



شیر مسدود کننده جریان (شیر قبل از رگولاتور)
METER STOP VALVE (GS-72-36, GS-77-37)

از دیگر محصولات شرکت تولیدی گاز سوزان شیر قبل از رگولاتور می باشد. این شیر، قبل از رگولاتور در مسیر جریان گاز نصب می شود و دو وظیفه عمده آن قطع جریان گاز به صورت دستی در مواقع نیاز و قطع جریان الکتریکی موجود در خطوط لوله گاز ناشی از پروسه حفاظت کاتدیک می باشد که بین شبکه گاز رسانی و مصرف کننده قرار دارد.

مشخصات:

- امکان قطع و وصل جریان گاز بصورت دستی در مواقع نیاز
 - امکان گریس کاری شیر قبل از رگولاتوری که در سرویس قرار دارد با استفاده از گریسخور.

- سهولت باز و بسته کردن شیر در شرایط محیطی تعیین شده در جدول با اعمال گشتاور مناسب.

امکانات:

قابلیت قفل شدن و پلمپ در صورت نیاز.

**Technical Data****جدول مشخصات فنی شیرهای قبل از رگولاتور**

Design Pressure	12 bar (175 psig)	
Connection	1/2"; 3/4"; 1" NPT B	
Material	Outlet Connection nut	Ductile IRON
	Body	Cast IRON (ASTM A126 CLB)
	Insulation Joint	PTFE
	Plug	Bronze (ASTM B61-62)
	Lubricating	Special sealing grease (GS555)
Easiness of Operating the Valve in ambient Condition (-29 to +60)°C By applying Proportional torque: Maximum 240 lb.in		
Tests	Visual inspection	
	Electric Resistance Test (4 MΩ; 1000 VAC/50 Hz)	
	Tamper Proof Test	
	Leakage Test in 12.8 bar (187.5 psig)	
	Hydrostatic Test in 29 bar (425 psig)	
	Torque Test	
Tension and Torsion Test		