



AVK BALKEERKLEP MET FLENSAANSLUITING, PN 10

53/42-001

Roestvast staal AISI 316

AVK balkeerkleppen zijn zelfreinigend en met volle doorlaat. De bal roteert tijdens het gebruik en voorkomt hiermee aanhechting van vervuiling op de bal. De volle en gladde doorlaat zorgt voor een volledige stroming met laag drukverlies. AVK balkeerkleppen zijn verkrijgbaar met flenzen en inwendige schroefdraad. Ze worden standaard geleverd met NBR beklede bal en optioneel verkrijgbaar met bal van polyurethaan in verschillende gewichten.

Product omschrijving

Balkeerklep met flensaansluiting voor afvalwater tot max. 70°C

Normering

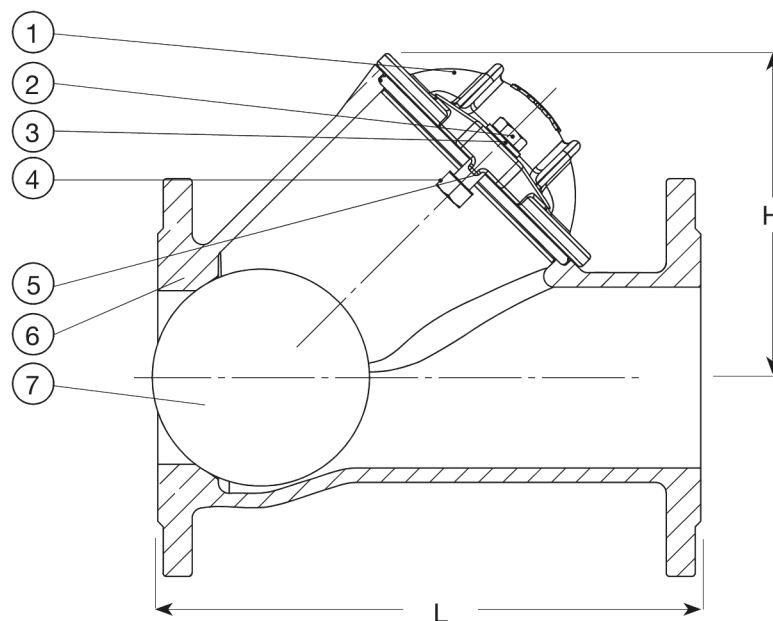
- Ontworpen volgens EN 12050-4
- Inbouwlengthe volgens EN 558 tabel 2 basis serie 48
- Flensboring volgens EN1092 (ISO 7005-2), PN 10/16

Kenmerken:

- Zelfreinigende constructie, waarbij de bal roteert tijdens het gebruik om aanhechting van vervuiling op de bal te voorkomen.
- Volle doorlaat zorgt voor een laag drukverlies en een minimum aan tegendruk.
- Een vloeiend verloop van de doorlaat vermindert het risico op afzettingen op de bodem.
- Bal van aluminium, gevulkaniseerd met NBR rubber voor DN80 en DN100. Bal van nodulair gietijzer voor DN150. De rubber hardheid is geoptimaliseerd om te voorkomen dat de bal vastloopt in de zitting.
- De bal is optioneel verkrijgbaar in polyurethaan en geschikt voor abbrasieve media en met verschillende gewichten om eventueel trillingen en waterslag te voorkomen.
- Compact ontwerp met laag gewicht.
- Bouten, moeren, huis en deksel van roestvast staal.



Expect... **AVK**


Onderdelen:

1. Deksel	Roestvast staal 316	5. O-ring	NBR rubber
2. Bout	Roestvast staal A2	6. Huis	Roestvast staal 316
3. Sluitring	Roestvast staal A2	7. Kogel	Aluminium of gietijzer met NBR voering
4. Moer	Roestvast staal, A4 zuurbestendig met delta seal		

Onderdelen kunnen door minimaal gelijkwaardige materialen vervangen worden.

Referentienummers en afmetingen:

AVK artikel nr.	DN mm	Product PN Klasse	Flensboring boring	L mm	H mm	Theoretisch 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