



varmeco – wärme.nutzen

varmeco – heizungssystemtechnik



Drei starke Partner, alles aus einer Hand – aus Überzeugung für das Sonnenhausprinzip.

varmeco, SST Solar und Sirch bündeln ihre Expertise zu einem ganzheitlichen und wirtschaftlich überzeugenden Konzept:



- ✓ Heizungssystemtechnik
- ✓ Frischwassertechnik
- ✓ Wärmemanagement
- ✓ Monitoring
- ✓ Systemkomponenten (z. B.: Solarmodul)

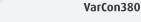


- ✓ Hochleistung- und Großflächenkollektoren
- \checkmark Kollektoren maßgeschneidert für jedes Dach
- ✓ Ein- und Aufbau Kollektoren
- ✓ Connect-Anlagen (PV mit Thermie)

Sirch

- ✓ Hochwertige Qualität vom Spezialisten
- ✓ Individuell angepasste Speichergrößen
- ✓ Innen- und Außenaufstellung✓ Montage vor Ort möglich









Internet

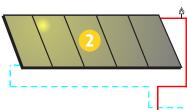
Router (DSL-Anschluss)

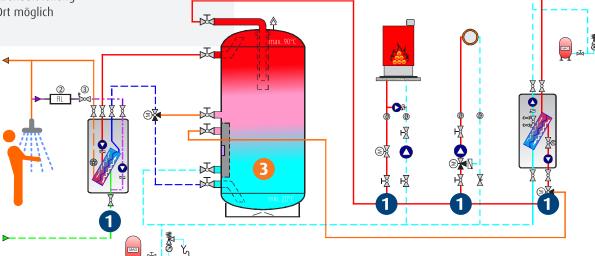


1 varmeco

2 SST Solar

Sirch







Referenz Morscher Langenegg



Referenz Gebäude SST



Inbetriebnahme: 2013Wohneinheiten: 6

> Ausführung: SYSTEM 014-2 - FWE 40

Schüttleistung: 38 l/minSpeicherausführung: PS-pur KXSpeichervolumen: 3.000 l

> Solaranlage: 40 m², Wärmepumpe

Die vom Vorarlberger Baumeister und Bauträger Günter Morscher in der Gemeinde Langenegg (Bezirk Bregenz) errichtete Wohnanlage ist nicht nur die energieeffizienteste Wohnanlage Vorarlbergs, sondern auch das erste zertifizierte "Passivhaus plus" des Landes. Die Kombination von 40 m² thermischer Solaranlage mit Pufferspeicher, Wärmepumpe und Frischwassertechnik und einem varmeco-Systemregler tragen entscheidend zum Passivhausstandard bei.

> Inbetriebnahme: 2017

> Ausführung: Systemregler VarCon380

> Schüttleistung: 40 l/min

> Speichervolumen: 5.000 l, 1.200 m²

Betonkernaktivierung

> Solaranlage: 296 m² Fassadenfläche

> Photovoltaik: 120 kWp

Wie wirkungsvoll solare Großflächen an der Fassade eingesetzt werden können, zeigt der neue Firmensitz der SST Solar GmbH. Das auf die Produktion von Solarkollektoren spezialisierte Unternehmen setzt auf Eigenversorgung aus erneuerbarer Energie. Die Solarfassade und die Photovoltaikanlage auf dem Dach erzeugen sogar deutlich mehr Energie, als im Gebäude verbraucht wird. Der Systemregler von varmeco optimiert die Wärmenutzung: Wird die Solarwärme nicht direkt von der Raumheizung benötigt, leitet der Regler sie in einen 5.000-Liter-Pufferspeicher oder die Betonkernaktivierung der Hallensohle. So lässt sich die Wärme auch langfristig speichern.

Systemtechnik – So flexibel wie Ihre Wünsche











varmeco ist seit 1983 Vorreiter und Kämpfer für rationelle und regenerative Heizungssystemtechnik mit hygienischer Trinkwarmwasserbereitung.

varmeco GmbH & Co. KG Johann-Georg-Weinhart-Str. 1 D-87600 Kaufbeuren

T 08341 9022-0 info@varmeco.de F 08341 9022-33 www.varmeco.de



Partner

SST Solar lässt im Bereich der Solarenergie keine Wünsche offen. SST ist Spezialist für die Produktion von Solarkollektoren in allen Größen und Formen, Photovoltaik-Module als Aufdach- und Indachvariante sowie eine "Connect"-Kombination von Solarthermie und Photovoltaik.

SST Solar GmbH Galinastraße 14 / A-6820 Nenzing T +43 5525 20580 sst-solar.com



Partner

Seit 50 Jahren produziert der Speicherspezialist Sirch aus Kaufbeuren hochwertige Speicher und Pufferspeicher. Das Produktportfolio reicht von Serienspeichern von 550–5.000 Liter bis hin zu maßgefertigten Sonderausführungen bis zu 150.000 Liter.

Sirch GmbH Schneekoppenweg 9 / D-87600 Kaufbeuren T 08341 9787-12 www.sirch.com