



Puri-T 292 NPT

1/4" - 2"
sans plomb

Toutes les surfaces de ce produit en contact avec l'eau potable contiennent moins de 0,25% de plomb conformément à la législation américaine



Qualité

- Certifié par CSA International pour se conformer aux normes U.S. s3874, California AB1953 et aux lois similaires d'autres états pour la manipulation sécuritaire de l'eau potable
- 24h 100% test d'étanchéité garanti
- Le système d'étanchéité double permet à la vanne d'être actionnée dans les deux sens, ce qui facilite l'installation
- Pas de pièces mobiles métal sur métal
- La poignée indique clairement la position de la balle
- Lubrifiant sans silicone sur tous les joints
- La poignée s'arrête sur le corps pour éviter le stress au niveau de la tige

Corps

- Corps et capuchon en laiton sans plomb, forgé à chaud et sablé, non plaqué, scellé avec Loctite® ou un produit d'étanchéité pour filetage équivalent
- Boisseau sphérique en laiton chromé sans plomb pour une durée de vie plus longue

Tige

- Presse-étoupe réglable en PTFE pur et rondelle renforcée pour un couple inférieur et un entretien facile
- Tige en laiton sans plomb non plaqué anti-éruption

Scellage

- Sièges autolubrifiants en PTFE pur rempli de verre 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

- Manche en acier au carbone Geomet® avec revêtement épais en PVC trempé. 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 600 PSI
- Pour une utilisation générale : -40 °F / +350 °F
- Limites NSF 61 (approbation CSA) : testé pour une utilisation en exposition continue à l'eau à température ambiante
- **ATTENTION** : le gel du fluide dans l'installation peut gravement endommager la vanne

Choix

- Rallonge de tige
- poignée en T
- Poignée ovale verrouillable
- Poignée en acier inoxydable (1.4016 / AISI 430)
- Dispositif de verrouillage breveté
- Poignée courte

À la demande

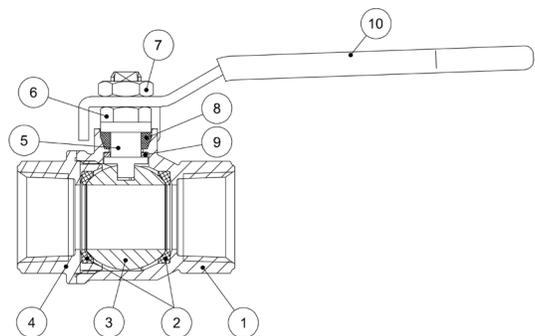
- Design personnalisé
- Joints en PTFE pur

Approuvé par ou en conformité avec

- GOST-R (Russie)
- Certifié par CSA International pour l'eau potable selon NSF/ANSI 61 – NSF/ANSI 372 (États-Unis)
- Conforme RoHS (UE)

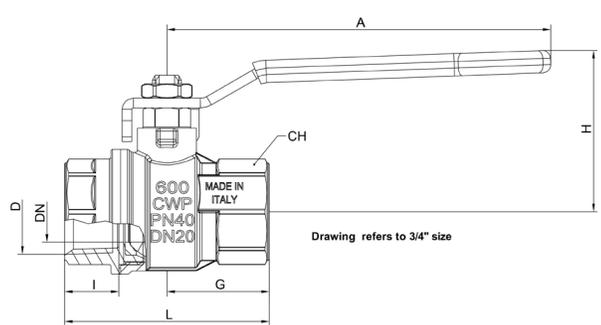
REMARQUE : les approbations s'appliquent uniquement à des configurations/tailles spécifiques.





sphère creuse 1 1/2"-2"

	Description	Q.ty	Matériau
1	Corps NPT non plaqué	1	CW510L
2	Siège	2	Verre PTFE chargé 5-15%
3	Boule chromée	1	CW510L
4	Embout NPT non plaqué	1	CW510L
5	Conception de presse-étoupe de tige non plaquée	1	CW510L
6	Ecrou de presse-étoupe nickelé	1	CW617N
7	Ecrou Geomet®	1	CB4FF (EN10263-2)
8	Joint de presse-étoupe	1	PTFE
9	Rondelle de butée	1	Carbone PTFE chargé 25%
10	Manche acier Geomet® enduit PVC vert	1	DD11 (EN10111)



DN indique le diamètre d'écoulement nominal. Le diamètre d'écoulement réel est conforme à la norme DIN 3357 partie 4 à passage intégral.

Code	T292B41	T292C41	T292D41	T292E41	T292F41	T292G41	T292H41	T292I41
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	1.259	1.574	1.968
I (inch)	0.472	0.472	0.610	0.669	0.826	0.905	0.905	1.043
L (inch)	1.771	1.771	2.322	2.519	3.188	3.661	4.015	4.763
G (inch)	0.885	0.885	1.161	1.259	1.594	1.830	2.007	2.381
A (inch)	3.228	3.228	3.937	4.724	4.724	6.220	6.220	6.220
H (inch)	1.563	1.563	1.695	1.988	2.153	2.988	3.236	3.500
CH (inch)	0.669	0.787	0.984	1.220	1.574	1.929	2.125	2.696
Cv (GPM)	4.5	9.5	32.3	48.5	80.9	127.1	144.4	206.8

Tableau pression-température

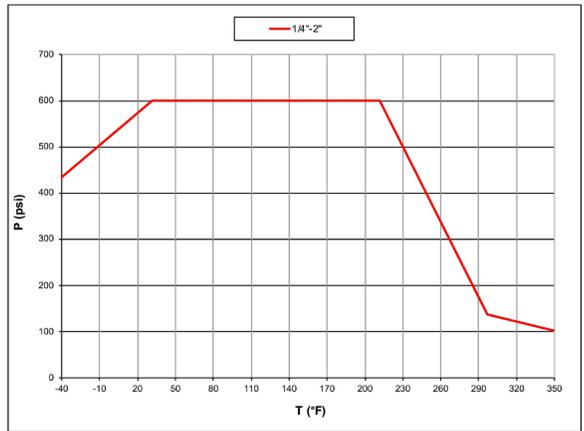


Diagramme de perte de charge

