

## Rutin för Legionella – Skallkrokens båtsällskap

Skapad 221001 av Ebba Gustafsson

Vi har en termometer som ligger i köket som man kan mäta temperaturen i kranarna med och detta ska göras i samband med styrelsemötet en gång i månaden.

Varje gång styrelsen har möte i klubblokalen ska styrelsen spola varmt vatten(60 °C) i alla kranar och duschhandtag under 5 min. Detta ska då ske 1 gång i månaden året runt.

Vid konstaterade förhöjda nivåer av legionella då behöver vi hetvattenspolas dvs. höja vattnet i varmvattenberedaren till 70-80°C och spola i alla tappställen i 30 min.

### Temperaturen är avgörande

Temperaturen bör vara lägst 60 °C i varmvattenberedare och lägst 50 °C vid alla tappställen och i eventuell cirkulationsledning.

För nybyggnation samt äldre byggnader gäller att installationer för varmvatten ska vara utformade så att varmvattentemperaturen som lägst är 50 °C vid tappstället. Där det krävs cirkulationsledning för varmvatten ska installationerna utformas så att temperaturen på det cirkulerande varmvattnet inte understiger 50 °C. Det är även viktigt att utforma systemet så att tappkallvatten inte värms upp oavsiktligt.

Skyddet mot legionellabakterier måste ges ökad prioritet i byggnader som betjänar riskgrupper och på sådana system med fasta duschar eller blandare med en temperatur på 38 °C. Exempel på sådana byggnader är sjukhus och bostäder för äldre. Även byggnader som periodvis inte används, eller där en del av byggnaden inte används, måste ha en utökad egenkontroll för att förebygga legionellatillväxt.

Det finns olika typer av saneringsmetoder, t. ex. **hetvattenspolning och kemisk sanering**. Hetvattenspolning innebär att man höjer temperaturen på vattnet till ca 70-80°C och spolar igenom alla tappställen i ca 5-30 minuter.

**Lever och trivs:** 0-50°C

**Förökar sig bra:** 20-45°C

**Legionellabakterier:** Vattentemperatur

**Dör efter några sekunder:** 70°C

Fakta tagen från: [Skötsel av vattensystem — Folkhälsomyndigheten \(folkhalsomyndigheten.se\)](https://www.folkhalsomyndigheten.se/Skydd-och-halsa/Infektioner/legionella)