

Robinet à eau potable, 2 voies, Filetage intérieur

- Pour les applications d'eau potable
- NSF/ANSI 372 - Sans plomb
- NSF/ANSI 61 - CLD 23 - Qualité de l'eau



L'image peut différer du produit



5-year warranty



Caractéristiques techniques

Données fonctionnelles	Taille du robinet[mm]	0.5" [15]
	Drinking water certificate	NSF/ANSI 61 NSF/ANSI 372
	Fluide	Eau potable
	Température du fluide	-4...212°F [-20...100°C]
	Pression nominale du corps	600 psi CWP
	Pression de fermeture Δps	200 psi
	Taux d'étanchéité	0%
	Angle de rotation	90°
	Raccord de tuyau	Filetage intérieur NPT (femelle)
	Orientation d'installation	verticale à horizontale (rapportée à l'axe)
	Entretien	sans entretien
	Configuration d'écoulement	2 voies
	Cv	32
Matériaux	Corps de robinet	Laiton sans plomb
	Tige de manœuvre	Laiton sans plomb
	Siège	PTFE
	Joint torique	EPDM
	Bille	Laiton chromé sans plomb
Suitable actuators	Sans sûreté intégrée	CQB(X)
	Électronique à sûreté intégrée	CQKB(X)

Notes de sécurité



- Le robinet à tournant sphérique doit être actionné au moins une fois par semaine, afin que la qualité de l'eau potable ainsi que sa fonctionnalité ne soient pas affectées.
- Le robinet a été conçu pour être utilisé dans les systèmes fixes d'eau potable. Par conséquent, il ne doit pas être utilisée à des fins autres que celles spécifiées, en particulier dans les avions ou dans tout autre moyen de transport aérien.
- Le robinet ne contient aucune pièce pouvant être remplacée ou réparée par l'utilisateur.

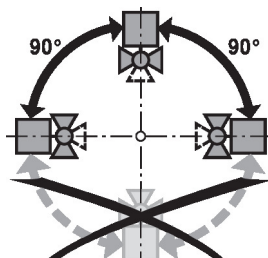
Caractéristiques du produit

Mode de fonctionnement Le robinet à tournant sphérique tout ou rien est réglé par un servomoteur rotatif. Le servomoteur rotatif est commandé par un signal tout ou rien. L'ouverture du robinet à tournant sphérique se fait en sens antihoraire, la fermeture en sens horaire.

Notes d'installation

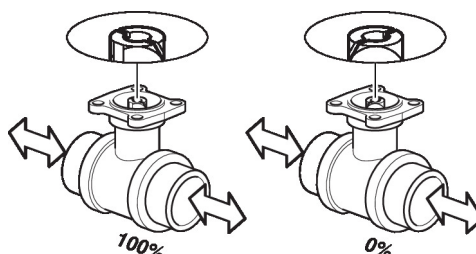
Remarques Le robinet à tournant sphérique est un dispositif de régulation. Pour assurer cette tâche de régulation à long terme, le circuit doit être maintenu exempt de débris de particules (par exemple, les perles de soudure lors des travaux d'installation).

Position d'installation admissible Le robinet à tournant sphérique peut être installé à la verticale ou à l'horizontale. Toutefois, il n'est pas permis d'installer le robinet à tournant sphérique en position suspendue, c'est-à-dire avec la tige de manoeuvre dirigée vers le bas.



Entretien Les robinets à tournant sphérique et les servomoteurs rotatifs ne nécessitent pas d'entretien. Avant toute intervention sur le dispositif de commande finale, il faut isoler le servomoteur rotatif de l'alimentation électrique (en débranchant les câbles électriques si nécessaire). Toutes les pompes de la partie du réseau de tuyauteries concernée doivent également être arrêtées et les robinets à tiroir fermés (laissez d'abord refroidir tous les composants si nécessaire et réduisez toujours la pression du système au niveau de la pression ambiante). Le système ne doit pas être remis en service tant que le robinet à soupape et le servomoteur rotatif n'ont pas été correctement réinstallés conformément aux instructions et que la conduite n'a pas été remplie par du personnel ayant reçu la formation appropriée.

