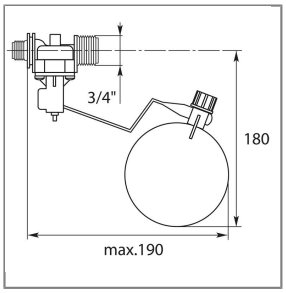
Désignation d'article

The choice of perfection

NO. D'ARTICLE: 701404

VANNE A FLOTTEUR AK 3/8





Vanne à flotteur AK avec flotteur PVC

Pression 0,3 - 10 bar
Max. 22 l/min / 60°C
DN 10 mm
Vanne à passage direct 2/2 à 1 chambre servo-commandée
Ferme par poussée du flotteur
Position de montage du flotteur à l'horizontale
Pour l'eau potable froide et chaude ainsi que pour les fluides similaires.
Cylindre flotteur position réglable
Corps de vanne PA 66 renforcé de fibres de verre
Pièces métalliques en acier inoxydable
Membrane et joints EPDM
Cylindre flotteur PVC
Tige de flotteur laiton
Crépine à tamis POM (à l’entrée)

Caractéristiques : <Fonctionnement proportionnel
(le débit volumétrique dépend de la position du levier du flotteur)
Mode d'action servo-commandé totalement indépendant de la pression d'entrée
Facile à monter et à entretenir
Construction compacte
Flotteur réglable
Haute sécurité de fonctionnement grâce à l'utilisation de matériaux de haute qualité et au contrôle final à 100% des produits

Applications :
Remplissage de réservoirs
Nettoyeurs haute pression (séparation des fluides selon EN 1717)
Installations de lavage
Systèmes d'irrigation
Appareils industriels

Description:
Vanne à membrane servo-commandée se fermant par la poussée du flotteur pour la régulation du niveau dans les réservoirs.
Lorsque le liquide est soutiré du réservoir, la vanne à flotteur réalimente automatiquement et maintient ainsi un niveau constant.
Si le niveau d'eau monte et soulève le flotteur dans le réservoir, l'alimentation est
réduite proportionnellement en fonction de la position de la tige du flotteur. Un débordement du
réservoir suite à un afflux trop important lors du premier remplissage du réservoir est ainsi totalement évité.

Caractéristiques techniques

Débit	22 l/min	Entrée	3/8" AG
Largeur nominale	DN10	Pression	0,3 - 10 bar
Sortie	3/4" AG	Température	60°C