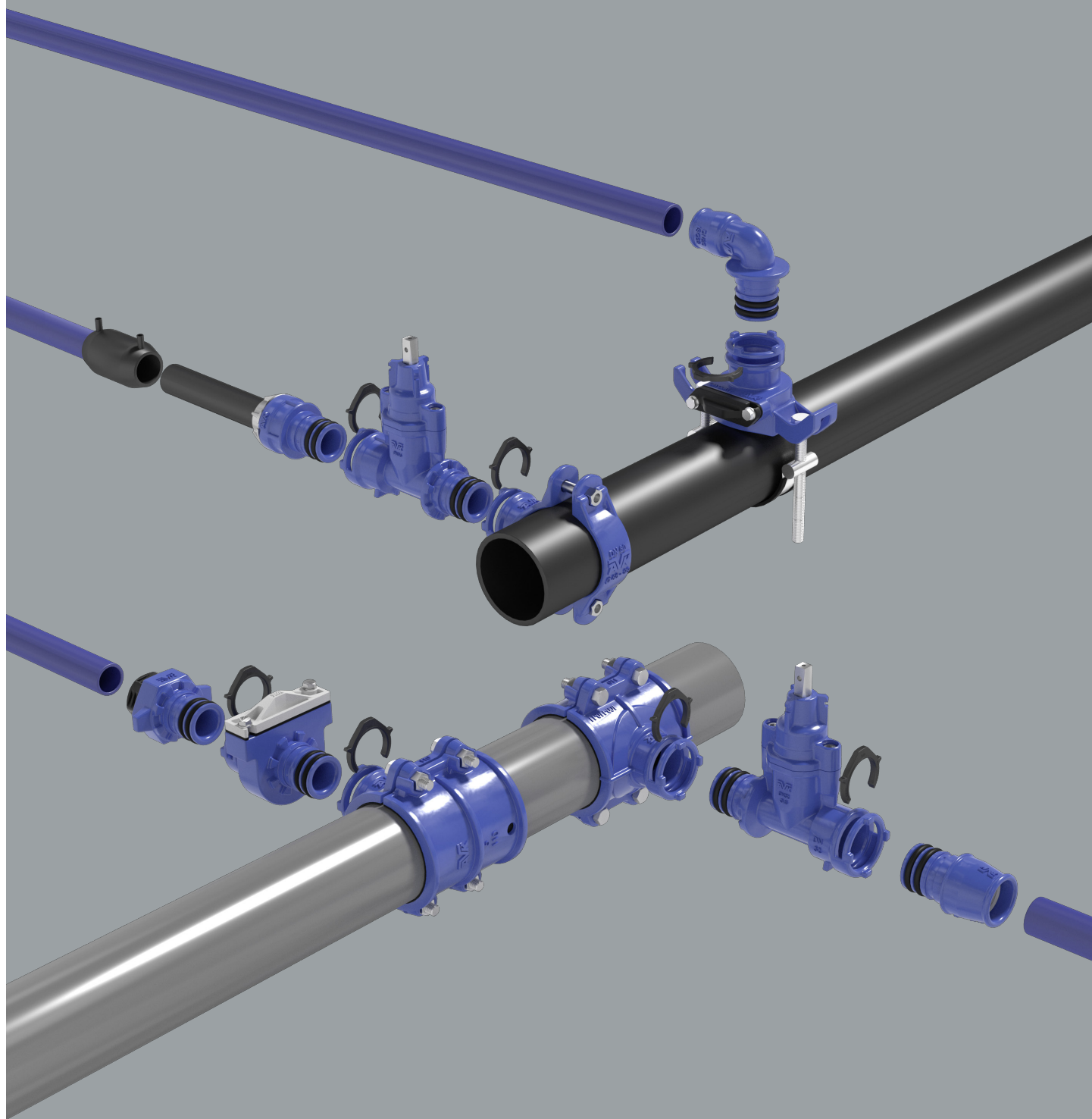


AVK SUPA LOCK™



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 rørløbet. Utlisiget afmontering er derfor ikke mulig. Sikkerhedsklemmen har to fingergreb, der gør den let at montere og afmontere.



Ingen rotation af ventiler og adaptore

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



Let at lukke af med spadeafspærring

Anbringeshovedet med spadeafspærring fungerer som en midlertidig ventil under anbringelsen og gør det unødigt at benytte en stikledningsventil. Anbringeshovedet er i et holdbart design udført i duktiljern med læbetætning i EPDM gummi og dæksel i plast. Anbringeshovedet kombineres med Supa Lock™-anbringelsesbøjle.



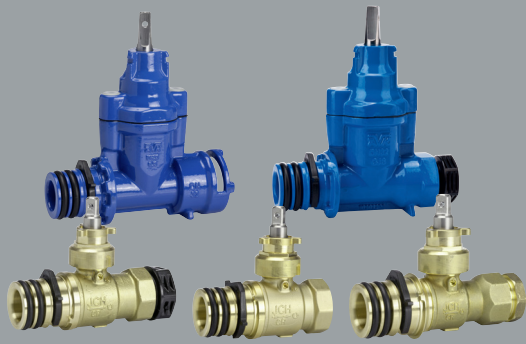
360° rotation giver maksimal fleksibilitet

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 eller PRK-kobling. Ventilen er af det anerkendte AVK-design med tredobbelt spindeltætning og vulkaniseret messingskylder.

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-/stålrør 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.

Anboringsbøjlerne med spadeafspærring er egnede til jern- og stålrør Ø50-360 mm. De er designet med bøjlehoved i duktiljern og bøjle i rustfrit stål. Anboringsbøjlen fungerer som en midlertidig ventil under anbringningen. Anboringshovedet med spadeafspærring er et billigere alternativ til en ventil, men uden muligheden for betjening fra gadeniveau.



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 læbebepakning 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™-mellebring og blændprop

Ved flangesamlinger i DN 80-400 kan brug af wafer-mellebringen 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 mellebring. Den har et håndtag for nem montering og afmontering.



Supa Lock™-gevindadaptere

Gevindadapterne af duktiljern eller messing er designet med indvendigt gevind for let tilslutning til standard anbringningsværktøj. De er designet med rotationsstop for at undgå rotation under anbringning. Adapterne kan genbruges. Adapterne med udvendigt gevind bruges til at forbinde et gevindsystem til et Supa Lock™-system.

Supa Lock™-boresæt for anbringning under tryk

Boresættet kombineret med anboringsbøjler gør det muligt at anbre under tryk i bløde og hårde rørmaterialer.



AVK DANMARK A/S

Bizónvej 1
DK-8464 Galten

Tel: 87 54 21 00
salg@avk.dk
www.avkventiler.dk

01-08-2017
Copyright©AVK Group A/S 2017

Expect... **AVR**

