

Vejledning til installation og vedligeholdelse af armaturer.

Læs vejledningen grundigt igennem inden montering.
Det er afgørende for armaturets levetid og garanti, at vejledningen følges.

Alle må udskifte og installere armaturer i en eksisterende lovlig installation, såfremt man kan lukke for vandet inde i boligen. Det er ikke lovligt at forandre installationen, kontakt en VVS installatør.

Fittings, værktøj og evt. fleksible slanger til montering købes separat. Kobberrør og bespændingsbeslag medfølger. Kobberrør installeres i henhold til DS439.

Tips:

- Hvis det er muligt, letter det arbejdet at montere armaturet, inden vasken monteres. Vask og afløb besværliggør derved ikke monteringen. Er vasken monteret, vil det nogle gange lette monteringen blot at afmontere afløbet midlertidigt.
- Porøse bordplader kan forstærkes med bordpladeforstærkning, en ring af rustfrit stål, som lægges direkte mellem armaturet og oversiden af bordpladen (nr. 127.6.3).
- Tynde bordplader og stålvaske med hanehul kan med fordel forstærkes med en underforstærkning af rustfrit stål. Forstærkningen placeres på undersiden af plade eller stålvaske, inden bespændingsbeslaget monteres. Forstærkningen minimerer risikoen for at armaturet vipper i pladen efter fastspænding (nr. 127.6.4).
- Monteringsnøgle til armaturer gør det lettere at afmontere det gamle og fastspænde det nye armatur. Findes i et sæt med forskellige størrelser (nr. 184.70.7).
- I nogle tilfælde kan det lette monteringen væsentligt at tilkøbe 50 cm fleksible KOMBI FLEX® slanger til montering.
- (nr. 165. til 1/2"), (nr. 165.1 til 3/8") eller (nr. 165.2 til 10 mm).

Installation:

VIGTIGT: Luk for vandtilførsel

- Afmonter det gamle armatur og afdæk rør og ventiler, så der ikke kommer snavs i. Afmontering af det gamle armatur kan ofte tage længere tid end forventet, det kan være svært at komme til.
- Montér rør eller KOMBI FLEX® slange. Smør gevind og gummiring på rør/slange med armaturfedt. (nr. 184.98)
- Montér fastspændingsbolt i armaturet.
- Placér armaturet i vask/bordplade og kontrollér, at afstanden fra armatur til installation passer til de medfølgende rør. Rørene bukkes forsigtigt med begge hænder.
- Er afstanden for lang, forlænges rørene med fleksible KOMBI FLEX® slanger (nr. 164.2) eller (nr. 164.3) Eller rørene kan udskiftes til KOMBI FLEX® slanger (nr. 165.2).
- Er rørene for lange, afkortes de med en rørskærer (nr. 9755.1) aldrig med nedstryger.
- Vælges KOMBI FLEX® slanger bøjes disse blot så de passer.
- Åbn svagt for vandet, inden rørene monteres, så evt. snavs skylles ud, luk igen for vandet.
- Sæt omløbere på rørene.
Til 3/8" (nr. 110.1) eller (nr. 116.220.1), til 1/2" (nr. 111.) eller (nr. 116.220.)
- Spænd armaturet godt fast i bordplade/vask.
- Montér omløber på ventil/rør.

Alternativ slangemontering, udskift kobberrørene til:

- Til 3/8": KOMBI FLEX® slange 50cm. (nr. 165.1) monteres direkte på 3/8" installation.
- Til 1/2": KOMBI FLEX® slange 50cm. (nr. 165.) monteres direkte på 1/2" installation.

Inden der genåbnes for vandet:

- Afmonter luftblosedysen og åbn for koldt- og varmtvandsgrebet. 1-grebs armaturer åbnes i midterposition.
- Åbn langsomt for vandtilførsel til ca. halv åbning, indtil der flyder en jævn, ren vandstråle, derefter på varmtvandssiden.
- Åbn langsomt vandtilførsel til fuld åbning. Når vandet flyder i en regelmæssig jævn strøm, lukkes grebene på armaturet.
- Montér luftblosedysen igen.
- Kontrollér, at alle samlinger holder tæt. Gentag kontrollen efter 2-3 timer, og igen efter 2-3 dages brug.
-

NB!

