



Geht das auch für Wohnungen ohne Fußboden- heizung?

Ja, auch Wohnungen mit Heizkörpern können von unserem System profitieren.

- Das Netz garantiert eine konstante Temperatur von mindestens **45°**. Im Sommer, wenn die Sonnenkollektoren aktiv sind, kann diese Temperatur auch höher ausfallen. Im Winter gewährleistet die zentrale Wärmepumpe, dass diese Mindesttemperatur von **45°** stets erreicht wird.
- Wir streben an, das System bei möglichst niedrigen Temperaturen zu betreiben, um **Netzverluste** zu minimieren.
- Wohnungen mit **Fußbodenheizung** können problemlos mit einer Vorlauftemperatur von **45°** beheizt werden.
- Für Wohnungen mit **Heizkörpern** benötigen wir oftmals eine höhere Vorlauftemperatur, oft über **60°**. Hier kommt eine zusätzliche Wärmepumpe in der Hausübergabestation ins Spiel, die die nötige Temperaturerhöhung sicherstellt. Dabei ist kein Ventilator vor dem Haus notwendig.
- Noch besser ist es, durch verbesserte **Dämmung** und Erweiterung der Heizkörperflächen die Vorlauftemperatur auf **45°** zu reduzieren und die „kleine“ Hausübergabestation zu verwenden.

