

Så här fungerar vår "nya" fjärrvärmeanläggning

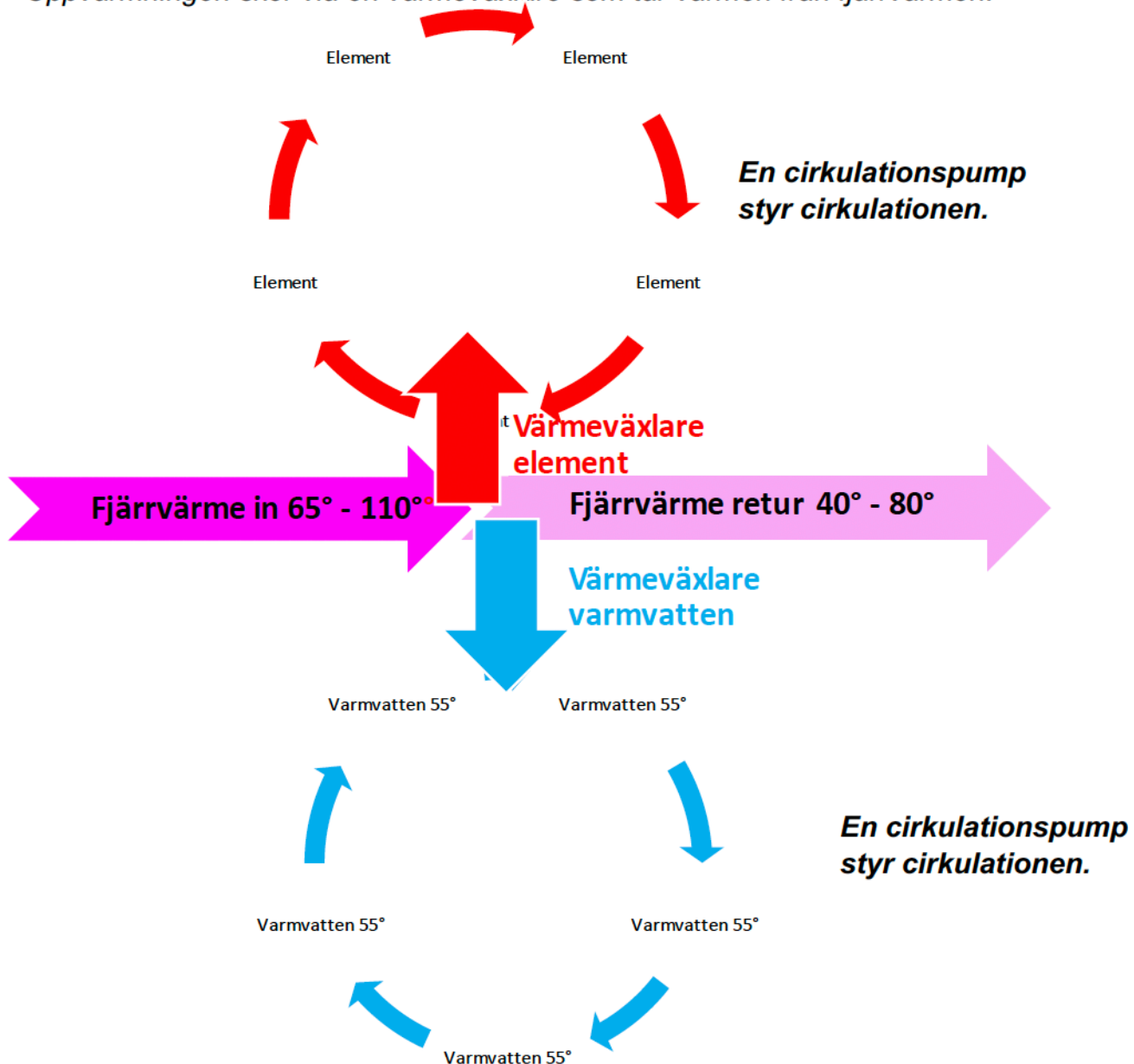
Brf Östra Fyrisstrand

Det vatten som värmer våra element har en temperatur som varierar beroende på temperaturen utomhus. Variationen ligger mellan +20° till +60°.

Vi har en "avgasare" som tar bort syre och partiklar i "element-vatten-cirkulationen", syret för att undvika korrosion och partiklar för att termostaten i elementen ska fungera bra.

Det är samma vatten som cirkulerar i elementen hela tiden.

Uppvärmningen sker via en värmeväxlare som tar värmen från fjärrvärmen.



Varmvattnet i våra vattenkranar har en temperatur på +55°. Varje natt mellan kl 01-02 höjer vi temperaturen till +70° för att undvika legionellabakterier.

Varmvattnet har ett eget slutet cirkulationssystem som värms via en värmeväxlare.

För varje liter varmvatten vi använder fylls det på med samma mängd kallvatten. Inom 30 sek ska du ha varmt vatten i dina kranar vilket minskat behov av "nytt" kallvatten.