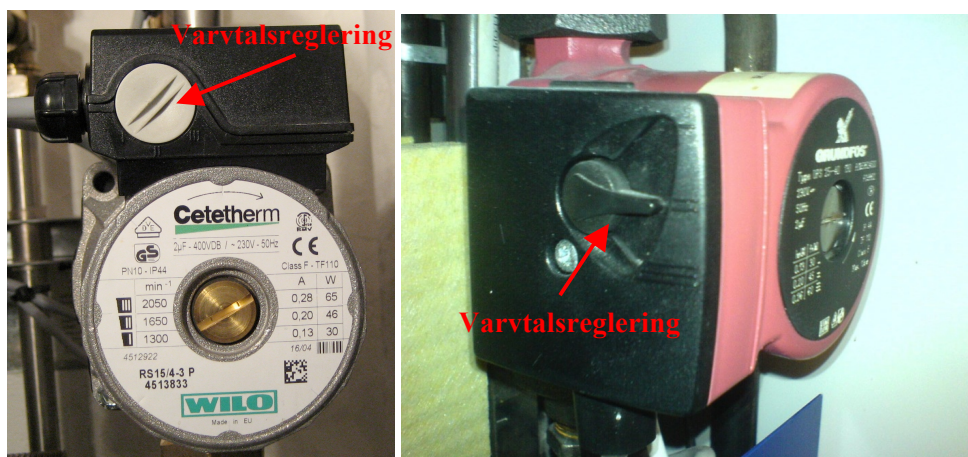


Åtgärder för att förbättra värmesystemets effektivitet

Nedan beskrivs några åtgärder som du som medlem i samfälligheten kan göra för att förbättra värmesystemets effektivitet i din fastighet. För åtgärder som berör värmeväxlaren hänvisas till värmeväxlarens driftsinstruktion.

1. Inställning av cirkulationspumpens varvtal

Cirkulationspumpen för varmvattnet till radiatorerna kan ställas in för tre olika varvtal. Två olika typer av cirkulationspumpar med omkopplare för cirkulationspumpens varvtal visa nedan. Om värmekomforten så tillåter rekommenderas att cirkulationspumpen ställs in på det lägsta varvtalet.



2. Inställning av trycket i radiatorsystemet

Vattentrycket i radiatorsystemet skall normalt vara ca 1 bar. För lågt tryck försämrar systemets effektivitet. Se värmeväxlarens driftsinstruktion för inställning av radiatortrycket.

3. Inställning av värmekurvan

Värmeväxlaren har en reglerutrustning som styr vattentemperaturen till radiatorerna beroende på yttertemperatur. Vattentemperaturen i förhållande till yttertemperaturen kan ställas in efter den så kallade värmekurvan. Bästa värmeekonomi erhålls genom att välja lägsta möjliga vattentemperatur. Se värmeväxlarens driftsinstruktion för inställning av värmekurvan.

4. Installation av termostatventiler

Bästa värmeekonomi erhålls genom att installera termostatventiler på varje radiator.

5. Luftning av radiatorer

Om radiatorer är kalla i övre kanten och varma i nedre delen så är det troligt att man har luft i systemet. Så här gör du för att lufta systemet:

- Öppna termostatventilerna på elementen fullt
- Använd luftningsnyckel för att öppna skruven på elementets övre hörn. Håll ett papper eller burk under och öppna försiktigt. Vänta tills det börjar komma vatten.
- Stäng luftningsskruven på elementet.
- Återställ läget för termostatventilerna på elementen.
- När systemet har luftats kan radiatortrycket att sjunka. Om trycket sjunker under 0,5 bar bör trycket ökas. Se punkt 2 ovan.