

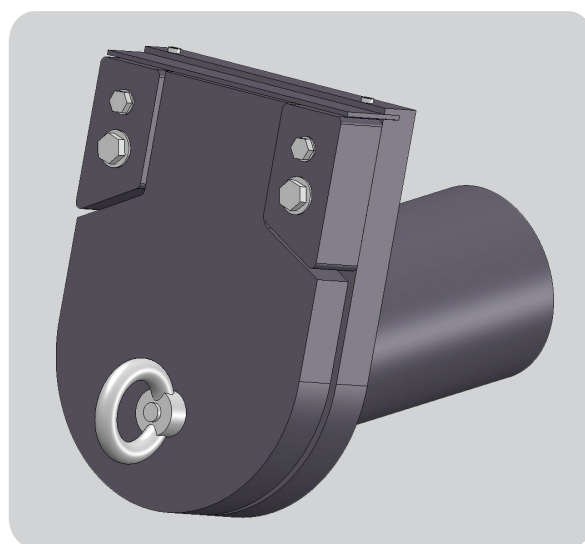
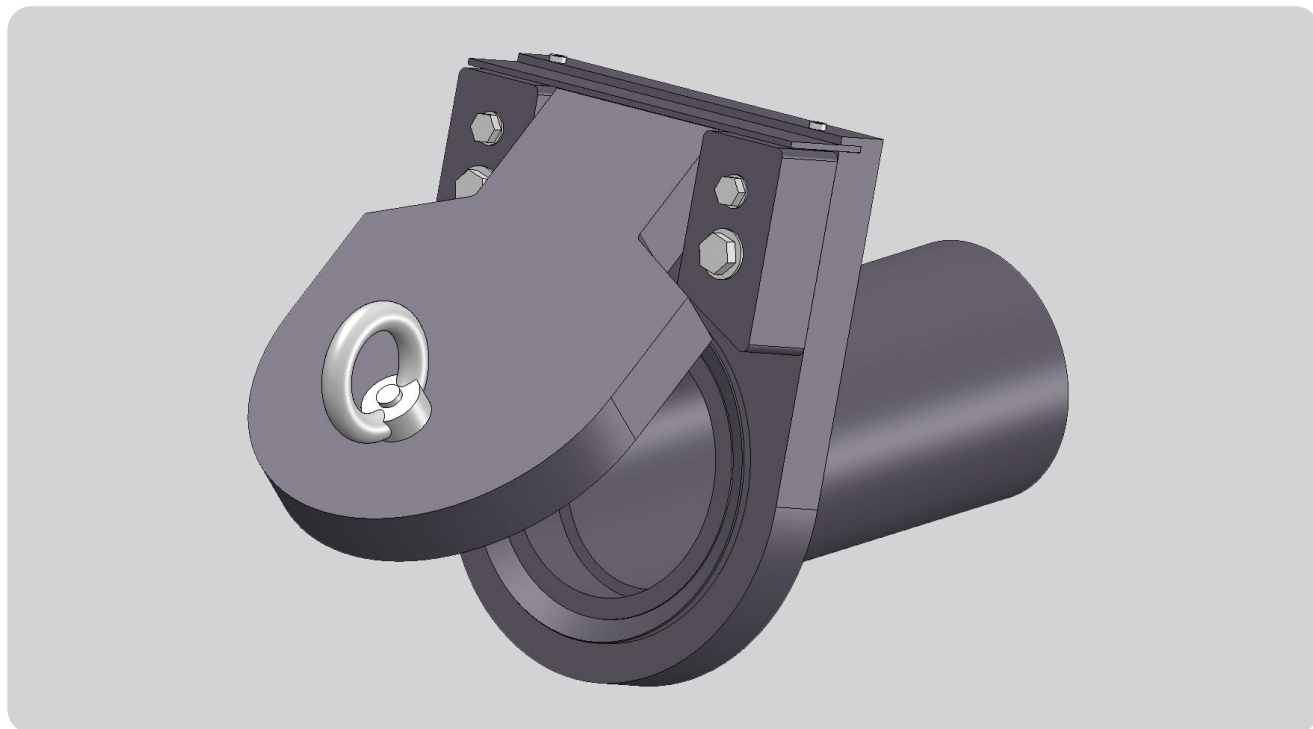
HDPE terugslagklep

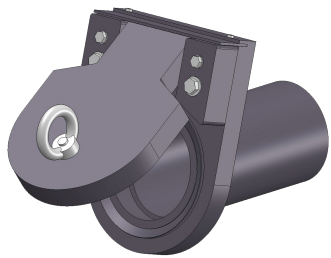
Terugslagklep

Een terugslagklep wordt toegepast bij o.a. pompputten en rioolgemalen, om er voor te zorgen dat een medium slechts in één richting door een leiding stroomt en/of om te voorkomen dat ongedierte het leidingsysteem binnen dringt. De klep voorkomt dat het medium - bij bijvoorbeeld een overstroming - terugstroomt. Tijdens het heenstromen wordt de klep opgeduwd en de zwaartekracht of de kracht van het terugstromen van het medium, duwt de klep dicht.

