



# ENERGIECONTRACTINGANLAGE STEINACHERHOF

Überbauung Steinacherhof, Steinach SG

Die Überbauung Steinacherhof besteht aus sieben Mehrfamilienhäusern (49 Wohneinheiten in Stockwerkeigentum), drei Reihenhäusern und einem Gewerbebau.

Die Überbauung befindet sich an einer sehr schönen Lage, nahe des Steinacher Hafens, mit Sicht auf Bodensee und Säntis. Sämtliche Bauten wurden im Minergie-Standard erstellt.

Für die Wärmeerzeugung von Brauchwasser und Heizung sind ausschliesslich Erdsonden-Wärmepumpen im Einsatz.

Die Energiecontractinganlage wurde in mehreren Etappen realisiert – das Bauvorhaben erstreckt sich deshalb auf rund drei Jahre. Für jedes Gebäude ist eine separate Wärmepumpe mit eigenen Sondenbohrungen vorgesehen.

## DETAILINFORMATIONEN

Kunde	Baugesellschaft Steinacherhof c/o ARCHPLAN AG
Versorgungskonzept	Dezentrale Wärmeversorgung im Energiecontracting (10 Wärmepumpen)
Vertragslaufzeit	20 Jahre
Heizleistung	295 kW
CO <sub>2</sub> -Einsparung	75'000 Liter Heizöl 225 Tonnen CO <sub>2</sub>
Inbetriebnahme	Zwischen 2009 und 2014