



BiDi innovativ

Zukunftsweisendes CO² freies **Heizen** und **Kühlen** für
Wohn- und Industriequartiere

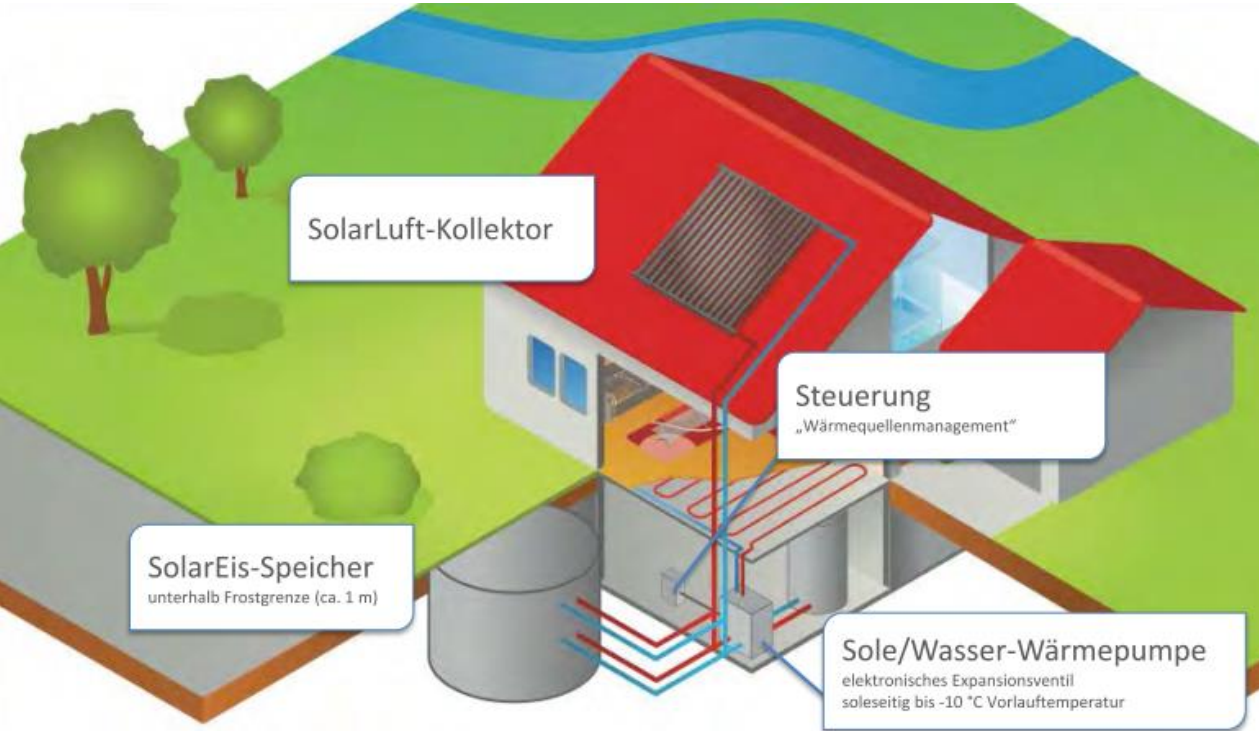
Wie funktioniert *BiDi innovativ*?

BiDi innovativ ermöglicht es, Gebäude aus nur einem System mit **Wärme** und **Kälte** zu versorgen!

Umweltenergie oder Wärme ist allgegenwärtig vorhanden, wir nehmen die Wärme aus Boden, Luft oder über die direkte Sonneneinstrahlung auf und leiten Sie in unser Netz weiter. Der Energiefluss erfolgt bidirektional d.h. „in **zwei** Richtungen“ somit ist es möglich, nicht nur Energie an die Gebäude abzugeben sondern gleichzeitig überschüssige Energie aufzunehmen und zu speichern.

Der Saisonspeicher speichert im Sommer Wärme und im Winter Kälte und kann je nach Bedarf diese an die Gebäude abgeben.

In der Gemeinde Gutach im Breisgau haben wir bereits erfolgreich ein Wohnquartier mit 43 Bauplätzen umgesetzt, weitere Projekte laufen.



innovativSCHMID

Baukunst trifft Energie



innovativSCHMID

www.innovativ-schmid.de

Bruno-Lenz-Straße 13 · 77716 Haslach · T: +49 (7832) 994692

Welchen Nutzen bringt *BiDi innovativ*?

Arnold Schmid ist naturverbundener Pionier, Baukunst-Planer, Miterfinder und Patentinhaber des Systems.

„Bei der Entwicklung war es unser Ziel, eine ökologische sinnvolle und unabhängige Wärmeversorgung aufzubauen und damit einen Beitrag zur CO² Reduktion zu leisten.“

Mit *BiDi innovativ* werden keinerlei Schadstoffe an Luft und Umwelt abgegeben, es müssen weder Rohstoffe- wie etwa Holz für Hackschnitzel Anlagen - noch fossile Brennstoffe - wie Öl, Gas oder Kohle verbrannt werden.

Getreu unserem Motto „think global, act local“ wollen wir mit *BiDi innovativ* unseren Beitrag zur Energiewende leisten!

innovativSCHMID

Baukunst trifft Energie