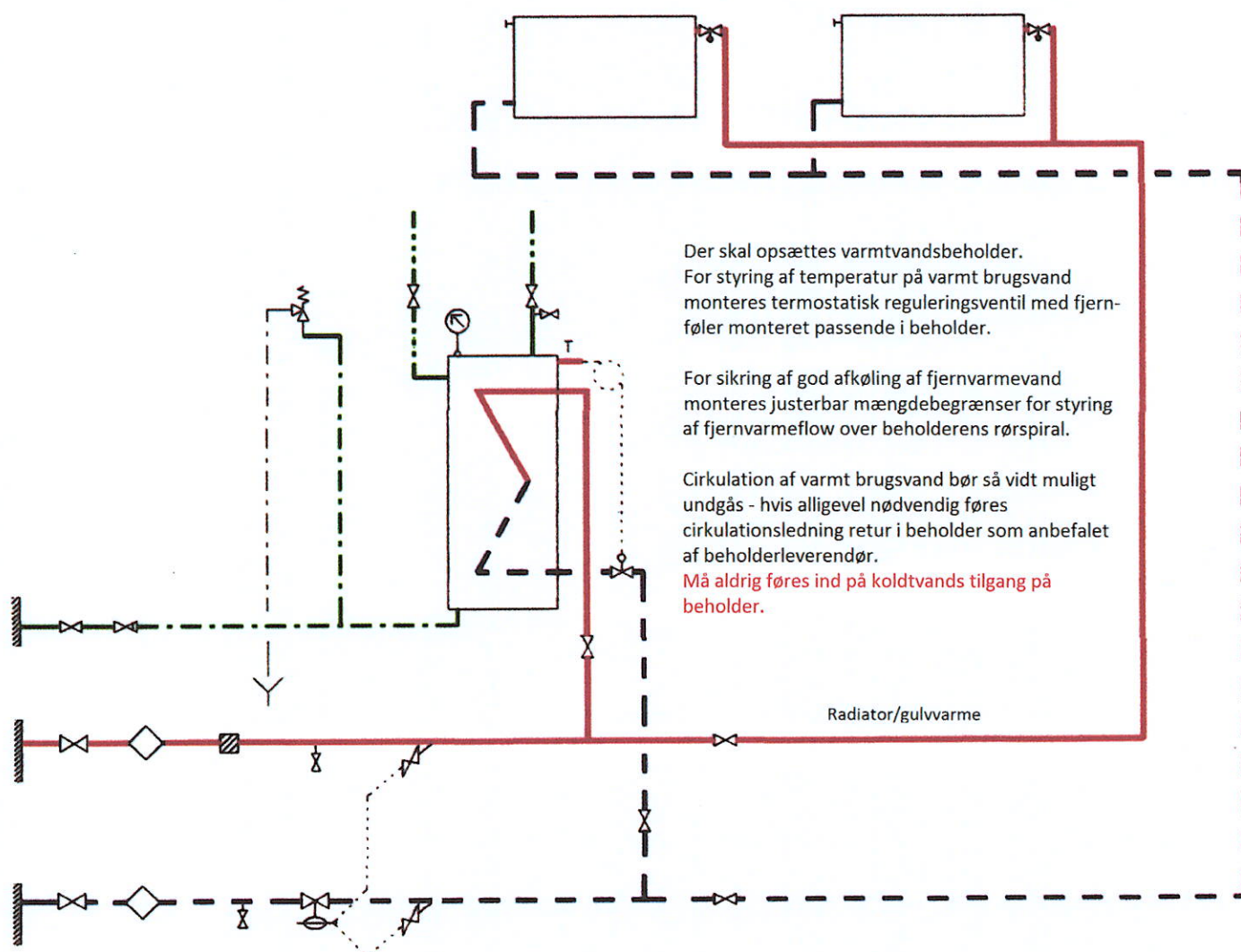


Thorsø Fjernvarmeværk

Direkte anlæg - princip diagram



Der skal opsættes varmtvandsbeholder.
 For styring af temperatur på varmt brugsvand monteres termostatisk reguleringsventil med fjernføler monteret passende i beholder.

For sikring af god afkøling af fjernvarmevand monteres justerbar mængdebegrænser for styring af fjernvarmefflow over beholderens rørs spiral.

Cirkulation af varmt brugsvand bør så vidt muligt undgås - hvis alligevel nødvendig føres cirkulationsledning retur i beholder som anbefalet af beholderleverandør.

Må aldrig føres ind på koldt vands tilgang på beholder.

Radiator/gulvvarme

Gulvvarme - de enkelte kredse indreguleres nøje efter leverandørens/fabrikantens forskrifter.
 Det skal være muligt at aflæse temperatur fra blandesøjfe til gulvvarmekreds.

- | | | | |
|--|------------------------------------|--|--|
| | FJV VÆRKETS HOVEDHANER | | KONTRAVENTIL |
| | TERMOMETER | | UDLUFTNING PÅ RADIATOR |
| | MÅLER | | NÅLEVENTIL |
| | AFSPÆRRINGSVENTIL | | TILSLUTNING FOR TEMP. FØLER ELLER TERMOMETER |
| | TERMOSTATISK VENTIL MED FJERNFØLER | | SIKKERHEDSVENTIL |
| | SNAVSSAMLER | | FJERNVARME FREM |
| | TRYKDIFFERENSREGULATOR | | FJERNVARME RETUR |
| | TERMOSTATISK RADIATORVENTIL | | KOLDT BRUGSVAND |
| | AFTAP/MÅLEPUNKT | | VARMT BRUGSVAND |
| | GULVAFLØB | | CIRKULATION |