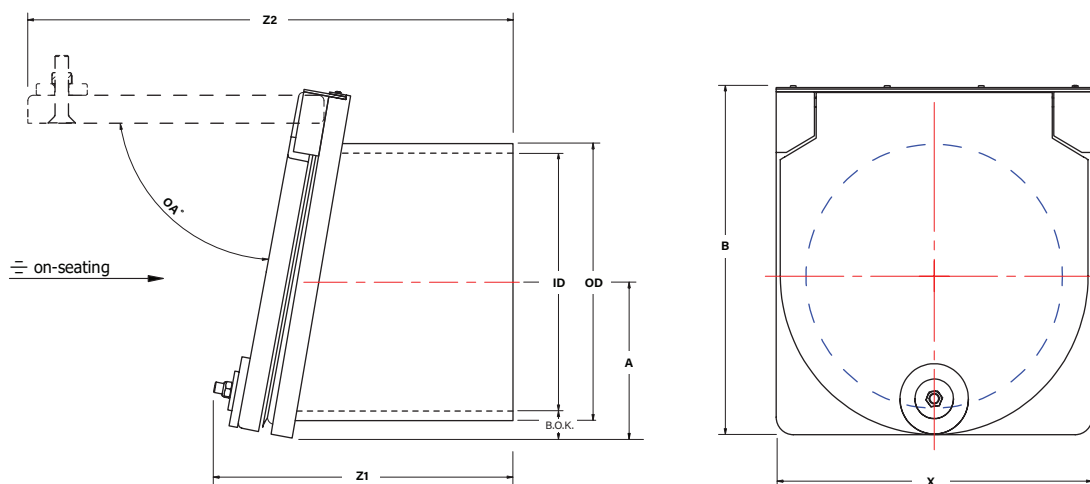
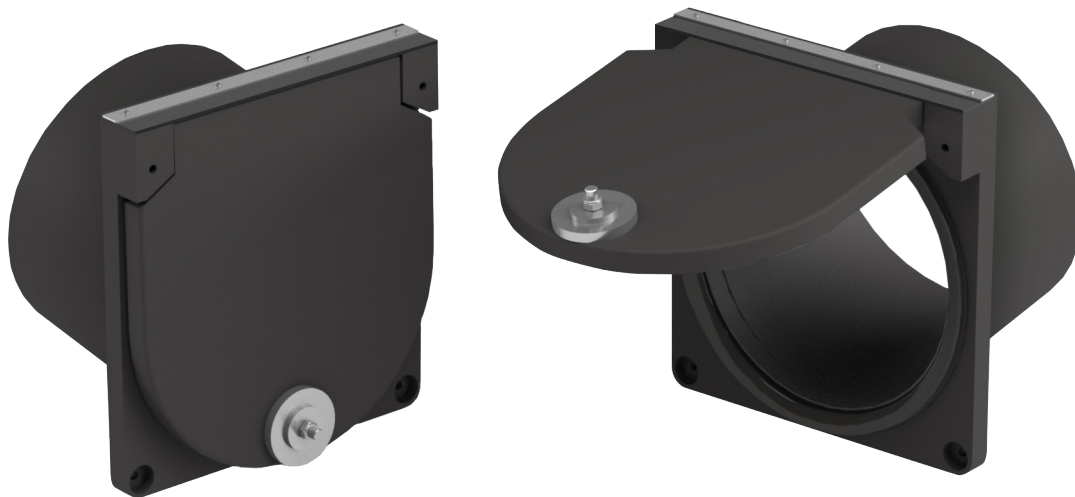


TERUGSLAGKLEP - HDPE / RVS316L TYPE MOFVERBINDING (S), Ø110 - 500 MM.



Voor gedetailleerde afmetingen of installatie-instructies kunt u terecht bij een van onze verkoopadviseurs.

type Freedrain®	ID mm	OD mm	B.O.K. mm	X mm	Y mm	Z1 mm	Z2 mm	A mm	B mm	openings hoek	geschat gewicht
670.BTK.0110S	Ø 102	Ø 110	33	190	219	225	358	84	190	± 79°	3 kg.
670.BTK.0125S	Ø 117	Ø 125	33	210	239	224	374	91	210	± 79°	3 kg.
670.BTK.0150S	Ø 148	Ø 160	30	220	249	272	433	103	220	± 79°	3 kg.
670.BTK.0200S	Ø 185	Ø 200	36	270	298	285	470	128	270	± 79°	4 kg.
670.BTK.0250S	Ø 235	Ø 250	35	320	347	309	533	153	320	± 79°	6 kg.
670.BTK.0300S	Ø 296	Ø 315	29	370	397	350	613	177	370	± 79°	8 kg.
670.BTK.0400S	Ø 375	Ø 400	39	460	485	442	784	227	460	± 79°	13 kg.
670.BTK.0500S	Ø 469	Ø 500	41	560	239	224	896	276	560	± 79°	20 kg.

