Robinet à boisseau sphérique
VZBD-4-S1-16-T-2-F1012-V14V14

Code article: 4795673

Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Structure de construction	Vanne à boisseau sphérique à 2 voies
Mode d'actionnement	mécanique
Principe d'étanchéité	souple
Position de montage	Indifférente
Mode de fixation	Montage sur tuyauterie
Raccord de vanne	Serrage selon ASME-BPE
Indication de la position de commutation	Sens de la fente = sens d'écoulement
Plan de pose des flasques	F1012
Ø intérieur	97.5 mm
Diamètre nominal DN	100
Fonction de distributeur	2/2
Sens d'écoulement	Réversible
Pression nominale de vanne PN	16
Couple de démarrage avec une différence de pression, pression nominale vanne PN	170 Nm
Selon la norme	ASME BPE ISO 5211
Fluide	Vapeur Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [-:-:-] Gaz inertes Eau Liquides neutres
Température du fluide	-20 °C...200 °C
Débit Kv	1641 m³/h
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Aptitude alimentaire	voir Informations complémentaires sur les matériaux
Matériau du boîtier	Acier allié moulé
Référence matériau du boîtier	1.4409
Matériau joint de clapet	PTFE, modifié

Caractéristiques	Valeur
Matériau joints d'étanchéité	FPM PTFE
Matériau de bille	Acier allié moulé
Référence matériau bille	1.4409
Matériau d'arbre	Acier inoxydable fortement allié
Référence matériau d'arbre	1.4401
Poids du produit	16180 g
Certification	3-A Sanitary CRN
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	selon la directive européenne sur les dispositifs sous pression
Protection contre l'explosion	Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Classe de protection anticorrosion CRC	4 - Effets de corrosion particulièrement forts