



# Strand Standard

## Sanitæranlegg Rev. 09.11.17 ew

STRAND KOMMUNE

---

### 1. VVB

- 1.1. Alle VVB skal utstyres med termostatisk blandeventil der man kan innstille eksakt temperatur, 55 gr.C. (Ikke forhåndsinnstilling). Selve varmtvannsberederen innstilles på 80 grader for å forebygge legionellaoppblomstring.
- 1.2. Overtrykksventiler skal ha avløpsrør til sluk.
- 1.3. Turlledning etter blandeventil utføres med følerlomme for SD anlegget.
- 1.4. VVB skal ha følerlomme i toppen for SD anlegget.
- 1.5. Dersom sirkulasjonspumpeledning på vv skal også returledningen utføres med følelomme, samt drift og feil fra pumpe til SD anlegget.
- 1.6. Alle metallrør isoleres uten «sprekker».
- 1.7. Alle rør skal merkes (KV – VV – TVV – eventuelt RVV dersom returledning).
- 1.8. Alle rørtilkoblinger til VVB skal ha stengeventil.

### 2. LEGIONELLA-SPYLING

- 2.1. Alle blandeventiler i systemet skal utstyres med bypass ventil, slik at vi kan spyle med 80 gr. vann helt ut av armaturene. Eventuelt knapp for friløp.
- 2.2. Det skal ikke forekomme blindrør. Oppdages dette skal de fjernes.

### 3. KOBLINGER

- 3.1. Alle presskoblinger skal ha støttehylse og support på vegg på begge sider av koblingen.
- 3.2. Alle koblinger til vasker, wc m.v. skal ha stengeventiler.

### 4. DUSJANLEGG

- 4.1. Dusj på fellesanlegg skal ha type Shelby Smalhans eller lignende.

### 5. ARMATURER

- 5.1. Armaturer på servanter/ vaskerenner skal være berøringsfri. Strømforsyning fra trafo, ikke batteri.
- 5.2. Rørtilkobling

### 6. WC

- 6.1. WC skal være vegghengt.

### 7. VANNMÅLER - INNTAK

- 7.1. Instrumentvannmåler kan leveres av byggherre. Denne har modbus som tilkobles SD anlegget. Eventuelt kan rørlegger levere vannmåler i henhold til byggherres spesifikasjon. Monteres rett etter VA måleren.
- 7.2. Vanninntak skal ha tilbakeslagsventil.
- 7.3. Det skal være stengeventil før og etter vannmålere/ tilbakeslagsventil slik at disse enkelt kan byttes.