

Brugsanvisning for fjernvarmen i Greve Strandby.

Varmt vand:

Temperaturen på det varme vand bør være 50 - 55 grader. Denne temperatur giver lille tilkalkning og vil normalt være nok til opvaks m.m.. Temperaturen kan på de fleste anlæg aflæses på et termometer i toppen af varmtvandsbeholderen.

Temperaturen reguleres på termostat **T1**.. Termostaten har på siden en rød (-) streg, der bliver længere jo højere temperatur termostaten indstilles til.

Da der også bliver afregnet efter m³, vil det være fordelagtigt at øge afkølingen af fjernvarmen. Dette gøres ved at lukke afspærringsventilen **1B** til, så den kun er ½ - 1 omgang åben.

Radiatorer:

Trykket og fremløbstemperaturen på vandet til radiatorerne af læses på **T/M**.

Trykket bør være 1-2 bar. Hvis trykket er mindre end 1, - da åbnes påfyldningshanen, der sidder bag røret over pumpen, indtil der er tryk nok. Pumpen skal stå på trin 1, hvis det er en pumpe med regulering.

Fremløbstemperaturen stilles på termostat **T2**. Ved en udendørstemperatur på omkring 0 grader, skal indstillingen være 40 - 50 grader. Ved en udendørstemperatur på **minus** 10 - 15 grader skal fremløbstemperaturen stilles til 60 - 70 grader.

Hvis der er radiatortermostater, kan man kontrollere fremløbstemperaturen ved at føle på radiatorerne. Er radiatorerne kun varme i den øverste halvdel, så er fremløbstemperaturen for høj og bør reguleres ned.

Om sommeren lukkes hane **2B** og pumpen kan slukkes. Hvis pumpen slukkes, bør man tænde den en gang om måneden, for at undgå, at den sætter sig fast.

Ved bortrejse om sommeren kan man lukke helt af for fjernvarmen, ved at lukke hovedhane **HB**.

Der må **ikke lukkes for begge hovedhaner**, da det kan give skader på anlægget, på grund af tryk- & temperatursvingninger.

HA = Hovedhane (tilgang fjernvarme)
 HB = Hovedhane (retur fjernvarme)
 1A + 1B = afspærring til varmtvandsbeholder
 2A + 2B = afspærring til varmeveksler
 T1 = Termostat for varmtvandsbeholder
 T2 = Termostat for varme
 M = Vandmåler til varmemåling
 Termometre:
 1 = Tilgang fjernvarme
 2 = Retur varmeveksler
 3 = Retur fra varmtvandsbeholder
 T/M = Til radiatorer

