



Cetetherm Mini

Felsökningsschema ALC08

Symtom	Orsak	Åtgärd
För låg vv-temperatur	Temperaturregulator felinställd (8) Temperaturregulator ur funktion (8) Fjärrvärmefilter igensatt (10)	Justering Beställ servicehjälp Beställ servicehjälp
För hög vv-temperatur	Temperaturregulator för högt inställd alt. ur funktion (8)	Justering alt. servicehjälp
Värmesystemet har för låg eller för hög temperatur	Värmekurva kan behöva omjustering (3)	Kontroll av inställning. Värmekurva kan justeras. Se instruktion.
Ingen värme på radiatorsystemet	Cirkulationspumpen går ej (22) För lite vatten i systemet Luftansamlingar i värmekrets Reglerfunktion avstängd	Kontrollera att strömmen är påslagen och säkringar är hela. Gör nytt startförsök enligt föregående sida. Fyll på vatten. Se instruktion. Lufta både vid expansionskärl och i radiatorerna. Kontrollera att omkopplarna (3a, 3b) står i läge Auto. Ställ tillbaka omkopplare i läge Auto.
Störande ljud i radiator-systemet (susningar)	För högt effektläge på pumpen (22)	Sänk pumpkapaciteten genom omställning till lägre siffra på pumpens effektläge
Pendlande temperatur Knäppningar i radiatorsystemet	För låg pumphastighet (22)	Öka pumphastigheten genom omställning till högre effektläge.
Behöver fylla på vatten för ofta	Expansionskärlet klarar ej ta upp volymförändringarna (21) Läckage	Beställ servicehjälp för kontroll av expansionskärlets volymupptagande del och förtryck eller eventuellt läckage.
För låg temperatur på både värme och varmvatten	Igensatt fjärrvärmefilter (10) För låg fjärrvärmetemperatur	Beställ servicehjälp Kontakta fjärrvärmeleverantören

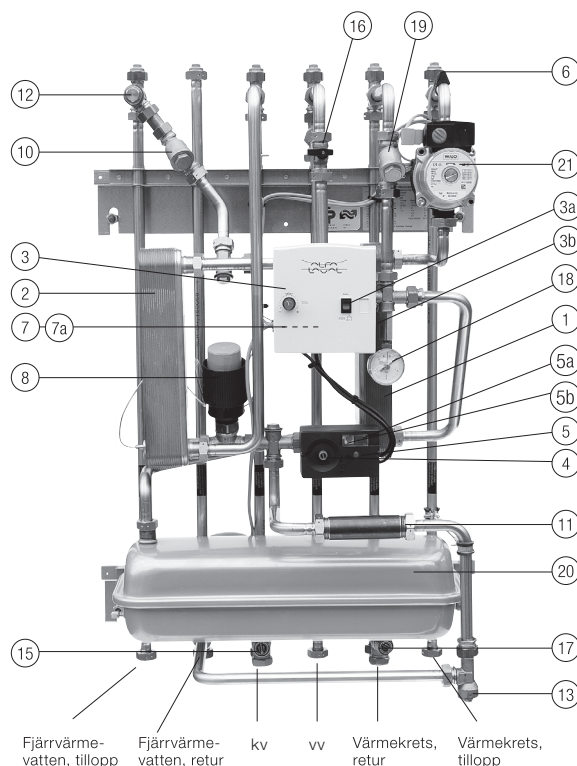


Varning!

- Fjärrvärmevattnet har högt tryck och hög temperatur. Arbeta med fjärrvärmecentralen skall ske av fackman. Felaktig hantering kan orsaka allvarlig personskada och skada på byggnad.
- Barn bör inte lämnas ensamma utan tillsyn vid fjärrvärmecentralen.
- För högt inställd varmvattentemperatur kan orsaka personskada genom skållning.

Komponenter

- | | |
|--|--|
| 1. Värmeväxlare värme | 9. Differenstrycksregulator (tillval) |
| 2. Värmeväxlare varmvatten | 10. Filter, fjärrvärmevattnet |
| 3. Kopplingsbox för el och givare | 11. Passbit, energimätare |
| 3a. Omkopplare auto/forcerad värme | 12. Temperaturgivareanslutning, fjärrvärme tillopp |
| 3b. Omkopplare auto/manuell drift | 13. Temperaturgivareanslutning, fjärrvärme retur |
| 4. Styrventil, värmekrets | 14. Backventil, kallvatten |
| 5. Ställdon med reglercentral, värmekrets | 15. Säkerhetsventil, tappvarmvatten |
| 5a. Skjutlocka | 16. Påfyllning, värmekrets |
| 5b. Dip-switch | 17. Säkerhetsventil, värmekrets |
| 6. Framledningstemperaturgivare, värmekrets | 18. Manometer, värmekrets |
| 7. Utetemperaturgivare | 19. Filter, värmekrets |
| 7a. Plint för utetemperaturgivare, placerad på baksidan av kopplingsbox (3). | 20. Expansionskärl, värme, 12 l |
| 8. Temperaturregulator, varmvatten | 21. Cirkulationspump, värmekrets |
| | 22. Avstängningsventiler (6 st) |



Fjärrvärme-
vatten, tillopp Fjärrvärme-
vatten, retur kv vv Värmekrets,
retur Värmekrets,
tillopp