

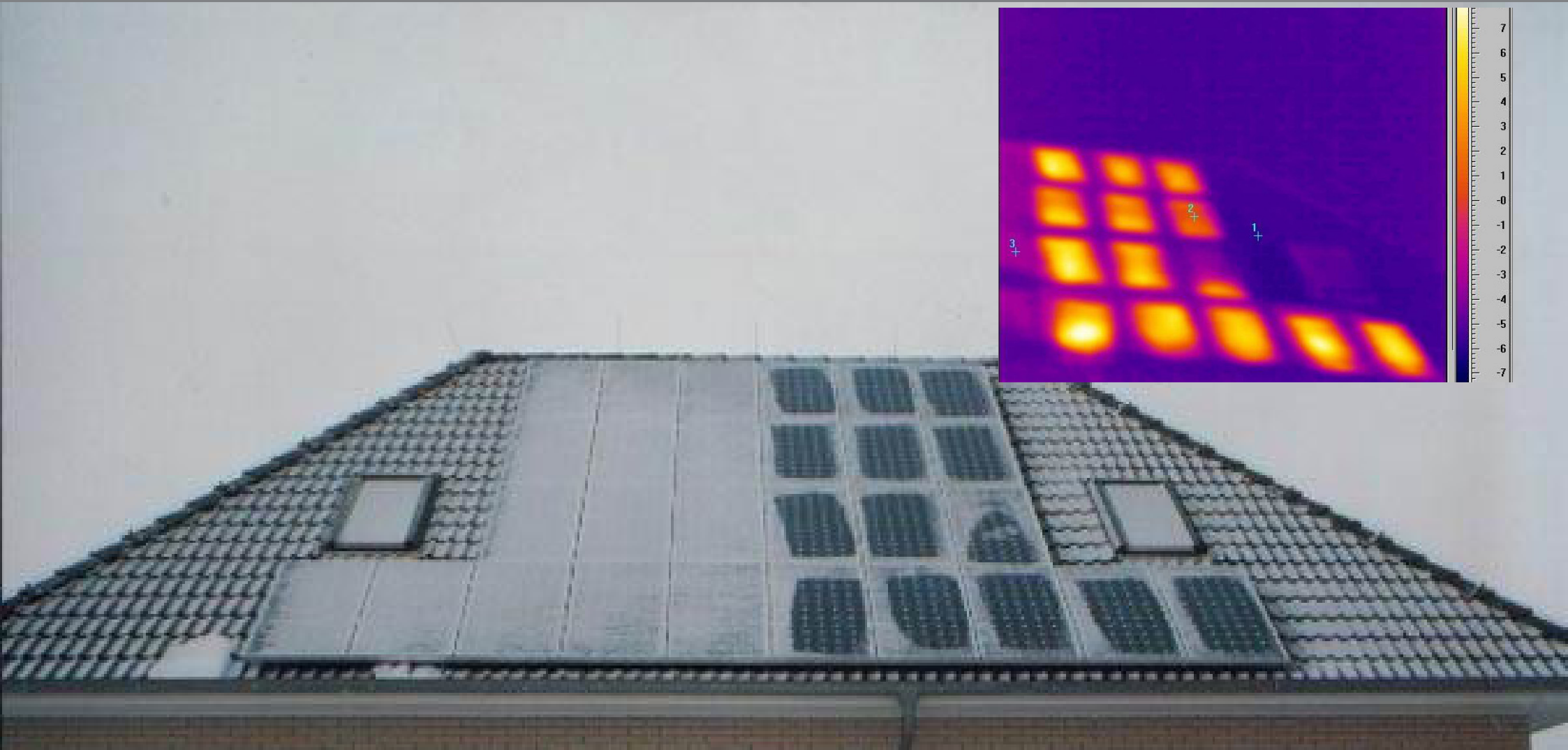


Sommer : Kühldecke sammelt Prozess-Abwärme ein, die im e-Tank gespeichert wird
Winter: Deckenheizung wird über e-Tank und Wärmepumpe versorgt



Sommer und Winter: PV wird mit Suncrackern hinterlegt, sie sammeln die Abwärme der PV-Anlage ein, zur saisonalen Wärmespeicherung im E-Tank

Winter und Sommer: Deckenheizung wird versorgt mit Wärme oder Kühlung aus PVT bzw. E-Tank über Wärmepumpe



Der Suncracker für schneefreie Dächer

Die Montage ist einfach: Suncracker hinter PV-Modulen oder Dachziegeln

Die Funktion ist einfach: Solarwärme im Sommer und Winter
Schneeabtaufunktion durch Kreislaufumkehr