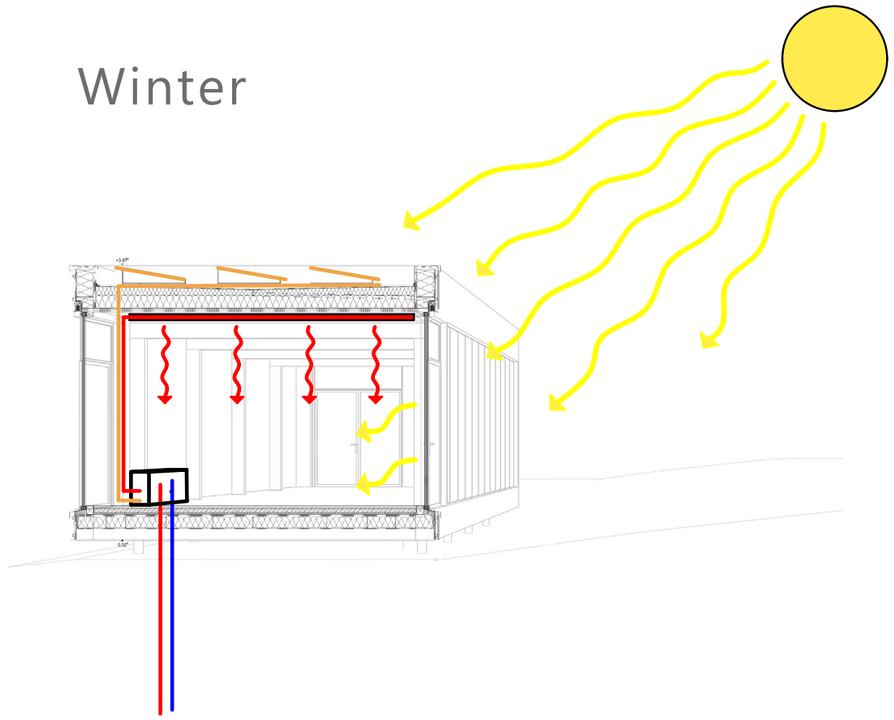
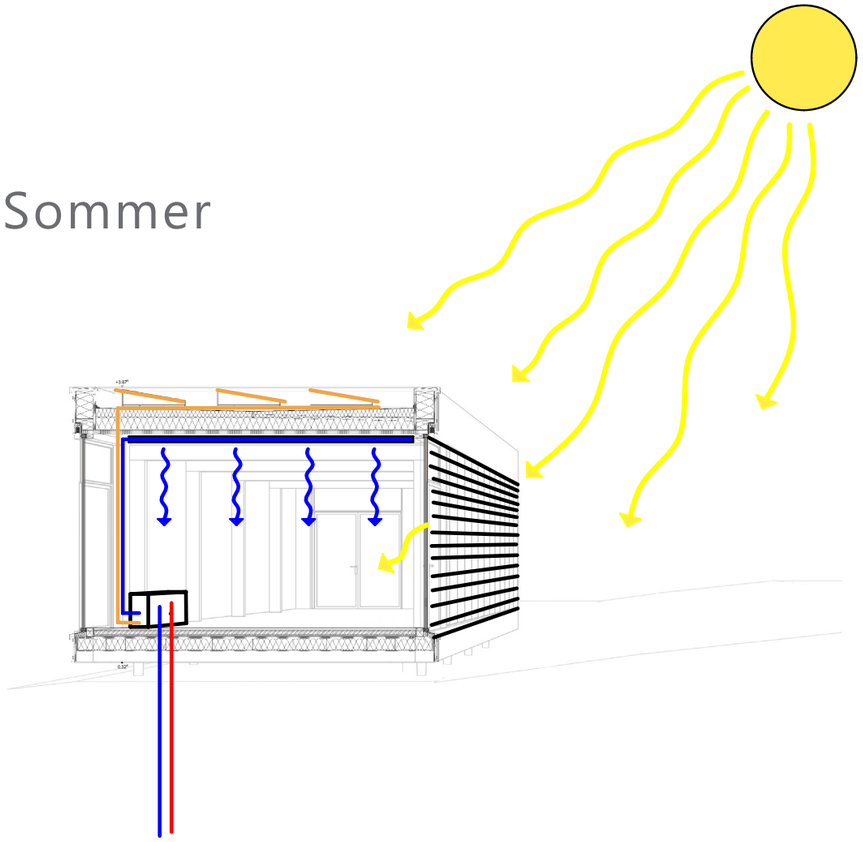
ENERGIEKONZEPT

Winter



- Nutzung der solaren Gewinne
- Wärmepumpe (Geothermie) zur Beheizung im Winter
- Deckenstrahlplatten
- PV-Anlage zur Stromabdeckung der Wärmepumpe und sonstigen Verbraucher

Sommer



- Verschattung der Südfenster im Sommer durch beweglichen Sonnenschutz
- Wärmepumpe zur passiven Kühlung im Sommer und gleichzeitiger Regeneration des Bodens
- PV-Anlage zur Abdeckung der Umwälzpumpe und sonstigen Verbraucher

Ansicht B-B