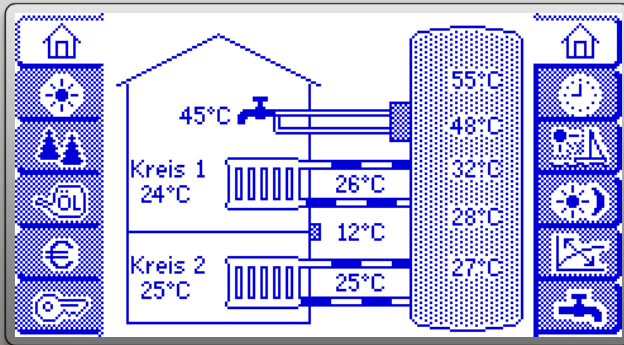


POWALL *Grips*

die Steuerung
für Solar- Holz- und andere Heizungssysteme



BEDIENTEIL IM WOHNRAUM

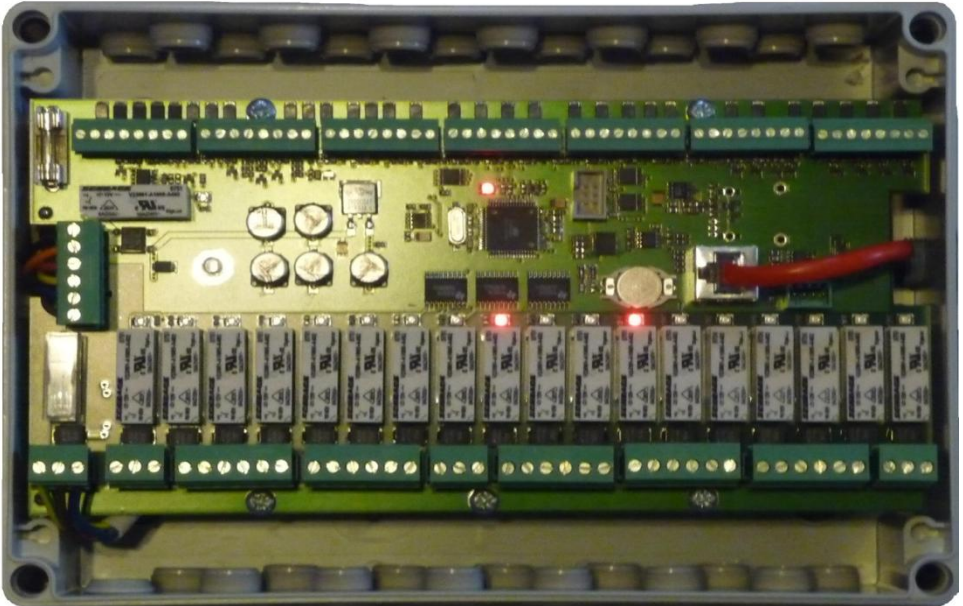
Das einfach zu bedienende Display gibt Ihnen jederzeit Auskunft über den Energiehaushalt Ihres Gebäudes,

damit Sie wissen was Sache ist.

STEUERUNG IM HEIZRAUM

Maximaler Ertrag

Minimalen Energieverbrauch: **5W**



- ✘ Anschluss von bis zu 20 Fühlern
 - ✘ PT1000, KTY, NTC, usw.
 - ✘ Schalter
- ✘ Anschluss einer Lambda-Sonde (nur Bosch)
 - ✘ Für Lambda-Kontrolle des Holzkessels
- ✘ Steuerung von 18 Ausgängen
 - ✘ 17-fach geschaltete Phase
 - ✘ 1-fach potentialfrei (z.B. für Öl-/Gaskessel)
 - ✘ 5-fach als Dreiergruppe (ideal für Pumpe + Mischer)
- ✘ Anschluss von zwei Impulsgebern
 - ✘ Erfassung der Durchflussmenge im Solarkreis sowie Holzkessel
- ✘ Anschluss von zwei regelbaren Pumpen
 - ✘ Geringer Energieverbrauch, optimale Ertragsausnutzung

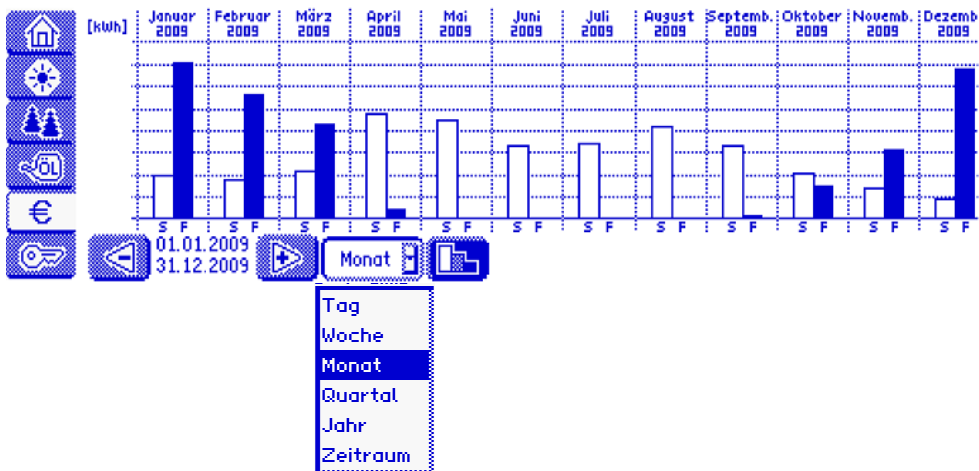
POWALL Grips

Holzheizung und Sonne umweltschonend koordiniert

Die POWALL Grips Steuerung ist die abgestimmte Ergänzung zu POWALL-Kessel als Holzheizung und Großflächen-Kollektor für Warmwasserbereitung und Hauptheizung. CO₂-neutral und umweltschonend gewinnen Sie die benötigte Wärme.

Das unten stehende Schaubild zeigt durch die weißen Balken die gewonnene Sonnenenergie, und durch die schwarzen Balken die benötigte Nachheizung, die durch einen Powall Ofen gewonnen werden kann.
(Grafik vom Display aus einer bestehenden Anlage)

Planen auch Sie für sich und Ihre Kinder mit diesem durchdachten Heizsystem.



Die Idee: koordinieren & visualisieren

Mit der neuen Powall Grips haben wir das Wichtigste für eine Heizungs- und Solarsteuerung eingebunden - nämlich „sie selbst“.
Auf einfache Weise zeigt die Steuerung Ihnen an was Sache ist.
Auf ebenso einfache Weise können Sie eingreifen und das Heizungssystem auf Ihre Bedürfnisse abstimmen, um z.B. den Energiehaushalt zu minimieren.



Powall Brenntechnik

Ofensetzerei+ Energietechnik
An Rain 38
D-83627 Wall/Warngau , Oberbayern



Stefan Ludwig

Mattsieser Str. 9
87719 Mindelheim

Tel : 08261/737958

Fax: 08261/738009

www.ludwig-speichertechnik.de
info@ludwig-speichertechnik.de

Ihr Ansprechpartner: