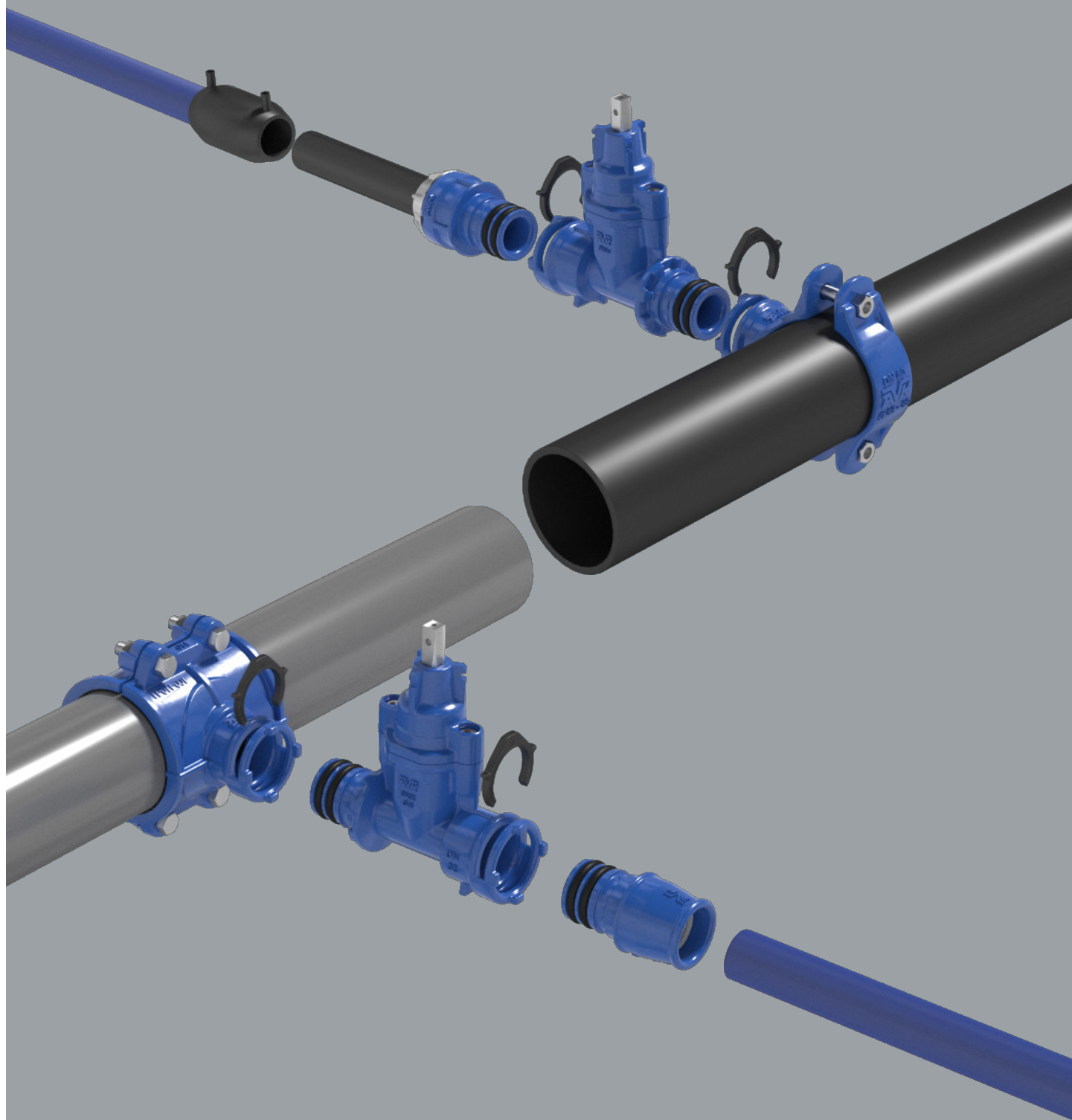


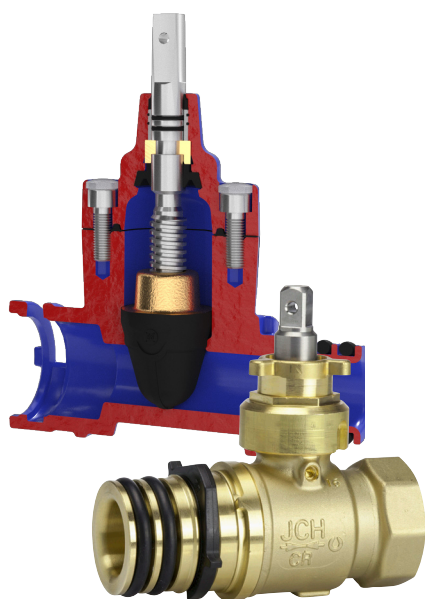
AVK SUPA LOCK™



DET GEVINDLØSE STIKLEDNINGS- SYSTEM

Expect... **AVR**

AVK SUPA LOCK™ DET GEVINDLØSE STIKLEDNINGSSYSTEM



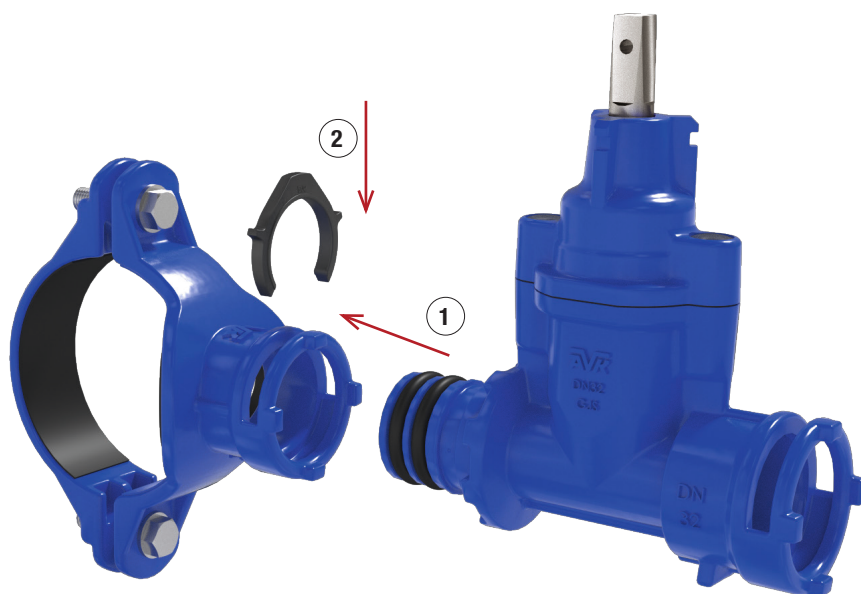
Det kan være tidskrævende at montere ventiler og fittings med gevindtilslutning, og ofte efterlader det dele af gevindet eksponeret for mediet og omgivelserne. Dette kan over tid forårsage korrosion af det rå gevind og kan endda resultere i lækage. Supa Lock™ løser problemet.

Komplet korrosionsbeskyttelse

Det patenterede Supa Lock™-system sikrer en 100% korrosionsbeskyttet samling kombineret med hurtig og let montering og maksimal fleksibilitet. Takket være det simple og geniale design tilbyder Supa Lock™ lang holdbarhed med optimal beskyttelse mod korrosion og lækager samt beskyttelse mod utilsigtet afmontering, når rørledningen er under tryk.

Ventiler, anboringsbøjler og fittings

Det brede Supa Lock™-program består af ventiler, anboringsbøjler og fittings i duktiljern med en meget stærk epoxycoating i henhold til GSK-kravene, samt kugleventiler og fittings i afzinkningsfri messing i henhold til det nye EU direktiv for materialer, der benyttes til drikkevandsinstallationer.



Let to-trins samling

Når O-ringene er smurt, skubbes Supa Lock™-spidsenden ind i Supa Lock™-muffeenden og sikkerhedsklemmen klikkes på – færdig!



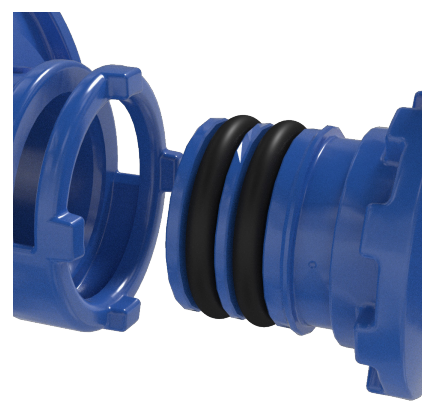
Selvlåsende sikkerhedsklemme

Supa Lock™ er designet som en trækfast samling og kan modstå tryk på op mod PN 16 x 1,5. Sikkerhedsklemmen er designet med en forhøjning, som gør den selvlåsende, når der er tryk på rørledningen. Utilsigtet afmontering er derfor ikke mulig. Sikkerhedsklemmen har to fingergreb, der gør den let at montere og afmontere.



