



# s.131 NPT

## acier inoxydable

1/4" - 2"  
1000 PSI  
port réduit



### Qualité

- Le système d'étanchéité double permet à la vanne d'être actionnée dans les deux sens, ce qui facilite l'installation
- La poignée indique clairement la position de la balle
- Lubrifiant sans silicone sur tous les joints
- Tester la norme API 598
- Conformité NACE MR-01-75
- La poignée s'arrête sur le corps pour éviter le stress au niveau de la tige

### Corps

- Corps en acier inoxydable CF8M

### Tige

- Tige en acier inoxydable anti-éruption

### Scellage

- Sièges PTFE

### Fils

- Cône NPT ANSI B.1.20.1 filetage femelle par filetage femelle

### Poignée

- Poignée verrouillable en acier inoxydable recouvert de plastique. Le revêtement de la poignée offre à la fois une protection thermique et électrique
- **AVERTISSEMENT** : ne dépassez pas une température et/ou une charge électrique raisonnables

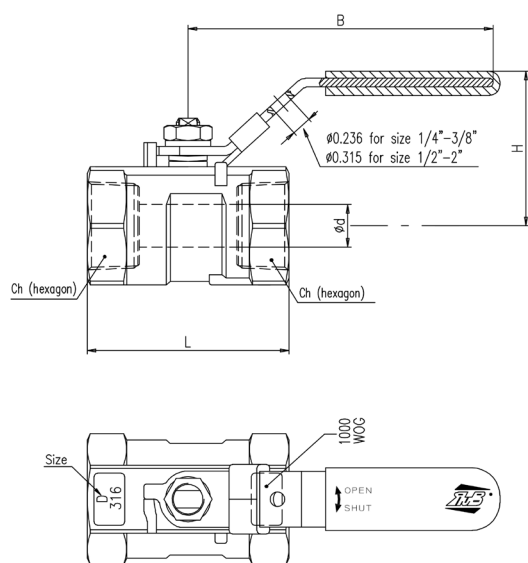
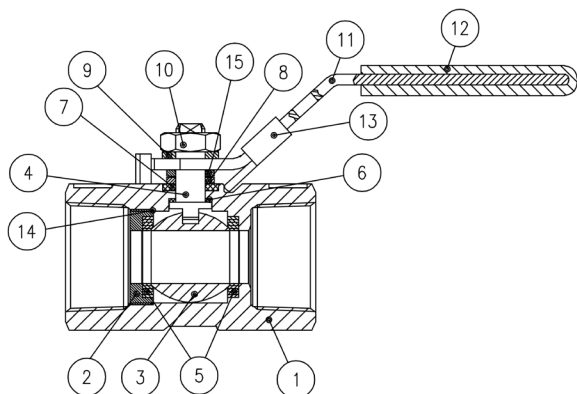
### Pression et température de travail

- Pression de travail à froid sans choc de 1000 PSI
- Indice de vapeur 150 PSI WSP
- Indice de vide de  $2 \times 10^{-2}$  torr
- \*Pression de vapeur de travail sans choc de 150 psig. Ne convient pas pour étrangler la vapeur.
- -50°F à +400°F
- **ATTENTION** : le gel du fluide dans l'installation peut gravement endommager la vanne

### Approuvé par ou en conformité avec

- GOST-R (Russie)

**REMARQUE** : les approbations s'appliquent uniquement à des configurations/tailles spécifiques.



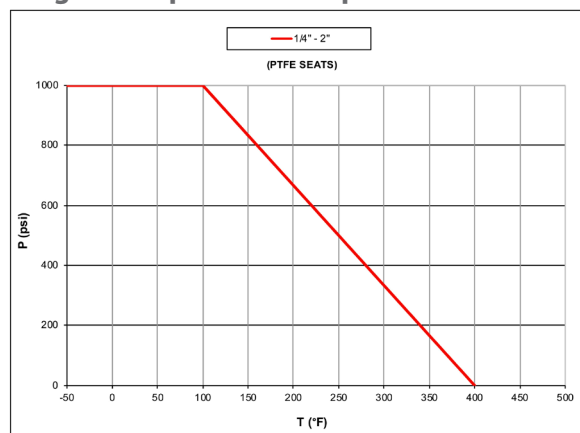
	Description	Qty	Matériau
1	Corps	1	A351-CF8M
2	Insérer	1	AISI316
3	Balle	1	AISI 316 or A351-CF8M
4	Tige	1	A276 Gr. 316
5	Siège	2	PTFE
6	Rondelle de butée	1	PTFE
7	Emballage	1	PTFE
8	Machine à laver	1	A240 SS304
9	Rondelle de blocage	1	A493 SS304
10	Écrou de tige	1	A194 Gr.8
11	Poignée verrouillable	1	A240 SS304
12	Manchon de poignée	1	Poignée en vinyle
13	Plaque de verrouillage	1	A240 SS304
14	Joint	1	PTFE Seulment 1¼"-2"
15	Rondelle concave	1	SS301

Code	131B41	131C41	131D41	131E41	131F41	131G41	131H41	131I41
D (Size)	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
d (inch)	0.197	0.276	0.362	0.492	0.591	0.787	0.965	1.260
L (inch)	1.535	1.732	2.205	2.323	2.795	3.110	3.268	3.937
H (inch)	1.370	1.390	1.807	1.846	1.862	2.189	2.280	2.547
B (inch)	2.756	3.110	3.661	3.622	4.409	4.409	5.315	5.315
Ch (inch)	0.669	0.827	0.984	1.260	1.496	1.929	2.087	2.559
Cv (GPM)	2.0	6.0	7.0	14.0	23.0	36.0	56.0	92.0

### Cotes de débit d'eau

Size	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
CV	2	6	7	14	23	36	56	92

### Diagramme pression-température



### Diagramme de perte de charge

