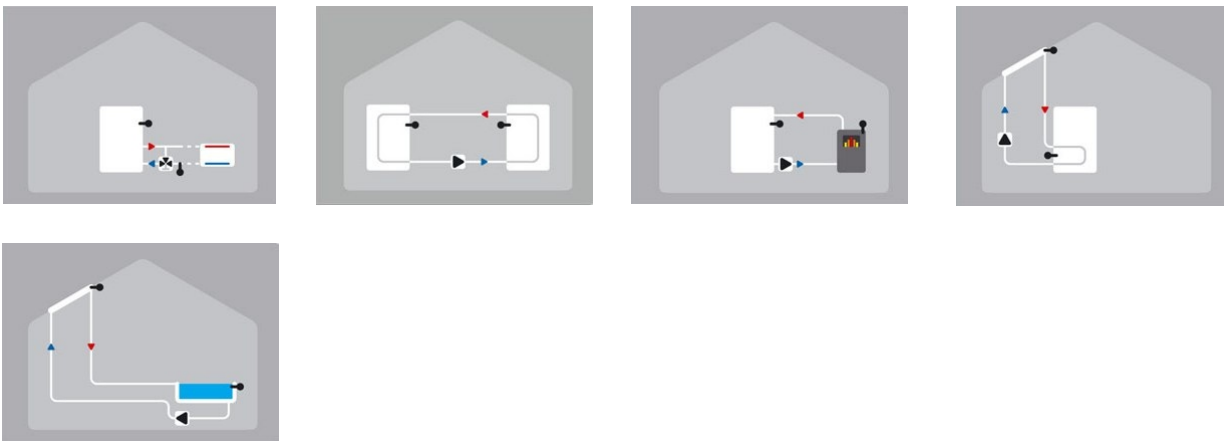


Regler UFE SOLAR Control STDC

- * für den Einsatz in einfachen Solarsystemen
- * einfache Programmierung d. Assistenten
- * 8 verschiedene Heizsysteme
- * 3 Sensoreingänge Pt6 / Pt1000
- * 1 Relaisausgang 230VAC f. Pumpe

Regelungstechnik

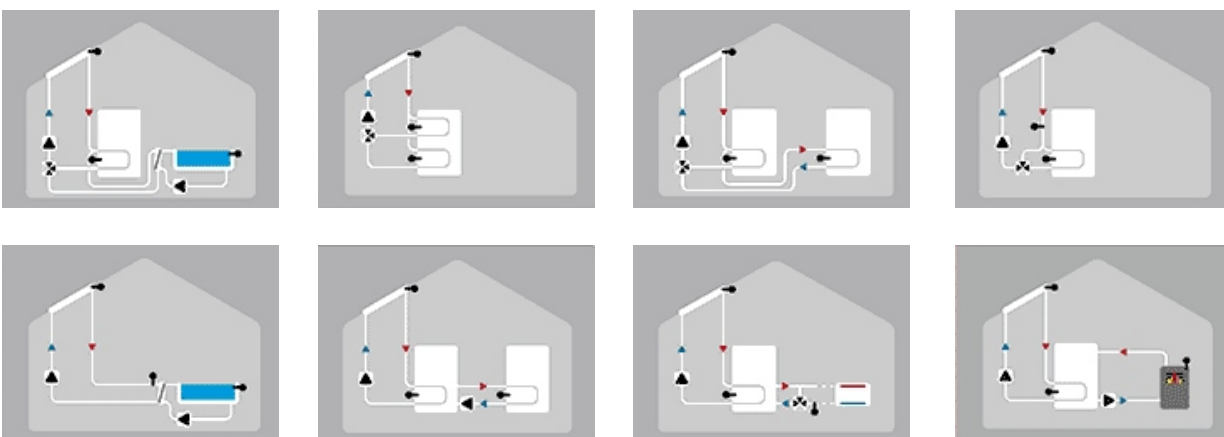
Auszug Hydraulikvarianten:



