

Branschtolkning SS-EN 1717

SS-EN 1717 togs fram i slutet av 1990-talet och fastställdes i december 2000. Drivande från svensk sida var Svenskt Vatten som representerar vattenleverantörerna i Sverige. Avsikten med standarden är förstås att minska risken för föroreningar till dricksvattnet – både inom och mellan fastigheter.

Innan SS-EN 1717 kom ut fanns sedan länge föreskrifter om återströmningsskydd i olika byggnormer. Från början i VA-byggnorm som kom 1970, sedan i Svensk byggnorm, Nybyggnadsregler och nu i Boverkets byggregler. Från början var dessa föreskrifter detaljerade och behandlade vanliga installationsfall. Numera är det en ”funktionsföreskrift” med ett allmänt råd kopplat där det anges att ett sätt att uppfylla föreskriftens krav är att följa SS-EN 1717.

Under tiden arbetet med standarden pågick blev det tydligt att det skulle medföra praktiska problem för installationsbranschen, särskilt installatörer och konsulter, att för varje installation göra en bedömning vätskekategori och välja typ av återströmningsskydd. Speciellt som huvuddelen av alla installationer är lika och upprepas om och om igen. Branschorganisationen VVS-Installatörerna tog därför initiativ till en arbetsgrupp med installatörer, konsulter och produktleverantörer. Arbetsgruppen tog fram ett förslag till branschtolkning, det vill säga tekniska lösningar som kan anses uppfylla kraven i Boverkets byggregler. Lösningarna förankrades både med branschen och med Boverket. Förslaget publicerades sedan i *VVS-Installatörernas Teknikhandbok* – en publikation som enligt VVS-Installatörerna (numera Installatörsföretagen) visar exempel på fackmässigt utförande.

De rekommenderade lösningarna avser skyddsdon för hushållsbruk och omfattar:

- Tappställen utan förskruvningar och slangar
- Tappställen med slangar
- Tappställen med slangförskruvningar för spolplatser
- Fasta anslutningar till installationer

Sedan 2005 finns dessa lösningar också med i Branschregler Säker Vatten-installation vilket innebär att de kan tillämpas vid installationer utförda av auktoriserade VVS-företag.

Branschens erfarenhet av dessa lösningar är mycket god. Vi känner inte till några fall av återströmning som inträffat med tekniska lösningar enligt branschstandard. Branschstandarden gör det också lätt för installatörer och konsulter att välja tekniska lösningar. I många fall har produktleverantörerna produkter som är anpassade till branschstandard vilket ytterligare underlättar installationsarbetet.