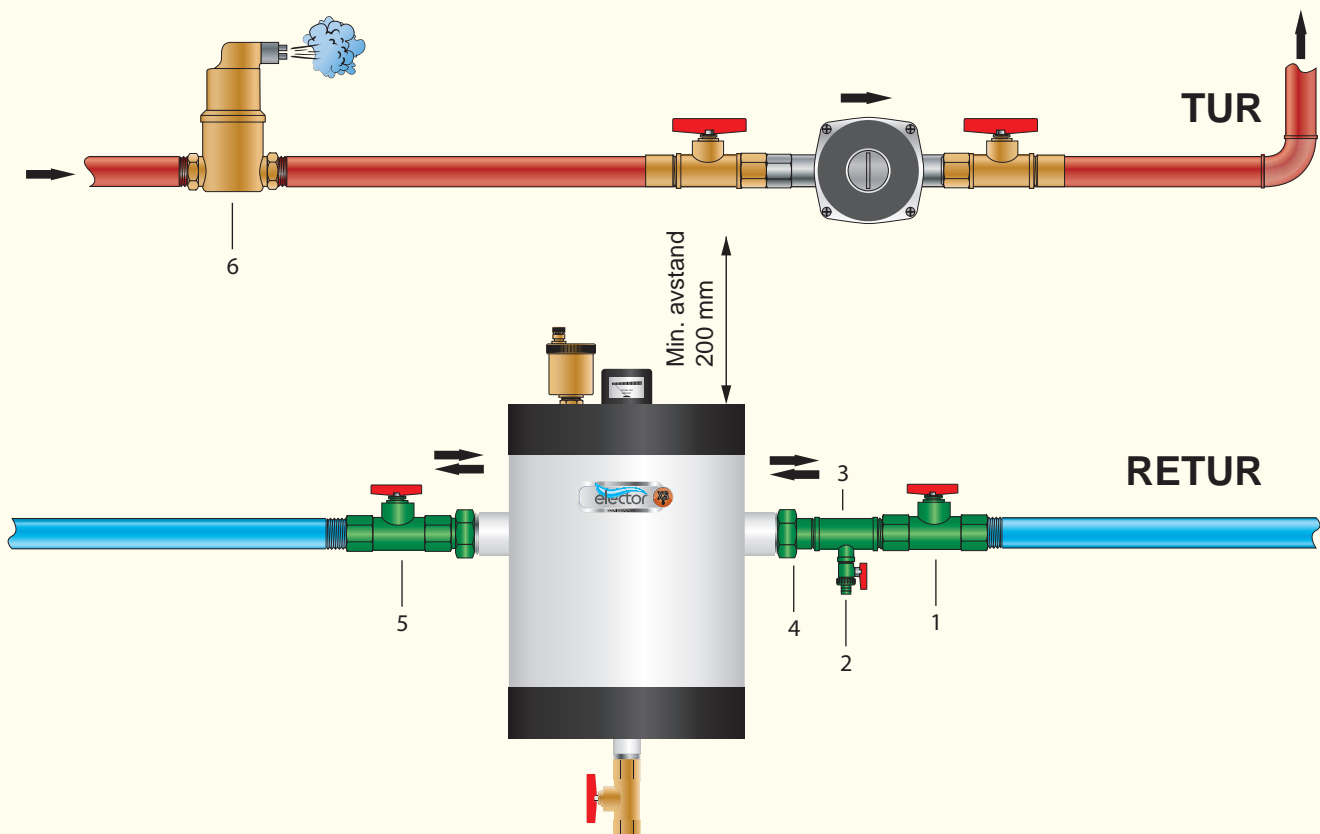


MA 9.E.11 Monteringsanvisning

Electro XS-5

Montering og igangkjøring av Electro XS-5

Anbefalt installasjon



Inkludert i tilkoblingssettet (merket grønt):

- (1) Kuleventil 1"
- (2) Tappeventil 1/2"
- (3) T-rør 1" x 1" x 1/2"
- (4) Overgangsnippel 1" x 1/2"
- (5) Kuleventil for avstengning 1 1/4"

Opsjon

- (6) I systemer med høyt luftinnhold anbefaler vi montering av en mikrobobleutskiller i turløpet, etter akkumulatortanken. Der det er mye slam anbefaler vi en slamutskiller. Begge deler kan bestilles hos oss, samt en kombinasjon av slam og oksygenutskiller.

MA 9.E.11 Monteringsanvisning

Electro XS-5

Plassering i systemet

Electro XS5 installeres i returløpet med full gjennomstrømning.

OBS! Anlegg med store slamproblemer må gjennomskyllses og renses før Electro monteres.

OBS! I systemer med stort vanninnhold må Electro XS-5 installeres mellom kjele og fordeling.

For enkel utskifting av anode, bør man ha en klarering på minimum 200mm over Electro S-10 (større avstand er en fordel).

Montering

Enheten er for veggmontert installasjon og utrustet med veggbraketter på baksiden

1. Marker hvor veggbraketten skal plasseres på veggen.
2. Lag hull og plasser tilhørende bolter.
3. Sett enheten opp på boltene og skru på tilhørende skiver og muttere.

Valgfri tilkobling av inngående/utgående vann.

Oppstart

1. gjennomstrømning må ikke strupes.
2. Se VDI 2035 for anbefalt vannkvalitet på teknisk vann.
3. Korrosjonshemmende middel kan ikke brukes (og vil ikke lenger være påkrevd). Hvis det har vært korrosjonshemmende middel i bruk, skal vannet byttes.
4. Rengjør evt. siler og fjern filtergitter, slik at avleiringer og slam kan ende opp i Electro eller slamutskiller.
5. Kjelen bør gjennomskyllses etter installasjon av Electro, for å fjerne partikler fra korrosjon.
6. Ved renovasjon av anlegget, bør sirkulasjonspumpen gå konstant i et år, vinter og sommer. Etter renoeringen er fullført, kan sirkulasjonspumpen settes i normaldrift.
7. Ved renoering av et system og installasjon av Electro XS-5 anbefaler vi gjennomskylling av anlegget med middelet Oxilin-P20. Dette gjør renoeringen av varmesystemet med effektiv, da større urenheter blir fjernet ved gjennomskylling.
6. Ved renoering bør alle varmekretser åpnes helt for å få god sirkulasjon av vannet i hele systemet, og for å sikre at rensingen av systemet fungerer godt.
7. Sjekk systemet for skader som allerede har skjedd, f.eks horisontal kjele retur eller synlig korrosjon ved rørfordeler. Skadede deler bør erstattes med nye hvis de er hardt angrepet. Hvis tettheten i systemet er basert korroderte partikler kan vannlekkasje forekomme pga. at Electro fjerner korrosjon fra innsiden. Variant VVS Norge AS og Electro tar ikke ansvaret for følgeskadene som kan komme av skjult korrosjon.
8. Registrer electro-korrosjonsbeskyttelses-enhet for aktivering av 5 år funksjonsgaranti. Følg anvisninger for installasjon og vedlikehold, hvis disse ikke følges gjelder ikke funksjonsgarantien.

Veggbrakett for Electro XS-5, mål i mm.

