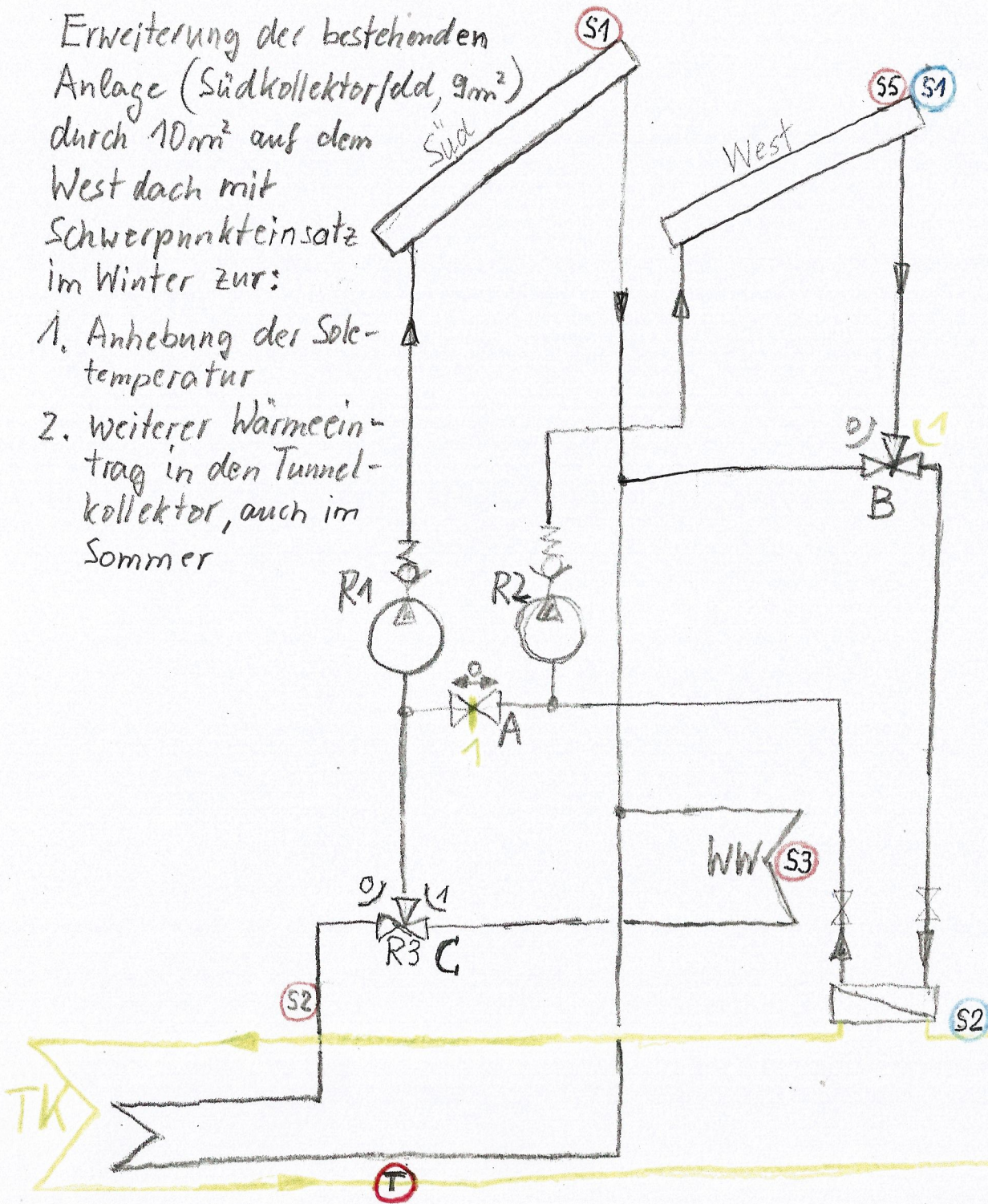


Erweiterung der bestehenden Anlage (Süd Kollektorfeld, 9m²) durch 10m² auf dem Westdach mit Schwerpunkteinsatz im Winter zur:

1. Anhebung der Soletemperatur
2. weiterer Wärmeeintrag in den Tunnelkollektor, auch im Sommer



Regelung: Resol Deltasol BX
Anlagenschema 22

S1 S2 S3 S5

T = Thermostat = Überhitzungsschutz für WP-Soleeingang $T < 25^\circ\text{C}$,

S1 - S2 = ΔT Resol Deltasol CS Plus
Anlagenschema 1

R1, R2 = Solarpumpen

WW = Wärmetauscher im Warmwasser
Pufferspeicher ($\hat{=}$ Speicher 2)

TK = Tunnelkollektor ($\hat{=}$ Speicher 1)

