

## MIT EINER EIGENVERBAUCHS-GEMEINSCHAFT AN DER ENERGIEZUKUNFT TEILHABEN.

In Küsnacht entsteht in den nächsten fünf Jahren ein neues Quartier. Die Wohnüberbauung Räämatt zeichnet sich durch die energieeffiziente Bauweise und ihr fortschrittliches Energiekonzept aus. EWS trägt mit ihren umfassenden Dienstleistungen zur Realisierung des zukunftsweisenden Projekts bei.

Mit dem Bezug einer Eigentums- oder Mietwohnung in der Räämatt kann die Energiezukunft aktiv mitgestaltet werden: Die Gebäude in Massivbauweise sind im zertifizierten Minergie-

Standard erstellt. Jedes der 16 Wohnhäuser ist mit einer Photovoltaikanlage sowie einer Wärmepumpe ausgestattet. Die Energiezukunft bringt auch mehr Komfort und Transparenz im Bereich Wohnen. EWS bietet hier innovative Lösungen und kundengerechte Produkte unter dem Label «Smarthome» an.

### Der Umwelt und dem Budget zuliebe

Das Energiekonzept sieht vor, einen Grossteil der in der Wohnsiedlung benötigten Energie lokal zu erzeugen und in Eigenverbrauchsgemeinschaften (EVG) vor Ort zu nutzen. Die Über-

bauung bietet optimale Bedingungen für den Betrieb von emissionsfreien und wartungsarmen Photovoltaikanlagen. Mit Seewasser betriebene Wärmepumpen übernehmen die Wärmeversorgung und Warmwasseraufbereitung.

Für die maximale Nutzung der lokal erzeugten Sonnenenergie ist die EVG verantwortlich. Dank der Viertelstundenerfassung der Messdaten kann jederzeit genau bestimmt werden, wer wie viel Strom von der eigenen Photovoltaikanlage oder dem Netz bezogen hat. Überschüssige Energie wird zur Warmwassererzeugung genutzt. EWS rechnet den Strombezug mit jedem Kunden transparent ab und vergütet den Anteil der vor Ort verbrauchten Energie an die EVG. So profitieren alle Mitglieder der EVG maximal vom preisgünstigen und vor Ort produzierten Solarstrom.

### Transparenz über Nebenkosten

Die professionelle Datenerfassung durch EWS ermöglicht einen zeitnahen Überblick über die laufenden Nebenkosten. Ob Strom, Wasser oder Wärme: Die aktuellen Verbrauchsdaten können jederzeit am Computer, Tablet oder Smartphone abgerufen werden.

### EWS-Glasfasernetz

Die Wohnungen verfügen über einen Glasfaseranschluss (FTTH). Die leistungsstarke Datenautobahn von EWS bietet den Komfort von High-Speed-Internet, TV in HD-Qualität und digitaler Telefonie. Weitere Informationen finden Sie unter [www.ews.ch/fiber](http://www.ews.ch/fiber).

**«EINE EVG GARANTIERT STROM-VERBRAUCHERN MAXIMALEN NUTZEN AUS GEMEINSAM PRODUZIERTEM STROM.»**

