Clapet à boule "FONTE" Taraudé Ø 2"

Clapet à boule "FONTE" taraudé Ø 2" Corps fonte époxy



Marque : LOWARA
Référence : 53-050-30-9007

Prix : 145.80€ HT

Critères associés :
Type de fluide : Eaux usées
Environnement : Collectivité, Habitat (Monophasée)
Type de produit : Accessoires
Type de technologie : Relevage

clapet à boule "FONTE"

CLAPET À BOULE TARAUDÉ PN 10 53/30-

Fonte ducile

Les clapets à boule AVK sont auto-nettoyant et à passage intégral. La rotation de la boule lors de son fonctionnement e
les impuretés. Le passage intégral sans cavité assure des pertes de charge minimes et élimine le risque de format
dépôt. Notre gamme est composée de clapets à boule à bride ou taraudé. En standard, la boule est en caoutchouc NB
option, des boules en polyuréthane et de poids différents sont disponibles.

Description produit:
Clapet à boule taraudé avec filetage BSP conçu pour station de refoulement d'eaux usées et de fluides chargés ou visq
résistant à une température maximale de 70°C.

Norme
- Conception suivant EN 12050-4
- Écartement suivant DIN 3202 - F6

Test/Certificats:
- Épreuve hydraulique selon EN12050-4
- Approuvé selon TÜV 60143502

Caractéristiques:
- Auto nettoyage assuré par rotation de la boule en fonctionnement, empêche le dépôt d'impuretés sur la boule po
usure minimale du revêtement caoutchouc.
- Le passage intégral assure de très faibles pertes de charge ainsi que la fermeture avec une contre-pression minima
- Passage du fluide lisse et sans cavité : empêche les dépôts dans le corps du clapet.
- Boule en aluminium vulcanisée, revêtue de caoutchouc NBR. La dureté du caoutchouc est optimisée pour éviter
boule ne puisse coller au siège.
- En option boule en polyuréthane pour les fluides abrasifs, et poids de boule différents pour atténuer les vibrat
éliminer le coup de bélier.
- Boulonnerie en acier inoxydable, corps et chapeau en fonte ductile entièrement revêtu d'époxy
- Conception compacte et poids léger.

Accessoires:
- Boule en polyuréthane (PUR)
- Boule plus ou moins légère (+20 % / -20 %) pour réduire le risque de vibration ou de coup de bélier
- Boule flottante

SéPi RE
Boutique & E-commerce

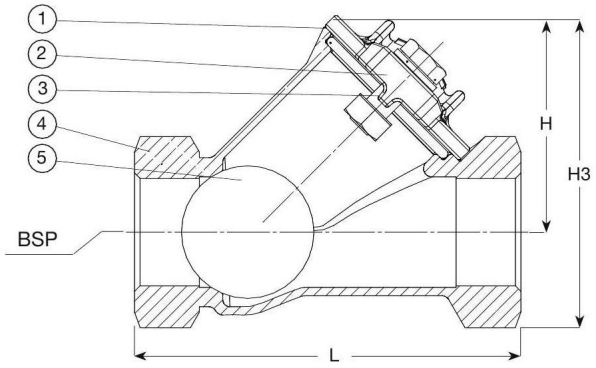


Type Tested and Monitored
TÜVRheinland
Expect

CLAPET À BOULE TARAUDÉ PN 10

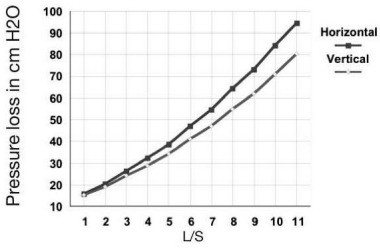
Fonte ducile

53/30-

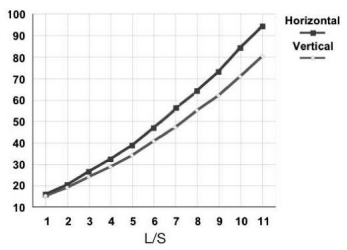


SéPi RE
Boutique & E-commerce

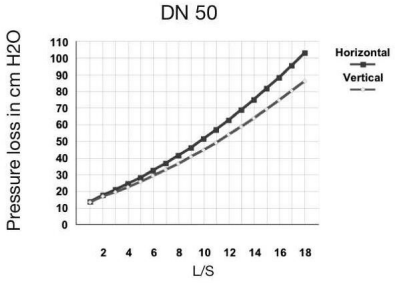
DN 32



DN 40



DN 50



Liste des composants

1.	Chapeau	Fonte ductile GJS-500-7 (GGG-50)	4.	Corps	Fonte ductile GJS-500-7 (GGG-50
2.	Vis/écrou/rondelle	Acier inoxydable A2	5.	Boule	Aluminium avec NBR
3.	Joint	Caoutchouc NBR			

La liste des composants peut être remplacée par des composants équivalents ou de catégorie supérieure

Référence n° et dimensions:

Référence AVK n°	DN	PFA	L	H	H3	BS filetéé	Poids approx
	mm	bar	mm	mm	mm	Inch	kg
53-032-30-9007	32	PN10	140	83	118	1¼	2,0
53-040-30-9007	40	PN10	140	83	118	1½	2,0
53-050-30-9007	50	PN10	180	101	144	2	3,0

Commentaires:

Position horizontale :

- Une installation horizontale requiert une vitesse du fluide de 1 à 1.5 m/s s'il n'y a pas de pression dans le réseau.
- Une contre-pression de 0.6 bar est nécessaire afin d'éviter les nuisances sonores et le coup de bélier à la fermeture de la vanne.

Position verticale :

- La vitesse maximale du fluide recommandée est de 2-3 m/s.

Lien vers la fiche du produit