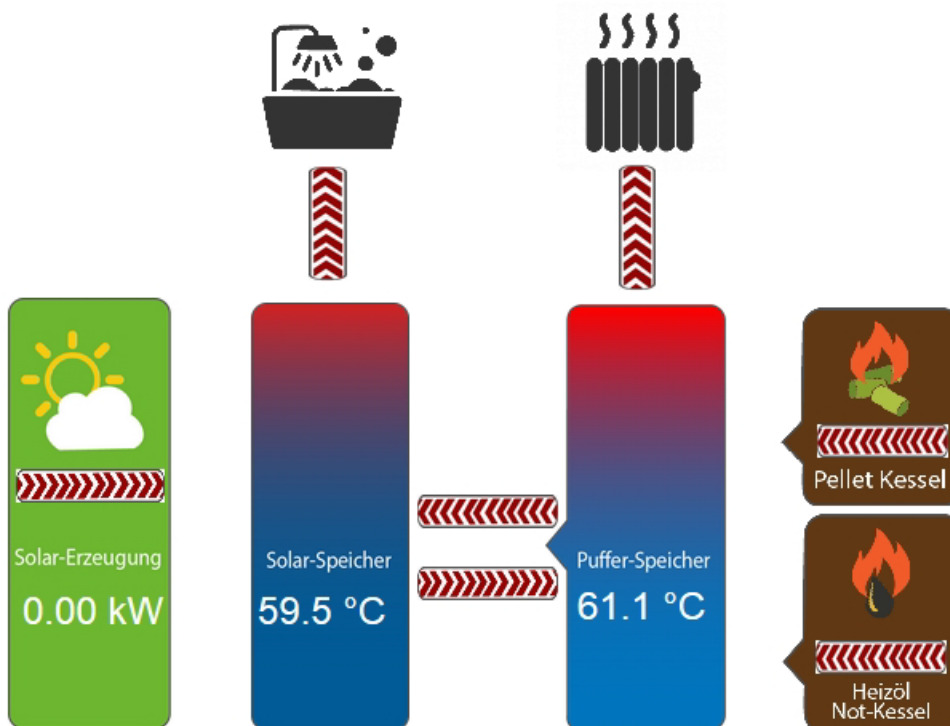


Die thermische Energieversorgung der Jugendakademie erfolgt mit Biomasse (Pellets) rein regenerativ.

Nach Optimierung der Warmwasseranlage und Installation einer thermischen Solaranlage konnten 25 % der Heizenergie eingespart werden.

Die 30 m² Röhrenkollektoren der thermische Solaranlage bringen 20000 kWh Wärme vom Dach.



Die Visualisierung der regenerativen Energieversorgung zeigt die aktuelle Leistung der geernteten Sonnenenergie und z.B. den Warmwasserbedarf der Jugendakademie.

