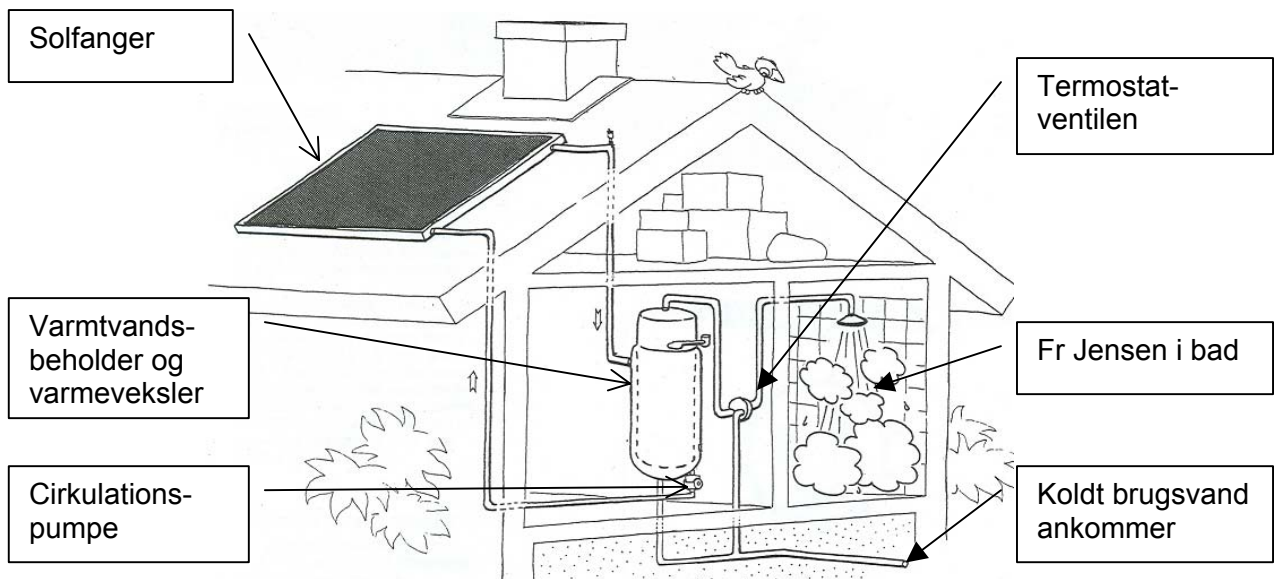


Solfanger i praksis

Fr. Jensen i badet



Hvordan virker det?

Tegningen viser, hvordan varmen fra solfangeren flyttes ned i varmtvandsbeholderens kappe med en pumpe. Pumpen kører, når der er varme at flytte. Brugsvandet i beholderens mave kan blive meget varmt, og føres derfor frem til fr. Jensens bruser gennem en termostatventil, der iblander koldt vand. Dermed bliver fr. Jensen ikke skoldet. (Vi har lånt ovenstående illustration fra firmaet Elysia og tilføjet vore egne tekster).

Kombinationer med el og fjernvarme

Der er en næsten uendelig række koblingsmuligheder af disse få elementer. Afgørende for, i hvilken retning man går, er naturligvis fr. Jensens ønsker om vandmængder, hyppighed, økonomiens spændvidde og kravet om leverings-sikkerhed.

- Man kan sætte en elpatron i beholderen. Dermed er der altid varmt vand til rådighed, også ved dårligt vejr – eller hvis pumpen går i stykker.
- Man kan serieforbinde systemet med det bestående centralvarmesystem. Dermed hjælper fjernvarmen med at give det sidste nyk.

- Man kan vælge den store pakke: Alt vand og rumvarme leveres fra solvarmen, med elpatron som back up, med fjernvarme som supplement og med en fastbrændselskedel på strengen også. Findes dette virkelig? Jo da, hos en tredje Søren i Vanløse.

Den simple udgave med varmt brugsvand via solvarme er en fornuftig model i vort tilfælde. **Gratis varmt vand** er noget der batter i husholdningsbudgettet – glem dog ikke, at du stadig skal betale for selve vandet.



Har du allerede fjernvarme inde?

Du har pligt til at fortsætte denne udmærkede alliance og betale det årlige grundbeløb. Du må gerne få dit varme vand fra solens varme. Der er ikke pligt til at købe varme fra KE, bare du sørger for at være tilsluttet. Denne regel bygger på nogle i øvrigt rimeligt fornuftige samfundsmæssige overvejelser.