Ingen rotation af ventiler og adaptere

For at tillade effektiv anbringelse er fri rotation begrænset på ventiler samt på gevindadaptere, der anvendes til anbringelsesværktøj. Små støbte indhak, der er placeret på den ydre kant af muffeenden og på den indre kant af spidsenden, griber ind i hinanden, så samlingen låses og rotation forhindres.



Korrosionsfri tilslutning

Ved flangesamlinger i DN 80-400 kan brug af wafer mellemringen med Supa Lock™-muffetilslutning sikre korrosionsbeskyttet tilslutning til røret. Det kan erstatte en anbringelse og på den måde undgås svækkelse af røret.

360° rotation giver maksimal fleksibilitet

Designet tillader 360° rotation af fittings, hvilket er en unik funktion, som kun er mulig med Supa Lock™-systemet. Den frie rotation giver installatøren mulighed for at lede stikledningsudtaget i alle retninger fra hovedledningen, så kollision med andre rør eller forhindringer undgås.

Kraftige O-ringe giver ekstra sikkerhed

Alle Supa Lock™-samlinger er designet med kraftige Ø7 mm O-ringe. O-ringene giver ekstra sikkerhed, når man tager i betragtning, at en mindre, permanent deformation af O-ringene må forventes over produktets levetid. Ligeså giver de kraftige O-ringe maksimal sikkerhed, når samlingen udsættes for bøjning som følge af jordsætninger.



Supa Lock™ ventiler

Stikledningsventilen af duktiljern har en Supa Lock™-spidsende og en Supa Lock™-muffeende med et Ø32 mm fuldt gennemløb. Ventilen er af det anerkendte AVK-design med tredobbelt spindeltætning og vulkaniseret messingskyder. Kugleventilerne af messing har en solid kugle med non-stick PTFE sæderinge og kan fås med tre forskellige ende-kombinationer: En Supa Lock™-spidsende og en gevindeende, alternativt med PRK-kobling eller trækfast skruekobling til PE-rør.

Supa Lock™ anboringsbøjler

Anboringsbøjlerne er designet med en Supa Lock™-muffeudgang til PVC/PE rør i Ø63-225 mm og jern/stål-rør i Ø60-223 mm. En stor profileret gummipakning af drikkevandsgodkendt EPDM-gummi sikrer dråbetæt forsegling mod røret, og A4 møtrikker er placeret i en reces for at lette installationen og forhindre dem i at rotere, når boltene tilspændes.

Supa Lock™ push-in fittings

Push-in fittings til PE-rør fås som lige eller 90° fitting i Ø32-63 mm og er designet med en hydraulisk læbepakning og en klemring. Når den er installeret, kan den roteres 360°, hvilket giver maksimal fleksibilitet. Den frie rotation giver installatøren mulighed for at lede stikledningsudtaget i alle retninger fra hovedledningen, så kollision med rør eller andre forhindringer undgås.

Supa Lock™ fittings med PE-rørende, PRK- og skruekobling

Lige fittings med formonterede PE-rør, PRK- eller skruekobling er et alternativ til push-in fittings. Fittings med PE-rørender muliggør direkte svejsning på PE-rør, og fittings med PRK- eller skruekoblinger har integrerede pakninger og er trækfaste. De fås til 32-40 mm PE-rør.

Supa Lock™ gevindadaptere til anboringsværktøj

Gevindadapterne af duktiljern eller messing er designet med indvendigt gevind for let tilslutning til standard anboringsværktøj. De er designet med rotationsstop for at undgå rotation under anbringning. Gevindadapterne kan genbruges.

Supa Lock™ mellemring og blændprop

Ved flangesamlinger i DN 80-400 kan brug af wafer-mellemringen med Supa Lock™-muffetilslutning sikre korrosionsbeskyttet tilslutning til røret, uden behov for at lave en anbringning. Blændproppen benyttes til midlertidig eller permanent afblænding af en Supa Lock™ ventil eller mellemring. Den har et håndtag for nem montering og afmontering.

AVK DANMARK A/S

Bizøvej 1
DK-8464 Galten
Danmark

Tel.: +45 87 54 21 00
Fax.: +45 87 54 21 10
salg@avk.dk
www.avkventiler.dk

2016-08-22
Copyright©AVK Group A/S 2016

Expect... **AVK**

