



AVK KUGELRÜCKSCHLAGVENTIL MIT FLANSCHEN, PN10

53/42-001

Edelstahl AISI 316, DN80, 100 und 150

Kugelrückschlagventile von AVK sind selbstreinigend und vollöffnend. Die Kugel dreht sich im Betrieb und verhindert so, dass Verunreinigungen an der Kugel anhaften. Der volle, glatte Durchgang gewährleistet vollen Durchfluss mit geringem Druckverlust und schützt vor Rückstandsbildungen am Boden. Kugelrückschlagventile von AVK sind mit Flanschen und Innengewinde erhältlich. Sie werden standardmässig mit NBR-beschichteter Kugel geliefert und optional mit Polyurethan-Kugeln in verschiedenen Gewichten.

Produktbeschreibung:

Kugelrückschlagventil aus Edelstahl mit Flanschen für Abwasser bis max. 70° C

Standards:

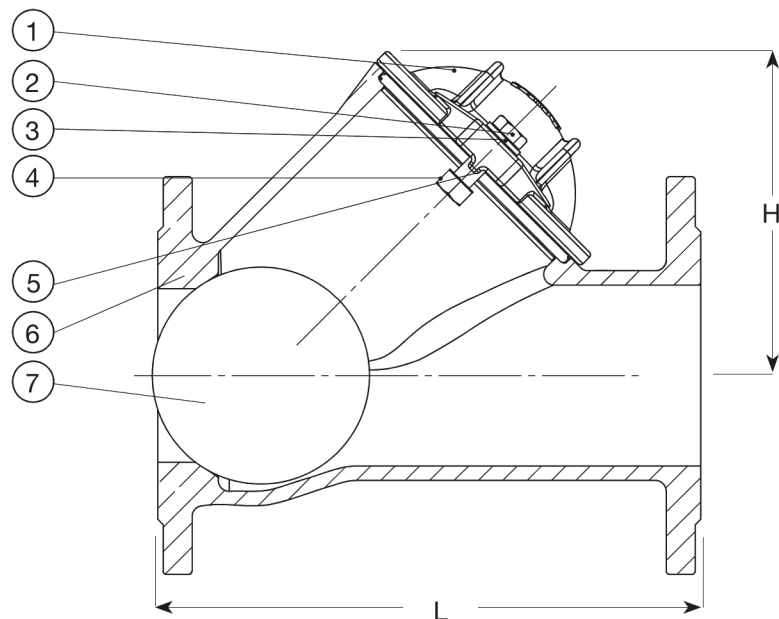
- Konstruktion nach EN 12050-4
- Baulänge nach EN 558 Tabelle 2 Reihe 48
- Standard Flanschbohrung nach EN1092-2 (ISO 7005-2), PN 10/16

Produkteigenschaften:

- Selbstreinigende Konstruktion, bei der sich die Kugel im Betrieb dreht und so verhindert, dass Verunreinigungen an der Kugel anhaften
- Voller Durchgang für geringen Druckverlust und minimalen Gegendruck
- Voller Durchgang verhindert Rückstandsbildungen am Boden
- NBR-ausgekleidete Kugel aus Aluminium in DN80 und DN100 und aus Grauguss in DN150. Optimierte Gummihärte verhindert ein Verklemmen der Kugel im Sitz
- Kompaktes Design und geringes Gewicht
- Gehäuse, Deckel, Schrauben und Muttern aus rostfreiem Stahl



Expect... **AVR**



Teileliste:

1. Abdeckung	Edelstahl 316	5. O-Ring	NBR
2. Schraube	Edelstahl A2	6. Gehäuse	Edelstahl 316
3. Unterlegscheibe	Edelstahl A2	7. Kugel	Aluminium oder Gusseisen mit NBR
4. Mutter			

Art. Nr. und Maße

AVK Art. Nr.	DN	Produkt PN Klasse	Flansch Bohrung	L mm	H mm	Theo. Gewicht / kg
53-080-42-1090	80	PN10	PN10/16	260	148	12
53-100-42-1090	100	PN10	PN10/16	300	182	16
53-150-42-1090	150	PN10	PN10/16	400	251	31