Maten in millimeters, gewichten in kilogrammen. Wijzigingen in afbeeldingen, maatvoeringen en omschrijving voorbehouden. Plaatsing, installatie en gebruik conform onze voorschriften.

TERUGSLAGKLEP - HDPE / RVS316L TYPE MOFVERBINDING (S), Ø110 - 500 MM.

BTK-S®

De Freedrain® terugslagklep staat onder een hoek van 10 graden en wordt zowel geheel als gedeeltelijk onder de waterlijn geïnstalleerd (in oppervlaktewater / riolering / in geval van nood als bescherming tegen hoogwater), waardoor een waterstroming in één richting wordt geregeld en terugstroming wordt voorkomen. Toe te passen in praktisch alle soorten omgevingen met vrije doorstroming/zwaartekracht. Deze terugslagkleppen worden in onze eigen fabriek vervaardigd uit hoogwaardig HDPE, wat een lichtgewicht materiaal is en een hoge chemische bestendigheid heeft. De klep wordt voorzien van 2 RVS 316L scharnierasjes en extra ballastgewicht om te voorkomen dat de deksel gaat drijven.

De on-seating afdichting wordt bereikt door een speciaal dempend EPDM liprubber met luchtkamer. Deze kleppen zijn voor lange duur bestand tegen een werkdruk van 1 m.w.k. gemeten vanaf de bovenkant van de doorlaat. Voor de korte duur zijn deze kleppen bestand tegen een werkdruk van 5 m.w.k., gemeten vanaf de onderkant doorlaat (B.O.K. maat).

De uitvoering ATK-S met spie, is geschikt voor montage met overschuifmof. De terugslagklep kan echter ook worden geleverd met een spie als insteekbuis (model BS), een flensaansluiting (model F) of voor wandmontage (model G of A).

De voordelen:

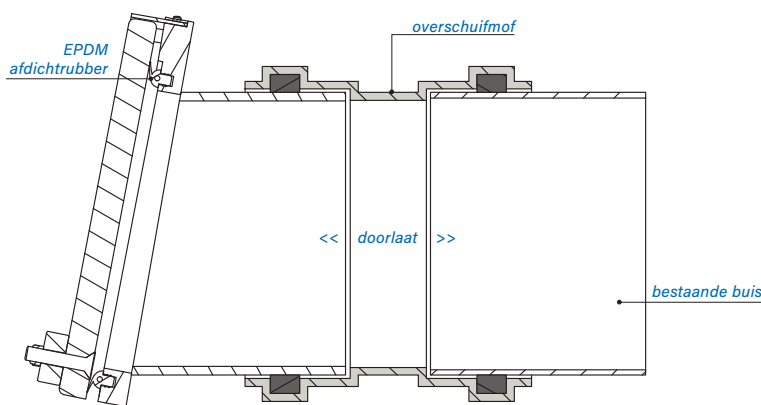
- Gemaakt van duurzaam materiaal, HDPE en RVS.
- Licht van gewicht, eenvoudig te installeren.
- Weinig onderhoud.
- Snel openingsmoment, geen opeenhoping van vuil in de pijp.
- Gedraagt zich als een dubbelwerkend scharniersysteem, door middel van speciaal ontworpen sleuf in het scharnierframe.
- De openingshoek is beperkt, zodat deze niet open kan blijven staan.
- Hoge UV-bescherming.
- Het afdichtingsrubber is makkelijk te vervangen.

De opties:

- Wandmontage (model BTK-G of BTK-A).
- Flensaansluiting (model ATK-F)
- Spie, voor montage als insteekbuis (model BTK-BS).
- Op aanvraag, zijn de openingsmomenten aan te passen.

De installatie:

- Deze terugslagklep is geschikt voor montage met overschuifmof.



Maten in millimeters, gewichten in kilogrammen. Wijzigingen in afbeeldingen, maatvoeringen en omschrijving voorbehouden. Plaatsing, installatie en gebruik conform onze voorschriften.