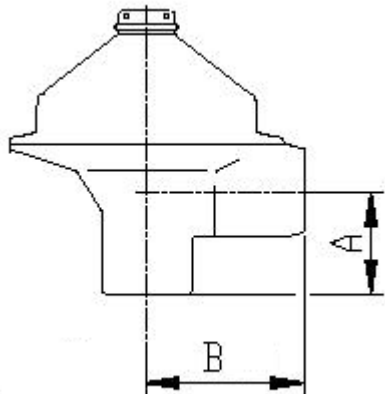
1. СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ДОСТАВКИТЕ

Доставките следва да се осъществяват по отделни заявки на отделни партии в общо максимално количество, както следва:

№	Наименование на изделието	Мярка	Количество
	Регулатор-стабилизатор ъглов с Pвх.≤500mbar и Ризх.=22mbar		
1	Регулатор-стабилизатор ъглов с Pвх.≤500mbar и Ризх.=22mbar	бр.	8000

2. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ

- 2.1. Регулаторите-стабилизатори трябва да отговарят на БДС EN 88-1 (или еквивалентно) - Регулатори на налягане и свързаните с тях предпазни устройства за газови уреди. Част 2: Регулатори за наляганя на входа до 500 mbar.
- 2.2. Трябва да бъдат проектирани и изработени така, че да изпълняват правилно функцията на съставна част от газорегулиращо и измервателно съоръжение, за където са предназначени.
- 2.3. Регулаторите-стабилизатори за затваряне/намалване налягането на газа трябва да бъдат с оценено и удостоверено съответствие съгласно Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на газовите уреди транспонираща изискванията на Директива 2009/142/ЕО на Европейския парламент и на Съвета относно сближаване на законодателствата на държавите-членки във връзка с газовите уреди.
- 2.4. Да бъде предназначен за употреба с неагресивни газове от клас 3.
- 2.5. Тип газ: природен газ;
- 2.6. Дебит: $\geq 6 \text{ m}^3/\text{h}$
- 2.7. Максимално работно налягане Pmax: $\leq 500 \text{ mbar}$;
- 2.8. Изходящо налягане Ризх.=22 mbar;
- 2.9. Вътрешен отсекател с автоматично възстановяване, настроен да изключи при Pmin =12≤15 mbar;
- 2.10. Работна температура от -20°C до +60°C;
- 2.11. Присъединителни размери – резба $\frac{3}{4}$ " женска на вход и на изход, отговаряща на БДС EN 10226-2 или еквивалентен;
- 2.12. Корпус: Алюминиева отливка (БДС EN 1706 или еквивалентно) или месинг (БДС EN 12164 или еквивалентно);
- 2.13. Филтриращ елемент на входящия отвор на регулатора;
- 2.14. Предпазна капачка с възможност за поставяне на пломба, защитаваща механизма за регулиране на изходящото налягане;
- 2.15. P2 клас на точност (AC): допустимо отклонение $\pm 10 \%$ или по-малко;
- 2.16. Механична якост: Група 2 (съгласно БДС EN 13611 или еквивалентно) - Устройства за безопасност и управление за газови горелки и газови уреди. Общи изисквания.
- 2.17. Очакван полезен живот на изделието FLT – ≥ 10 години;



Фиг. 1. Регулатор-стабилизатор

Размер А – от 40 мм до 70 мм

Размер В – от 40 мм до 70 мм

3. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ДОКУМЕНТИТЕ, ПРИДРУЖАВАЩИ ДОСТАВКАТА

Всяка доставка следва да е придружена от следните документи:

3.1. Декларация за съответствие по Директива 2009/142/ЕО и посочените в Декларацията сертификати в зависимост от избраните от производителя процедури за оценяване на съответствието съгласно чл. 34 от Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на газовите уреди:

- а) ЕО деклариране на съответствието с типа и ЕО деклариране на съответствието на типа - осигуряване качеството на производството или ЕО деклариране на съответствието на типа - осигуряване качеството на продукта; или
- б) ЕО деклариране на съответствието с типа и ЕО проверка на продукта.

Декларацията да съдържа списък на хармонизираните стандарти, когато такива се прилагат.

3.2. Удостоверение за съответствие със съществените изисквания съгласно чл. 35, ал. 2 от Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на газовите уреди.

3.3. Инструкция за монтаж, експлоатация, поддръжка, ремонт, допустими настройки – на български език. Инструкцията да съдържа необходимата информация за безопасността относно:

- монтаж, включително присъединяване на отделните елементи на газовия уред;
- пускане в действие и настройка;
- употреба;
- поддържане, включително извършване на проверки от ползвателя и възможните ограничения при употреба.

4. МАРКИРОВКА

Всяко изделие трябва да има следната маркировка:

4.1. Маркировка за оценено и удостоверено съответствие съгласно Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на газовите уреди транспонираща изискванията на Директива 2009/142/ЕО на Европейския парламент и на Съвета относно сближаване на законодателствата на държавите-членки във връзка с газовите уреди.

Забележка:

Нанесената маркировка се оценява на представената от кандидатите мостра на изделието.

4.2. Регулаторите-стабилизатори трябва да бъдат трайно маркирани, предпазени от

изтриване и заличаване за целия експлоатационен срок, с уникален идентификационен линеен баркод и/или QR код с възможност за четене с 2D баркод скенер. QR или баркод маркировката трябва да съдържа минимум фабричен номер на изделието и шифри, посочени от Възложителя при подписване на договора.

Забележка:

Качеството на нанесеният баркод и/или (QR) код се оценява на представената от кандидатите мостра – 1 бр.

5. ГАРАНЦИОНЕН СРОК

- 5.1. Изпълнителят осигурява **минимум две години гаранция** за доставените изделия, считано от датата на доставка.
- 5.2. Срок на замяна при **призната рекламация** – не повече от 30 (тридесет) работни дни.

6. ПРИЕМАНЕ НА ДОСТАВЕНИТЕ РЕГУЛАТОРИ-СТАБИЛИЗАТОРИ

Регулаторите-стабилизатори се приемат от страна на Възложителя след провеждане на входящ контрол за всяко доставено количество.