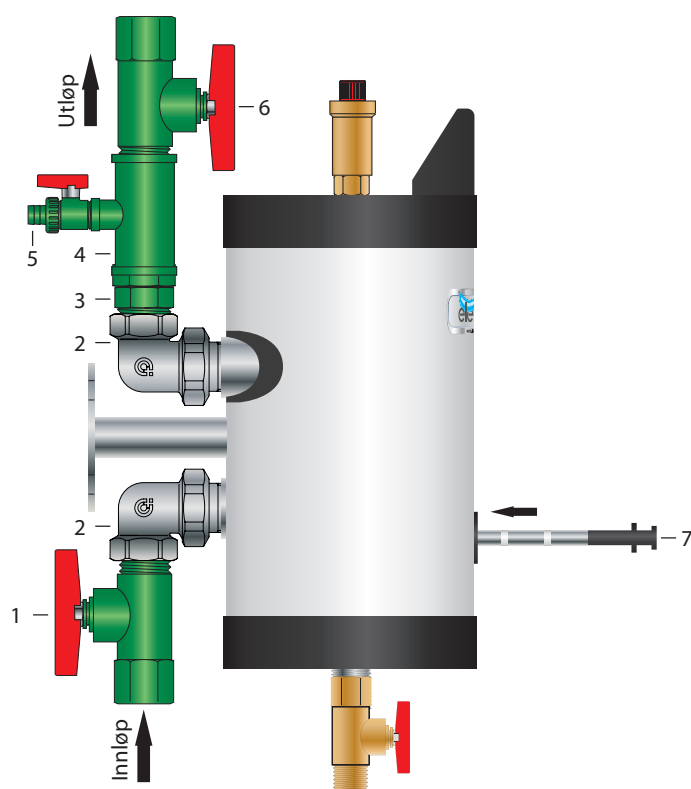


### Anbefalt montering

Ved montering av Elector elektrokjemisk vannbehandler bør alltid medfølgende tilkoblingssett benyttes, da denne forbindelsen er skreddersydd for enheten og dens funksjoner.

Elector XS-5 er konstruert for full gjennomstrømning direkte i tur- eller returløpet, men kan også monteres i by-pass med en regulert delstrøm.

### Tilkoblingssett for full gjennomstrømning



- 1 Kuleventil 1"
- 2 Albue 90°
- 3 Ansats 1"
- 4 T-rør 1"
- 5 Tappeventil 1/2"
- 6 Kuleventil 1"
- 7 Magnetisk filter

### 360° tilkobling



På grunn av plasseringen av tur/innløp (nederst og retur/utløp (øverst) på baksiden av enheten, samt 90° albuer kan enheten tilkobles fra alle retninger.

### Installasjon i by-pass

Hvis Elector XS-5 installeres i by-pass burde gjennomstrømningen reguleres til 1,5 l/min.

### Installasjon i kjøleanlegg

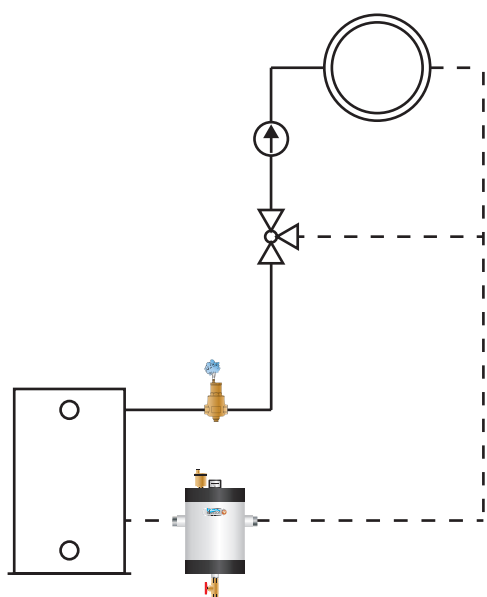
Hvis Elector XS-5 installeres i kjøleanlegg bør synlige deler utenfor tanken (rør til tappekran, rør på festebrakett etc.) teipes med armafex teip for å unngå drypp pga. kondens.

### Plassering i systemet

Enheden kan monteres på flere måter, her vises et par eksempler. Den beste installeringen er avhengig av vannkvaliteten og tilstanden til systemet – som f.eks. mengden av luft og urenheter som finnes i systemet.

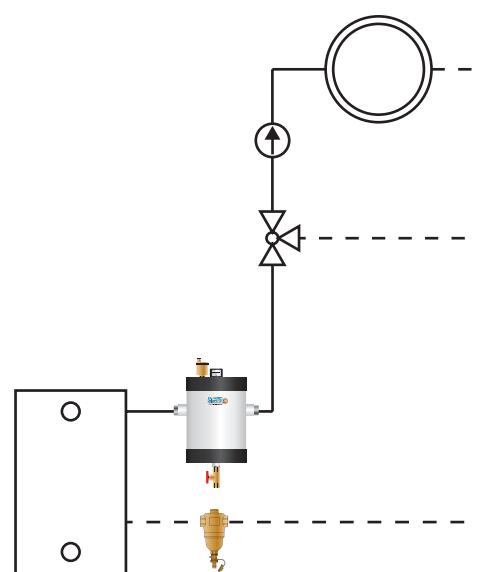
#### Installasjon - full gjennomstrømning

Skal enheten monteres inn i eksisterende system, er det mest sannsynlig store mengder sirkulerende urenheter i vannet. Vi forslår da at Elector XS-5 installeres i full gjennomstrømning. Vi anbefaler i tillegg at en mikrobobleutskiller installeres i turløpet etter varmekilden.



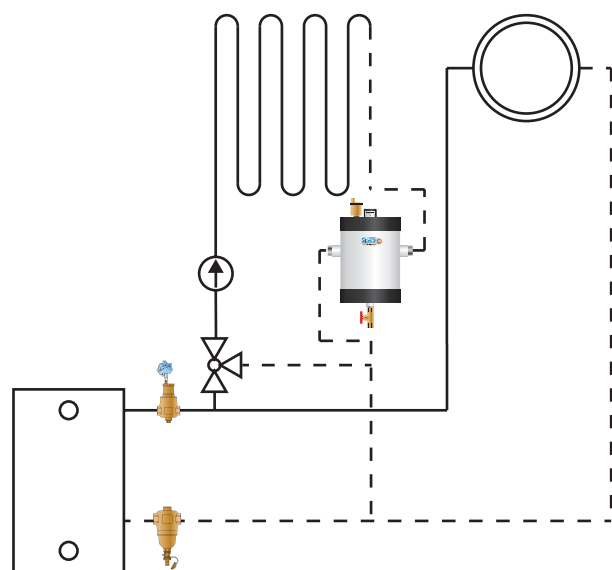
#### Installasjon - turløpet

Hvis hensikten med installasjonen er å bli kvitt luft, og det kun er noen sirkulerende urenheter burde enheten installeres i turløpet.



#### Installasjon - returløpet

Har systemet flere grupper med varmegivere kan Elector XS-5 installeres i tur eller retur til den varmgivergruppen med høyest oksygeninntrenging.



#### OBS:

I systemer med store trykkendringer og hvor enheten installeres i by-pass, skal Elector XS-5 alltid installeres med en sirkulasjonspumpe.

Elector XS-5 skal alltid installeres på steder i systemet hvor det er god vanngjennomstrømning.

Vi anbefaler å alltid installere en mikrobobleutskiller i tillegg. Dette for å få fjernet mikroboblene i systemet.

Mikrobobleutskilleren skal installeres ved det varmeste punktet i systemet, normalt etter varmekilden.