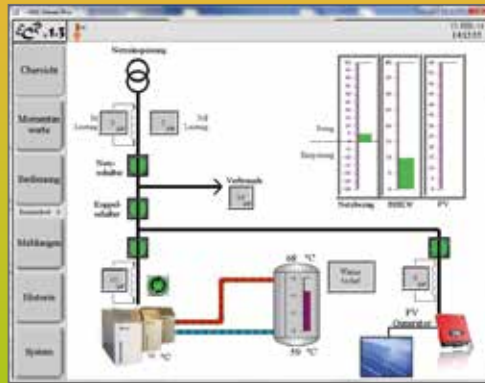




INTELLIGENTE LÖSUNGEN FÜR IHRE ENERGIEVERSORGUNG



Die Steuerung ECR V 1.3 regelt das Zusammenspiel von BHKW und PV-Anlage



DIE KOMBINATION HILFT DOPPELT SPAREN

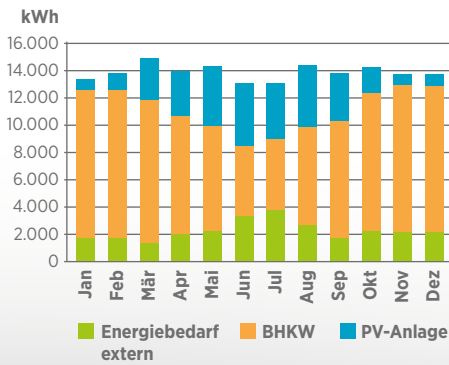
Mit der Kombination von **Photovoltaik-Anlage** und **Blockheizkraftwerk** Wärme und Strom erzeugen

Topaktuell

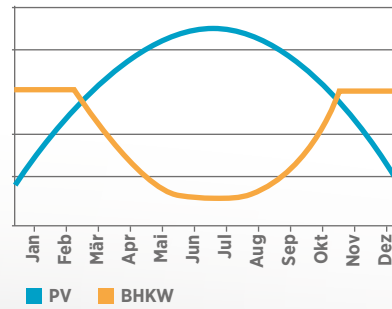
Die „ECR V 1.3“ ermöglicht es dem Betreiber, konsequent ein Maximum an Eigenstrom zu nutzen. Hierbei passt die Steuerung das modulationsfähige BHKW der aktuellen Solarstromerzeugung und dem Verbrauch im Gebäude an. Ebenso ist es möglich, mittels der „ECR V 1.3“ die maximale Rücklieferung ins Netz zu begrenzen. Dank ausgeklügelter Technik erlaubt es die

Steuereinheit, Verbraucher mit hohem kW-Verbrauch zeitversetzt zu aktivieren. Bei den heutigen und den in Zukunft zu erwartenden Strompreisen wird hiermit das Ziel der maximalen Eigenstromnutzung optimal gesteuert. Durch entsprechende Pufferung der Wärme des BHKWs ist eine Entkopplung von Wärmebedarf und Stromverwendung möglich.

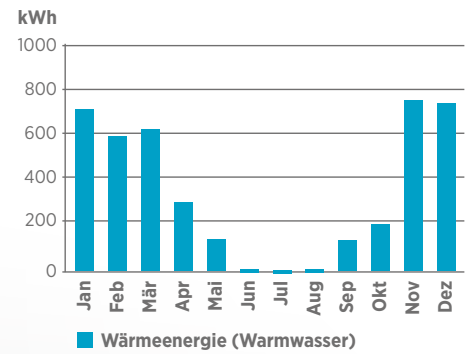
Energieverbrauch pro Monat



Zusammenwirken BHKW und PV



Gewinnung Wärmeenergie



REFERENZEN

Das Kranzbach Hotel und Wellness-Refugium

3x Muscetier NG50
1x Muscetier NG30
70,50 kW PV-Anlage



Betrieb in Kleinbärenweiler

BHKW Muscetier NG15
30 kW PV-Anlage



Mehrzweckhalle Blaufelden

BHKW NG15
168,075 kW PV-Anlage

Vorteile

- Elektrische Spitzenlastdeckung
- Einfache Handhabung
- Von jedem Standort aus steuerbar
- Alle erzeugten Daten auf einem Blick
- Optimale und konstante Bereitstellung elektrischer Leistung zum Eigenverbrauch, sowie stetige gespeicherte Wärme zum Eigennutzen
- Konsequente Kostenersparnis durch Vermeiden überschüssiger Rücklieferung
- Grafische Auflistung der Leistungsdaten

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Gerne senden wir Ihnen weiteres Informationsmaterial.
Um Sie besser beraten zu können, bitten wir Sie
uns die unten stehenden Angaben per Fax, E-Mail oder
per Postkarte mitzuteilen.

Bitte erstellen Sie mir ein unverbindliches Angebot um
Wärme und Strom selbst zu erzeugen.

GEBÄUDEART:

z.B. Einfamilienhaus, Mehrfamilienhaus, Hotel, Werkshalle, Bauernhof..

MEIN GEBÄUDE HAT JÄHRLICH FOLGENDEN ENERGIEVERBRAUCH:

Heizöl/Gas/Holz _____ €/l; €/m³; €/Raummeter

Strom _____ €/kWh/a

Warmwasser _____ €/l

Vorname, Name _____

Straße, Nr. _____

PLZ, Ort _____

Tel. /E-Mail _____

Bitte
frankieren

Elektro Glenk GmbH

Kirchstraße 11

74572 Blaufelden-Gammesfeld



Elektro Glenk GmbH

Kirchstraße 11

74572 Blaufelden-Gammesfeld

Tel. +49(0)7958 92691-0

Fax +49(0)7958 92691-20

info@elektro-glenk.de

www.elektro-glenk.de