De HDPE terugslagklep bestaat uit een scharnierende klep, geplaatst onder een hoek (m.u.v. vlakke wand montage). De klep wordt afgedicht met een EPDM rubberring. Het lichte gewicht van de klep maakt het mogelijk dat bij slechts een klein peilverschil de klep al wordt geopend. HDPE terugslagkleppen kunnen in iedere gewenste diameter worden geproduceerd.

De Beuker terugslagklep kan - op verzoek - met RVS 316 onderdelen bestand tegen zeewater worden gemaakt.





Montage-handleiding HDPE terugslagklep



Beuker Special Projects BV

De Veken 135

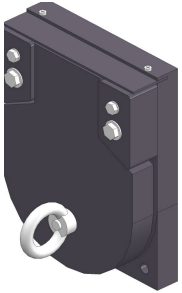
1716 KG Opmeer

Tel.: 0226-36 44 40

Fax.: 0226-36 44 50

Mail: info@beuker-bkl.com

Web: www.beuker-bkl.com



Vlakke wand montage

De meest simpele uitvoering is de vlakke wandmontage, deze terugslag- klep kan worden geleverd met een montageset, afdichtingsset en ankers om het systeem gemakkelijk te bevestigen.

Een vlakke wandmontage wordt veel toegepast bij reeds bestaande doorlaten in bijvoorbeeld betonnen damwanden/ putten of houten damwanden.

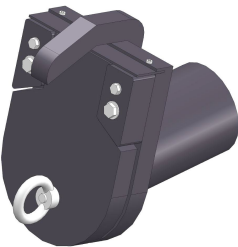


Spie montage

De meest voorkomende montage is de spie-montage, hier zijn verschillende uitvoeringen in te verkrijgen voor montage in o.a. betonbuis en kunststof leidingen. Onze standaard uitvoering loopt niet taps af; een borging en afdichting t.o.v. de betonbuis moet aansluitend worden uitgevoerd.

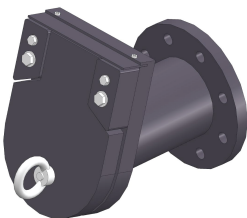
Onderstaand vindt u verschillende varianten op de spie montage.

Aanpassingen op deze modellen zijn na overleg altijd mogelijk.



Overslagbeveiliging

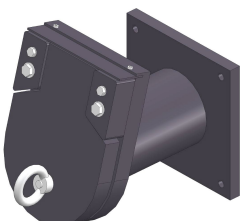
Voor kleppen gemonteerd op een spie aansluiting kan een overslagbeveiliging nodig zijn om overslaan van de klep tegen te voorkomen. Overslaan kan ervoor zorgen dat de klep open blijft staan en zijn werking verliest.



DN-Flens

Deze spie terugslagklep is voorzien van een DN-Flens voor montage op een leiding voorzien van een flensaansluiting.

Een afwijkend gatenpatroon is op aanvraag mogelijk.



Vaste flens

Deze terugslagklep is voorzien van een vaste flens voor montage aan een (beton)wand. Op deze manier kan de terugslagklep onder een hoek aan de betonwand bevestigd worden.

Voor montage is een montageset bij te bestellen.

Beuker Special Projects BV

De Veken 135

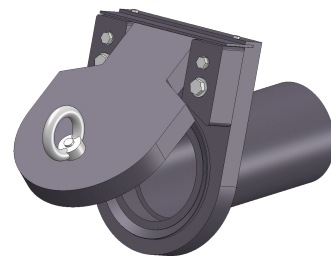
1716 KG Opmeer

Tel.: 0226-36 44 40

Fax.: 0226-36 44 50

Mail: info@beuker-bkl.com

Web: www.beuker-bkl.com



Montage-handleiding HDPE terugslagklep



Flens ontluchter

Om overtollige luchtbellens af te voeren kan een ontluchter nodig zijn.

Hier ziet u een ontluchter met een losse flens aansluiting.



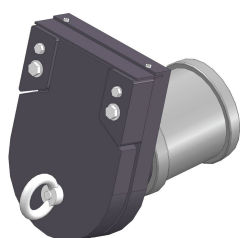
Vaste ontluchter

De vaste ontluchter kan toegepast worden als er geen verdere afvoer van overtollige lucht nodig is.



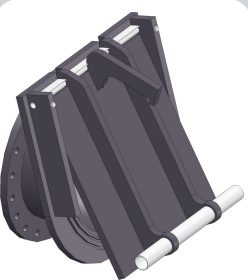
Schroef ontluchter

Een ontluchter waar de leiding middels een schroefkoppeling aan bevestigd kan worden.



Mof montage

Op de standaard spie terugslagklep kan een steekmof gemonteerd worden. Deze aansluiting is niet trekvast, u zult zelf nog maatregelen tot borging moeten treffen.



Voorbeeld

DN500mm met overslagbeveiliging, vaste flens met DN500 PN10 boring geplaatst onder een hoek.