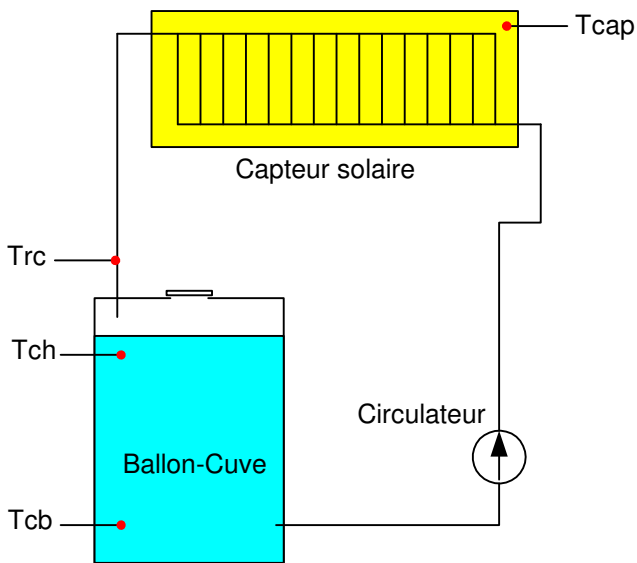


Gestion du circulateur d'un capteur solaire en drain-back



Variables

'--- températures dans l'eau

Trc 'température de l'eau en sortie de capteur solaire

Tch 'température de l'eau en haut de la cuve

Tcb 'température de l'eau en bas de la cuve

'--- température dans l'air

Tcap 'température de l'air dans le capteur solaire

'--- autres

etatCIRC 'témoin de fonctionnement du circulateur

Constantes

Tmax 'température maxi acceptable haut ballon (90°C)

delta 'différence de température pour déclenchement (10°C)

Sorties

circ 'commande du circulateur

