

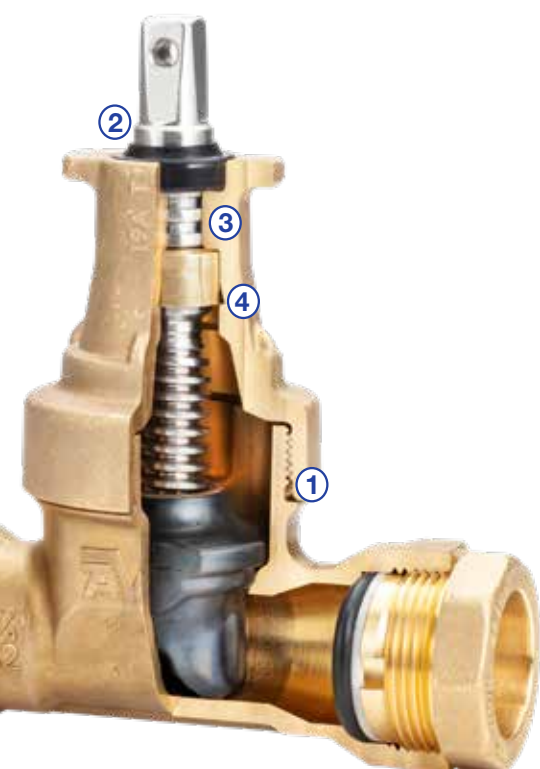


**BAKKEKRAN MED  
SPINDELFORLENGER OG  
GATEDEKSEL**





# DEN BESTE MESSING BAKKEKRANEN I MARKEDET



AVK messingventiler er produsert av varmpresset avsinkningsfri messing med lavt blyinnhold

## Overlegen design på sluseporten

Sluseporten er laget av avsinkningsfri messing som er vulkanisert med drikkevannsgodkjent EPDM gummi. Før vulkaniseringen blir den neddykket i to forskjellige bad som gir en unik forbindelse mellom gummien og messingkjernen. Som et resultat av dette kan vi tilby markedet et produkt med både optimal vedheft av gummien, den sikreste korrosjonsbeskyttelsen, i tillegg til:

- Styringen og den spesielle gummiprofilen sikrer et lavt betjeningsmoment.
- AVK har en gummiblanding som har fremragende komprimeringsegenskaper, og er resistent mot kjemikalier som benyttes i vannbehandlingen. Tilsetningsstoffene i gummien som kunne bidra til dannelse av biofilm, er fjernet.
- Alle dimensjonene har rett gjennomløp med full lysåpning. Dette sikrer lavt trykktap, og ingen ansamlinger av slam eller avleiringer i ventilhuset.

## ...og på bakkekranen

- En NBR O-ring sikrer tettheten i den bolteløse samlingen mellom ventilhuset og toppen (1). O-ringen ligger i et spor, på samme måte som i en rørmuffe. Den blir derfor komprimert før gjengene er skrudd helt til bunnen, dette sikrer en dråpetett montering. Denne bevegelsen av pakningen gir produktet egenskaper som motvirker at ventilhuset skal sprekke ved frost.
- En NBR avstrykerring rundt den syrefaste spindelen sikrer mot at forurensning kan komme inn fra omgivelsene (2). To O-ringer sikrer tetningen mot spindelen (3).
- Den avsinkningsfrie messing kamringen (4) låser spindelen fast i huset og sikrer et lavt betjeningsmoment.
- Gjengene på spindelen blir rullet mellom to valser. Dette gir avrundede kanter og optimal styrke.
- Designet for å oppfylle kravene i PN16.
- Alle tilslutningene har standard rørgjenger.



Gjengene på spindelen blir kaldpresset mellom to valser. Denne prosessen opprettholder strukturen i det syrefaste stålet og sikrer at styrken i materialet opprettholdes.

# BRUKERVENNLIGE SPINDELFORLENGERE



## Teleskopiske spindelforlengere gjør det mulig å tilpasse lengden ved installasjon

- Toppen på spindelforlengeren har et hull som kan benyttes til eventuell tining av varerøret. Den har også to festeører som er tilpasset låseanordningen på AVK gatedeksler (1).
- En låsefjær skaper friksjon mellom de teleskopiske firkanttrørene, slik at den innstilte lengden ikke endrer seg under montasjen.
- Den blå ringen sikrer at de ikke kommer inn forurensning mellom det ytre og det indre varerør.

- Spindelforlengeren er laget av korrosjonsbestandige materialer for å sikre en lang levetid.
- Bunndekselet beskytter ventilspindelen mot forurensning, og sikrer en enkel betjening.
- Patentert AVK "Klikklås" gir en rask og sikker montering på bakkekranen (2).
- Adapteret er presset fast på det indre røret, for å gi en ensartet varmgalvanisert korrosjonsbeskyttelse.



Teleskopiske spindelforlengere er produsert på state-of-the-art produksjonsutstyr. Robotene sikrer en stabil og ensartet kvalitet.



# GATEDEKSLER MED LÅS FOR AVVINKLING



AVK kompositt gatedeksler har innvendig låsemekanisme tilpasset AVK spindelforlengere. Låsen tillater avvinkling i ujevnt terreng. Plastdelen av dekselet har god styrke, og kan legges direkte ned i varm asfalt.

## **Gatedeksler med flytende ramme sikrer stor fleksibilitet**

Avvinklingsmuligheten sikrer optimal tilpasning i ujevnt terreng. Den innvendige låsemekanismen til AVK teleskopiske spindelforlengelse forenkler tilpasningen av høyden under installasjonen.

Det store kammeret i dekselet gir enkel tilgang for montering og demontering. Den lukkede utformingen beskytter mot urenheter.

- Flytende ramme, firkantet eller rund
- Ramme og lokk i seigjern med svart epoxy som standard.
- Skjørtet har lav vekt, og er produsert i polyamid PA-6



**AVK Norge AS**  
Hågasletta 7  
3236 Sandefjord  
Norge

Tlf: 33 48 29 99  
e-mail: [avk@avk.no](mailto:avk@avk.no)  
[www.avk.no](http://www.avk.no)

Org.nr.: 934097505  
01-07-2020  
Copyright © AVK Group A/S 2020

