

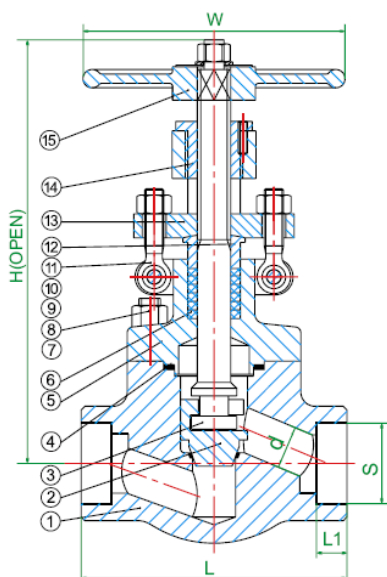
Robinet de închidere cu ventil mufă soclu CLASA 1500

DOMENIU DE UTILIZARE:

- robinete de trecere și reținere în instalațiile pentru apă, abur, gaze, produse petroliere și alte fluide cu acțiune slab corozivă, excluzând hidrogenul, amestecurile de hidrogen și hidrocarburi, mediile agresive conținând sulf sau hidrogen sulfurat, etc.

CARACTERISTICI PRINCIPALE	
Presiune nominală	25 MPa
Presiune încercare corp	37.5 MPa
Test de etanșeitate	27.4 MPa (APĂ) 0.6 MPa (GAZ)
Mediu aplicabilitate	APĂ, ULEI, ABUR
Temperatură de lucru	-29°C...+425°C
Material principal	A 105

PARAMETRII PRINCIPALI	
Design și execuție	API602
Soclu și dimensiuni	ASME / ANSI B16.11
Presiune / Temperatură	ASME/ANSI B16.34
Încercare presiune	API598
Poziția de montaj	indiferentă



DENUMIRE PĂRȚI COMPONENTE	MATERIAL
1. Corp	A105 + 13Cr
2. Ventil	A182 F6
3. Tijă	A182 F6
4. Garnitură izolație	SS304 + grafit
5. Manta	A105
6. Garnitură tijă	grafit
7. Bolț manta	A193 B7
8. Piuliță manta	A194 2H
9. Bulon	A182 F6
10. Piuliță presgarnitură	A194 2H
11. Surub ureche presgarnitură	A193 B7
12. Presgarnitură	A182 F6
13. Flanșă presgarnitură	A216 WCB
14. Piuliță tijă	A276 420
15. Roată de manevră	KTH300-06

NPS	DIMENSIUNI CONSTRUCTIVE						
	L	d	S	L1	H	W	Kg
1/4	111	7	14.3	9.7	205	100	2.0
3/8	111	10	17.7	9.7	205	100	3.7
1/2	111	10	21.8	9.7	205	100	3.6
3/4	111	13	27.1	12.7	240	125	6.8
1	130	18	33.8	12.7	255	125	7.6
1 1/4	152	24	42.6	12.7	290	160	11.6
1 1/2	172	29	48.7	12.7	335	160	15.0
2	220	36.5	61.1	15.9	355	160	21.9

CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE ȘI FUNCȚIONALE:

- corp drept cu trecere redusă cu mufe soclu pentru sudură;
- tijă ascendentă cu filet exterior;
- organul de închidere : ventil conic ;
- sensul de curgere este indicat printr-o săgeată marcată pe corp;
- închiderea robinetelor se realizează prin rotirea roții de manevră în sensul acelor de ceasornic;
- suprafața de etanșare la flanșă : plană cu umăr conform DIN2526 și ISO 7005-1 tip B;
- etanșare : oțel inox / oțel inox;