

Generel Virkemåde:

Alle ventiler, pumper og shunts styres af UVR 1611

Solfanger lader først i vvb, dernæst i buffertank.

Fyr kører hvis der er varmekald fra vvb, eller fra varmekredse. Fyr kan ikke lade buffer med varme. Der er varmvands prioritering.

Pumpe til varmvandscirkulation, kører efter temp på vv ved det fjerneste tappested, så der altid er vv klar.

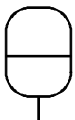
Der er timer for opvarmning af hele vvb en gang hver 14. dag for at undgå legionella bakterier i vvb.

Varmekredse, vvb, og pool, trækker varme først fra buffer, (hvis den er varm) ellers slår pumper og ventiler om, og der trækkes istedet fra fyret.

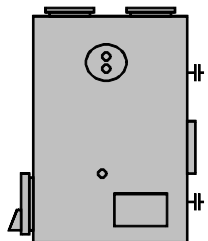
Pumper mm. ved pool kan styres med timer for med mellemrum at køre for at holde vand i pool rent.



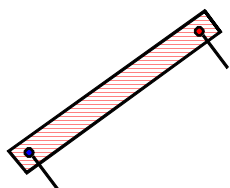
Flowmåler



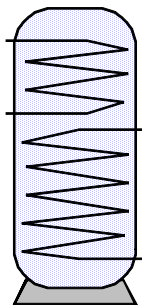
Ekspansionsbeholder



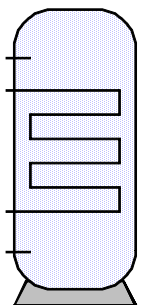
Stokerfyr



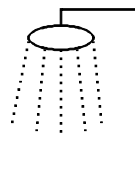
Solfanger



Varmtvands beholder med to varme spiraler



Buffertank, hjemmelavet, med en varmespiral



Varmt vand ud



Motortrevejsventil



Motorshuntventil



Mortoventil



Cirkulationspumpe



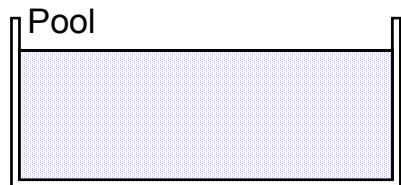
Kontra klap ventil



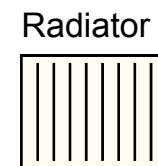
Pool filter



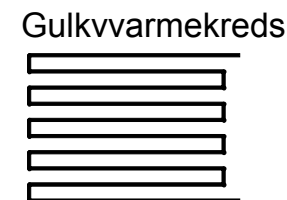
Varmeveksler



Pool



Radiator



Gulvvarmekreds