

Branschregler och anvisningar

Säker Vatten

Säker Vatten AB har gett ut Branschregler Säker Vatteninstallation 2021:1. Utbildning om dessa ges till montörer och arbetsledare. De som har genomgått utbildningen blir legitimerade. För att ett VVS-företag ska bli auktoriserad VVS-installatör krävs att företaget skrivit på en avsiktsförklaring där man förbinder sig att följa kraven enligt Branschregler Säker Vatteninstallation.

Bland annat följande anges i Branschregler Säker Vatteninstallation:

Krav på monteringsanvisningar

Många VVS-produkter är avancerade och har monteringsanvisningar som måste följas för att installationen ska bli vattenskadesäker. VVS-produkter som har monteringsanvisningar och som uppfyller kraven enligt Branschregler Säker Vatteninstallation framgår av www.sakervatten.se.

Installationsregler för vattenskadesäkerhet

Reglerna innehåller krav avseende

- Rör och komponenter (bör vara typgodkända, blandning av system får inte förekomma m m)
- Rölfogar (eventuellt utläckande vatten ska snabbt kunna upptäckas m m)
- Utbytbarhet av rör
- Förläggning av fogar på rör (utbytbarhet, eventuellt utläckande vatten ska snabbt upptäckas m m)
- Inkoppling till rörsystem (blandarinfästen, rörinstallationer i kök m m)
- Rör genomföringar (var de inte får förekomma, montering, fixering, tätning m m)
- Skruvinfästning (endast i massiva konstruktioner m m)
- Infästning av WC-stol
- Montering av golvbrunn (höjdkoordinat, placering och montering m m)
- Frysskadesäker montering av vattenrör
- Kontroller (av ovanstående punkter samt av installationens täthet)

Installationsregler för skydd mot legionellatillväxt, brännskador och återströmning

Branschregler Säker Vatteninstallation omfattar ett flertal krav för att säkerställa att problem med legionellatillväxt, brännskador och återströmning inte ska uppstå.

Krav på kontroll och dokumentation

Branschregler Säker Vatteninstallation har två formulär som företaget ska fylla i och som tjänar som dokumentation av utfört arbete

- Intyg om Säker vatteninstallation
- Blankett för avrådan/överenskommelse om avvikelse från branschreglerna

För mer information se Branschregler Säker Vatteninstallation [www.sakervatten.se].

GVK, Golvbranschens våtrumskontroll

Golvbranschens organisation ger via GVK ut "Säkra våtrum, GVKs Branschregler för tätskikt i våtrum". GVK auktoriserar dessutom företag för arbeten med tätskikt i våtrum och utför stickprovskontroller med hjälp av särskilt utbildade kontrollanter i varje län. Full information finns att hämta på www.gvk.se.

På hemsidan framgår följande angående GVK-auktoriserade företag:

- företag har behörig personal (kan styrka detta med behörighetsbevis)
- anmäler varje våtrumsinstallation till GVK
- accepterar stickprovskontroller av utförda tätskiktsarbeten

Auktorisationen kan avse

- tät- och ytskikt av plast
- tätskikt/keramik
- både tät- och ytskikt/plast och tätskikt/keramik

För att ett företag skall erhålla GVK-auktoriseringen krävs specialutbildning av arbetsledare och golvläggare/plattsättare. Efter godkända prov utfärdas personliga behörighetsbevis (ID-kort) utställda på det auktoriserade företaget.

GVKs råd och anvisningar omfattar hur underlaget ska vara utfört innan tätskiktet appliceras och bland annat följande

- Rör genomföringar i golv och vägg
- Golvbrunn monteras enligt golvbrunnslieferantörens anvisningar
- Tätskiktet ansluts till golvbrunn enligt golvbrunnslieferantörens anvisningar vid plastmatta och enligt tätskiktsleverantörens anvisningar om det inte är plastmatta
- Underlaget
- Golvvärme
- Montering av tätskikt enligt respektive tätskiktsleverantörs monteringsanvisningar
- Dörröppning
- Ytskikt
- Egenkontroll (bland annat provning av plastmattans täthet i fogar med hjälp av GVK-pumpen – SS 923621)

Byggkeramikrådet

Byggkeramikrådet ger ut BBV Byggkeramikrådets branschregler för våtrum [Byggkeramikrådet]. Reglerna finns att ladda ner på www.bkr.se. Det finns dels behöriga företag som har personal som genomgått utbildning, dels auktoriserade företag som arbetar med mer kvalificerat montage.

På hemsidan framgår följande angående behöriga företag:

Våtrumsarbeten enligt branschreglerna innebär att:

- Personal som utför tätskiktsarbeten ska ha behörighetslegitimation och vara anställda i ett behörigt företag. Företaget ska även ha en våtrumsansvarig arbetsledare som genomgått Byggkeramikrådets utbildning 1 och 2.
- Arbetena utförs med godkända konstruktioner enligt tillhörande monteringsanvisningar.
- Utförda arbeten kontrolleras genom egenkontroll och dokumenteras i kvalitetsdokumentet, Branschreglernas bilaga A. Dokumentet ska överlämnas till beställaren efter samtliga våtrumsarbeten.

Behöriga företag blir årligen föremål för Byggkeramikrådets kvalitetsöversyn. Vid uppenbara avsteg från Branschreglerna kan behörigheten återkallas.

Branschreglerna innehåller följande delar

- Krav på vattentäthet
- Typkonstruktioner
- Monteringsanvisningar
- Underlag
- Tätskikt
- Konstruktioner/fästmassor
- Keramiska plattor
- Fogmassor
- Tätning vid efterkommande installationer
- Provningsmetoder och krav
- m m

MVK, Måleribranschens våtrumskontroll

Måleribranschen har en branschstandard som behandlar bland annat målade ytskikt i våtenheter. Mer finns att läsa på www.vatrumsmalning.se.

Inom "Måleribranschens våtrumskontroll" testas både materialleverantörernas system och målerientreprenörernas arbete enligt Målaremästarnas branschstandard.

Krav på måleriföretaget är att det har utbildade målare så att utförandet sker enligt branschstandard.

Exempel på innehåll i branschstandard är

- Behandling av underlaget
- Genomföringar
- Infästningar
- Anslutning mot golv och vägg
- Applicering
- Kontroll