Åbnes der hurtigt for vandet, sker der rystelser i rørene og snavs frigøres. Derved er der stor risiko for, at armaturet hurtigt bliver utæt og luftblosedysen stopper til. Sker dette er det en monteringsfejl, der er udenfor garanti og derfor ikke accepteres som reklamation.

Garanti:

På Fokus og Target armaturer ydes 3 års garanti, på Geysler armaturer ydes 5 års garanti mod dryp, garantien glæder for den keramiske indsats.

Husk at gemme kassebonen; den er købs- og garantibevis. Det er en god idé at kopiere kassebonen, da tryksværten kan forsvinde med tiden. Vedligeholdelsesvejledningen skal overholdes.

Forbehold for garanti:

- Fejlmontering, fejlanvendelse og fejlbehandling. Ridses forårsaget af grov rengøring.
- Gummiringe ved svingtude samt luftblandere, disse er sliddele.
- Fejl som skyldes urenheder i vandet.
- Frostskeer samt enhver form for produktet unormal håndtering og eller anvendelse.

Opbevar denne vejledning sammen med kassebonen.

Godkendelse: Dette armatur er godkendt til drikkevand, som betyder at det er lovligt at montere.

Er uheldet ude:

- Fejl konstateret ved modtagelse: kontakt omgående www.vvs-trading.dk, eller forhandleren.
- Drypper armaturet, eller anden uregelmæssighed opstår, lad venligst armaturet forblive monteret, også hvis det er nyt. Luk evt. for vandet.
- Der findes fejlmeldingsformularer og Hjælp-Til-Selvhjælp guide på: www.vvs-trading.dk eller kontakt forhandleren, som vil vejlede i problemløsningen.
- De fleste situationer afhjælpes let gennem vejledning eller enkle reservedele, og uden at give besvær med nedtagning og genopsætning af armaturet.

Vandsparer:

- Det er nemt at udskifte luftblanderens til en vandsparer. Vandsparer findes i 3, 6 og 9 liter pr. minut.
- 3 liter primært til håndvask, men kan let anvendes i køkkenet, når man er opmærksom på, at det tager længere tid at fylde en kande eller gryde.
- 6 liter primært til køkkenet, og til håndvask hvor der er behov for større vandmængde, men kan let anvendes i bryggers, når man er opmærksom på, at det tager længere tid at fylde en spand.
- 9 liter primært til bryggers, men er også velegnet til køkkenet, hvis man ofte har behov for meget vand hurtigt.

Normalforbrug er ca. 12 liter pr. minut ved en normal vandtryk på ca. 3 bar.

Læs mere om vandsparer på: www.geyservvs.dk

Vedligeholdelse:

Armatur:

Armaturer med forkromede overflader aftørres dagligt med en fugtig klud, og eftertørres med en tør, blød klud.

Anvend udelukkende ikke-skurende og ikke syre-, klor- eller fosforholdige rengøringsmidler.

Anvend aldrig slibe- eller skuresvampe.

Ved brug af rengøringsmidler på spray, må der aldrig sprayer direkte på armaturet. Spray på kluden først og påfør derefter på armaturet. Ved direkte spray på armaturet risikeres at ødelægge gummiringe og andre vitale dele.

Brug aldrig rengøringsmidler der er beregnet til kloset, disse vil beskadige overfladen.

Armaturer skal altid holdes frostfrit. Frostskeer er udenfor garanti.

Armatur med svingtud:

Drejer en svingtud trægt, skal gummiringene smøres med armaturfedt. (nr. 184.98). Armaturfedt alene kan ikke reparere en utæthed. Ved utætheder skal gummiringene udskiftes. De nye gummiringe smøres med armaturfedt, inden svingtuden monteres. Gummiringe ved svingtude er belastede sliddele og ikke omfattet af drypgaranti.

Luftblander:

Luftblanderens renses og efterses 1 gang årligt, eller efter behov. Tilkalkede dyser renses med eddike eller citron – eller udskiftes. Smør evt. lidt armaturfedt på gevindet, så er den lettere at få af næste gang.

Luftblandere er sliddele og derfor ikke omfattet af garanti.

Til udskiftning anvendes speciel nøgle til luftblandere (nr. 184.70.6), eller skiftenøgle/vandpumpetang. Pas på forkromningen, den ridses nemt.

Tekniske data

Indløbstemperatur: Maks. 80°C. Arbejdstryk: 1-6 bar. Testtryk: Maks. 25 bar.