



## Aare-Park I

<b>Projekt</b>	Erneuerung von Mehrfamilienhaus mit insgesamt 27 Wohnungen.
<b>Standort</b>	Schönenwerd, Kanton Solothurn
<b>Projekteigner</b>	Novatherm AG
<b>Einsparungen</b>	Die CO2-Emissionen werden jährlich um 20 Tonnen reduziert. Entsprechend liegen auch die Heizkosten um 6'000 Franken pro Jahr tiefer. Der Beitrag der Stiftung beträgt 26'500 Franken.
<b>Investitionen</b>	Die Investitionskosten der Erneuerung belaufen sich auf knapp 250'000 Franken.

### Projektbeschreibung

Beim „Aare-Park 1“, Baujahr 1965, handelt es sich um eines der ersten im Gebäudeprogramm eingereichten Projekte. Der Heizölverbrauch vor der Erneuerung betrug über 35'000 Liter bei einer Energiebezugsfläche von 1'800 m<sup>2</sup>.

### Unterstützung durch die Stiftung Klimarappen

Dank dem Förderbeitrag der Stiftung wurden insgesamt 839 m<sup>2</sup> Fassade auf einen U-Wert von 0,2 W/m<sup>2</sup>K gedämmt. Der SIA-Standard würde lediglich einen Wert von 0,3 W/m<sup>2</sup>K fordern. Zudem wurden 266 m<sup>2</sup> Fenster mit einem ebenfalls verglichen mit dem SIA-Standard besseren Wert installiert. Dank der besseren Wärmedämmung wird der Heizölverbrauch des Gebäudes um ein Viertel sinken, womit sich die CO<sub>2</sub>-Emissionen um jährlich 20 Tonnen reduzieren.

Für weitere Informationen:

Marco Berg, Geschäftsführer +41 (0)44 387 99 02

info@stiftungsklimarappen.ch  
www.stiftungsklimarappen.ch

Telefon +41 (0)44 387 99 00  
Fax +41 (0)44 387 99 09

Stiftung Klimarappen  
Freiestrasse 167, 8032 Zürich

Factsheet

