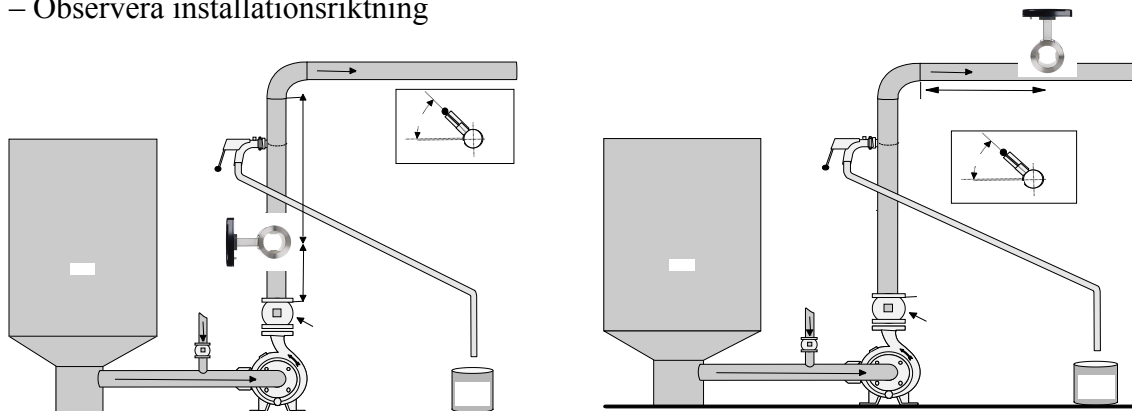


Snabbguiden ger instruktioner för installation, uppstart och konfiguration för normal drift.

1. FÖRBEREDNING AV INSTALLATION

- Givaren är anpassad för system med ett tryck över 1.5 bar
- Konduktivitetsnivån måste ligga under specifikationen
- Observera installationsriktning



2. Installation av givarenheten

- Givaren ska vara monterad mellan flänsar; inst. längd 100 mm
- Kontrollera installationsriktningen av sensorn.

3. Installation av centralenheten

- Installera centralenheten på en plats där den är lättåtkomlig.
- Anslutningskabelns längd är 10 meter mellan centralenhet och givare.



4. Strömsatt

CMC är fabrikskalibrerad vid leverans, vilket betyder att den börjar mäta koncentration så snart strömmen slås på.

När den startas för första gången så öppnar CMC automatiskt uppstartsguiden. Guiden ledsagar dig genom de obligatoriska inställningarna och efter dessa är CMC redo att användas för mätning och kan nu förse överordnat system med värden. De obligatoriska inställningarna rör de analoga utsignalernas skalning.

5. Kalibrering

Kontrollera mätvärdet genom att ta ut ett slamprov så nära CMC givaren som möjligt. Tryck samtidigt på knappen för provtagning (sample). Därigenom sparas avläsningen. Gör en labkontroll på slamprovet.

Om mätvärdet avviker från labprovet skall en enpunktskalibrering göras genom att korrekt labvärde skrivs in i CMC och därefter görs en kalibreringskalkyl. Därefter utförs kalibrering genom att slopens S-värde ändras.

$TS\% = S * M + Z$, där M står för CMC:s *mätvärde* och $Z = \text{offset} = 0$.

6. Fler inställningar

Ytterligare inställningar kan göras i PARAMETER-menyn.