Sens du débit Assurez-vous également que le tournant sphérique est dans la bonne position (repère sur la l'arbre).



Dimensions

DN

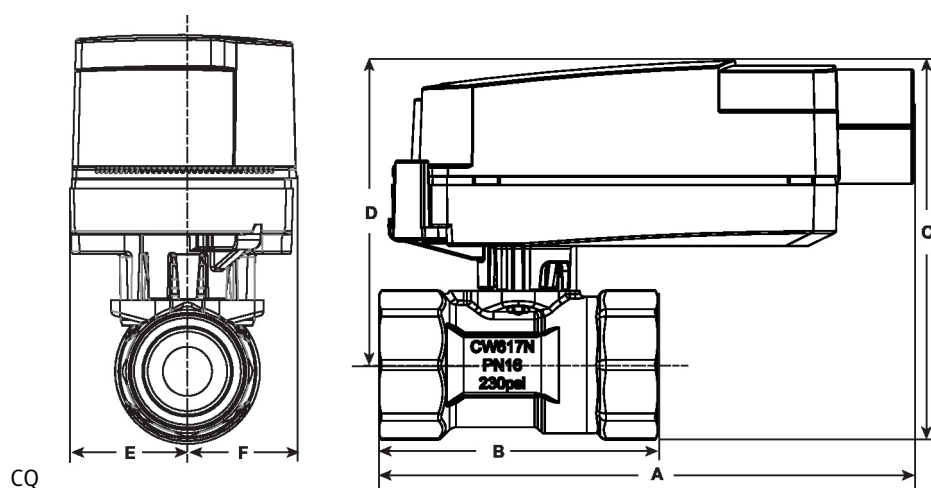
15

Poids

0.49 lb [0.22 kg]

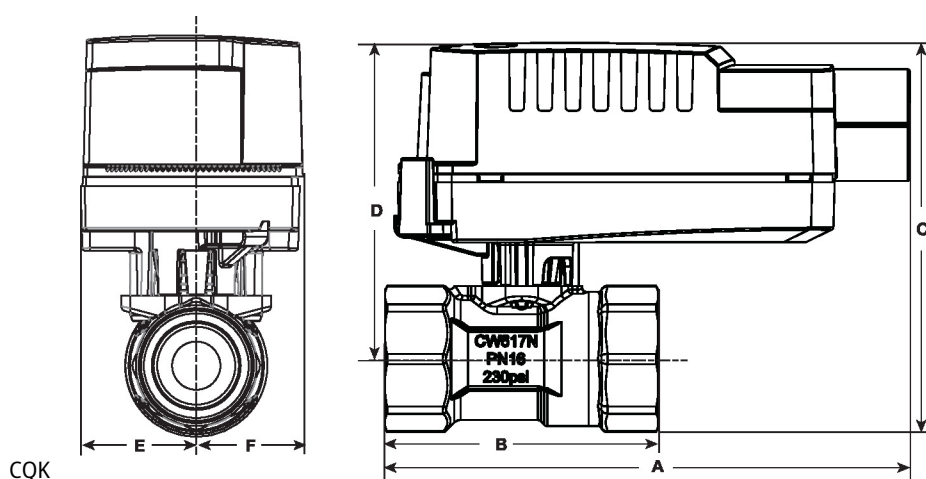
Dimensions

CQ



A	B	C	D	E	F
4.6" [118]	2.4" [60]	3.3" [83]	2.7" [69]	0.9" [24]	0.9 po [24]

CQK



A	2B	C	D	E	F
4.6" [118]	2.4" [60]	3.4" [87]	2.8" [70]	0.9" [24]	0.9 po [24]