



s.93 NPT

avec purge en aval

1/4" - 2"

avec poignée de verrouillage brevetée

Dotée d'une poignée verrouillable inviolable brevetée unique dans le marché, la gamme **RuB** s.93 purge automatiquement et en continu la pression d'air en aval dès qu'elle est en position fermée.

La vanne est verrouillable uniquement en position fermée, conformément à la norme OSHA (USA), section 1910.147, ce qui permet un entretien sûr des équipements alimentés en air. Lorsque la vanne est ouverte, un simple tour de poignée à 90° coupe immédiatement le débit.

Nous prenons soin de ceux qui vous sont chers.



Qualité

- Pas de pièces mobiles métal sur métal
- Aucun entretien jamais requis
- La poignée indique clairement la position de la balle
- Lubrifiant sans silicone sur tous les joints
- Boule en laiton chromé pour une durée de vie plus longue
- Manipulez les arrêts sur le corps pour éviter le stress au niveau de la tige

Corps

- Corps et capuchon en laiton non plaqué sablé à chaud et scellés avec du Loctite® ou un produit d'étanchéité pour filetage équivalent
- Le corps de la vanne comprend une sortie d'aération de dépressurisation taraudée en aval pour diriger l'air d'échappement ou assembler des silencieux pour le contrôle du bruit
- Laiton le plus fin selon les spécifications EN 12165 et EN 12164

Tige

- Tige en laiton nickelé anti-éruption
- Joints toriques doubles FPM sans entretien à la tige pour une sécurité maximale

Scellage

- Sièges autolubrifiants en PTFE rempli de molybdène avec conception à lèvres flexibles

Fils

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

Flux

- Passage intégral selon DIN 3357 pour un débit maximal

Poignée

- Brevet de poignée verrouillable en acier au carbone Geomet® n.7074-B/90 avec revêtement épais en PVC trempé. Le revêtement de la poignée offre à la fois une protection thermique et électrique

- Poignée amovible avec valve en service

- **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 200 PSI
- +15°F/ +210°F

- **ATTENTION :** le gel du fluide dans l'installation peut gravement endommager la vanne

Choix

- Poignée en acier inoxydable (1.4016 / AISI 430)
- Béquille en acier au carbone Geomet® non verrouillable
- Filetages coniques ISO 7/1 BSPT
- EN 10226-1, filetages parallèles ISO 228
- Épingle de sûreté
- Silencieux, flexible

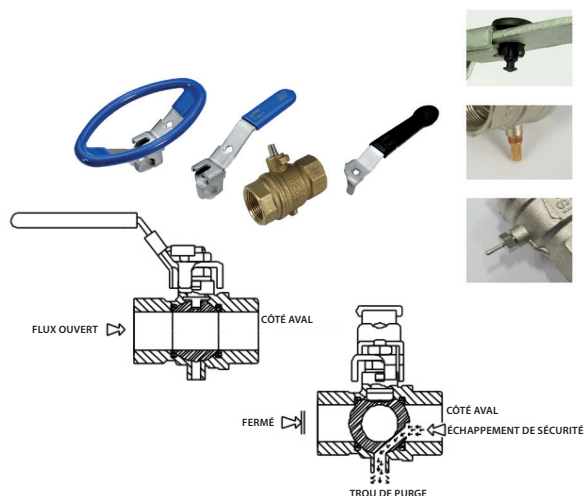
À la demande

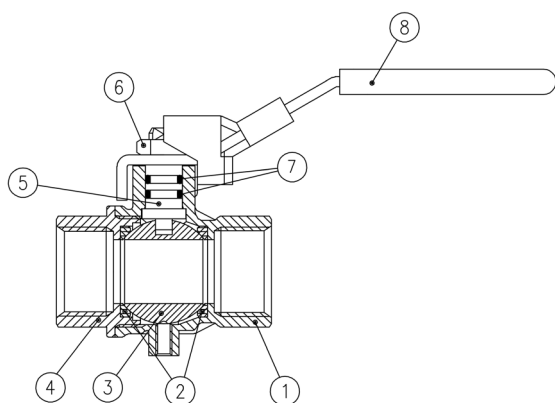
- Boisseau sphérique en acier inoxydable (1.4401 / AISI 316)
- Design personnalisé
- Poignée en T

Approuvé par ou en conformité avec

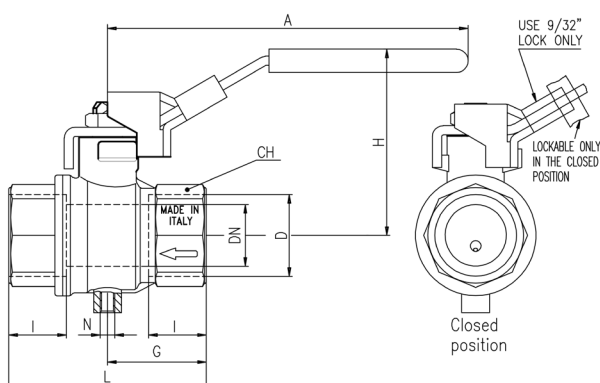
- GOST-R (Russie)
- Conforme RoHS (UE)
- Conformité OSHA (États-Unis)

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





	Description	Q.ty	Matériau
1	Corps non plaqué	1	CW617N
2	Siège	2	PTFE molybdène chargé
3	Boule chromée	1	CW617N
4	Embout non plaqué	1	CW617N
5	Conception de joint torique de tige nickelée	1	CW617N
6	Ecrou Geomet®	1	CB4FF (EN10263-2)
7	Joint torique	2	FPM
8	Poignée verrouillable en acier Geomet® enduit PVC bleu clair	1	DD11 (EN10111)



Code	S93B41	S93C41	S93D41	S93E41	S93F41	S93G41	S93H41	S93I41
D (inch)	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
DN (inch)	0.314	0.393	0.590	0.787	0.984	1.260	1.575	1.969
I (inch)	0.472	0.472	0.610	0.669	0.826	0.906	0.906	1.043
L (inch)	1.771	1.771	2.322	2.519	3.188	3.661	4.016	4.764
G (inch)	0.885	0.885	1.161	1.259	1.594	1.831	2.008	2.382
A (inch)	3.759	3.759	3.759	4.574	4.574	6.161	6.161	6.161
H (inch)	1.811	1.811	2.008	2.323	2.480	3.031	3.268	3.543
CH (inch)	0.669	0.787	0.984	1.220	1.574	1.929	2.126	2.697
N	10-32 UNF					1/4" NPT		
Cv (GPM)	4.5	9.5	32.3	48.5	80.9	127.1	214.9	295.8

DN indique le diamètre nominal de l'écoulement. Le diamètre réel du débit est conforme à la norme DIN 3357 partie 4.

Tableau pression-température

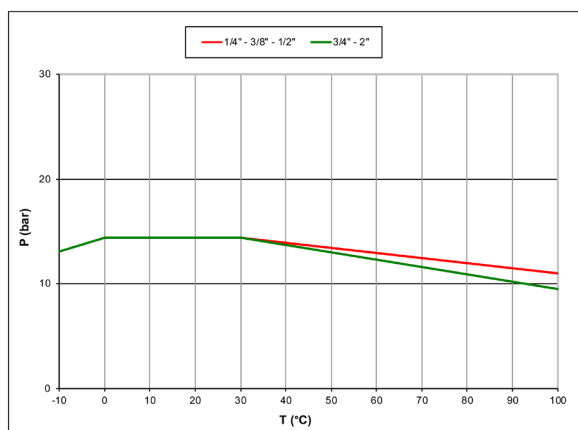


Diagramme de perte de charge

