

BRUKERVEILEDNING FOR VILLAVEKSLER

FABRIKAT: Redan

TYPE : Akva Vita TD

1. VARMEANLEGGET

Oppstart og avstengning av varmforsyningen til varmeanlegget (gulvarme og eller radiatorer) skjer ved at stengeventiler (12) på tur og retur henholdsvis åpnes eller lukkes. TD- regulator (2) sørger for at trykkdifferansen inn på husets varmeanlegg hele tiden er konstant.

Grunnet frostfare må ikke varmeanlegget stenges om vinteren. Påse at døren til uteboden/vekslerboden alltid er lukket.

2. VARMTVANNSFORSYNING

Varmtvannstemperaturen reguleres med PM-regulator (4). Denne er forhåndsinnstilt til ca 55 °C. Under normale driftsforhold er varmeveksleren (2) for varmtvann beregnet til å yte minimum 0,20 l/s ved varmtvannstemperatur på 55 °C. Når flere varmtvannskraner åpnes samtidig kan temperaturen synke.

3. SOMMERDRIFT

Hvis varmeanlegget stenges om sommeren sørger bypassventil (2) for at det sirkulerer litt varmt vann i stikkledningen inn til huset. Dette er nødvendig for at huset skal få varmt tappevann uten for lang ventetid. Anbefalt innstillingsverdi 4

4. ENERGIMÅLER

Energimåleren (5) registrerer boligens energiforbruk til varme og varmt tappevann. Måleren har panel på toppen som viser forbruket i kWh.

5. ANSVARSGRENSE

Hafslund Oslo Celsio eier villaveksleren og utrustning på forsyningsiden av varmevekslerne. Huseier eier og har driftsansvar for den delen som er angitt som "huseiers del" av anlegget. Se skjema og bilde på side 2.

6. KONTAKTTELEFONER

Hafslund Oslo Celsio har ansvaret for drift og vedlikehold av Celsio sin del av villaveksleren. Se skjema og bilde på side 2.

Hvis det oppstår problemer med Celsio sin del av veksleren, kontakt vårt døgnbemannede feilmeldingstjeneste på telefon 22 43 59 00.

Ved spørsmål om kundeforhold/ faktura kontakt kundeservice på tlf. 22 43 59 80 eller celsiokundeservice@celsio.no

Celsius del

1. Varmeveksler for tappevann
2. TD-Regulator (konstant differansetrykk regulator)
3. Bypass
4. PM-ventil
5. Energimåler
6. Stengeventiler fjernvarme
7. Termometer fjernvarme
8. Filter
9. Termometer varmtvann
10. Termometer retur fra boligen

Ansvars- grense

Huseiers del

12. Stengeventiler varme til/fra bolig
13. Stengeventil kaldtvann
14. Stengeventiler varmtvann
15. Tilbakeslagsventil
16. Sikkerhetsventil varmtvann (10 bar)