Regler UFE SOLAR Control TDC 3

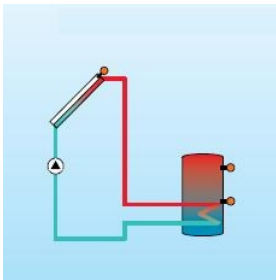
- * für 20 verschiedene Solarsysteme mit 1-2 Kollektorflächen und 1-2 Solarspeichern oder für ein Schwimmbad
- * mit Wärmeerfassung
- * 3 Sensoreingänge Pt6 / Pt1000
- * 1 Schaltausgang für Drehzahlregelung
- * 1 Relaisausgang 230VAC für Pumpen/Ventile

Auszug Hydraulikvarianten:

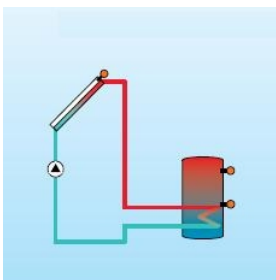


Regler UFE SOLAR Control Standard

- * Solarregler für den Einsatz in einfachen Solarsystemen
- * zuschaltbare Optionen wie Kühlfunktionen, Kollektornotabschaltung, Röhrenkollektorsonderfunktion, Wärmemengenbilanzierung, Frostschutzfunktion
- * Display-Sprachumstellung: deutsch/englisch/italienisch/französisch
- * Funktionskontrolle gemäß BAW-Richtlinien
- * Kunststoffgehäuse, 173 x 110 x 47 mm
- * 4 Temperaturfühlereingänge
- * 1 Standardrelaisausgang
- * Handschaltung über Software
- * 1 x Zubehörbeutel Control BS / 1

Auszug Hydraulikvarianten:

Regler UFE SOLAR Control Standard Effizienz

- * Solarregler für den Einsatz in einfachen Solarsystemen
- * Ansteuerung v. Effizienzpumpen über PWM-Ausgang
- * Eingänge: 3 Temperatursensoren Pt1000
- * Ausgänge: 1 Halbleiterrelais, 1 PWM Ausgang
- * Versorgung: 220 ... 240 V~
- * Bedienung: 3 Drucktaster in Gehäusefront
- * Bus: RESOL VBus®
- * Leistungsaufnahme: 1,94 W

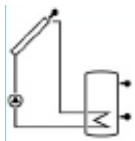
Auszug Hydraulikvarianten:


Regler UFE SOLAR Control Standard Plus

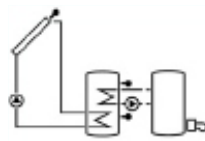
- * Solarregler für den Einsatz in 1-Speicher / 2-Speicher- und Ost-/West-Dach-Solarsystemen, sowie zur Ansteuerung von zwei getrennten T-Kreisen
- * Drehzahlregelung
- * zuschaltbare Optionen wie Kühlfunktionen, Kollektornotabschaltung, Röhrenkollektorsonderfunktion, Wärmemengenbilanzierung, Frostschutzfunktion
- * Sprachumschaltung deutsch/engl./ital./franz
- * Funktionskontrolle gemäß BAW-Richtlinien
- * Datenausgang VBus
- * zeitlich gesteuerte Thermostatfunktion
- * Kunststoffgehäuse, 173 x 110 x 47 mm
- * 4 Temperaturfühlereingänge Pt6
- * 2 Halbleiterrelaisausgänge
- * Handschaltung über Software

Regelungstechnik

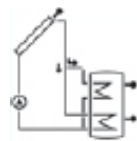
Auszug Hydraulikvarianten:



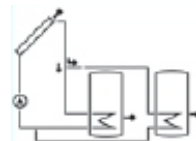
Standard-Solarsystem:
1 Kollektor, 1 Speicher



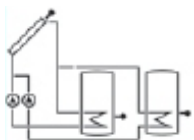
Solarsystem mit Nach-
heizung



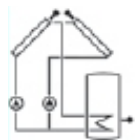
Solarsystem mit Speicher-
schichtladung



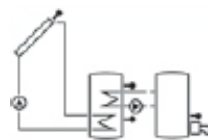
2-Speicher-Solarsystem
mit Ventillogik



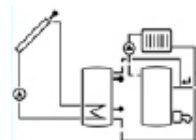
2-Speicher-Solarsystem
mit Pumpenlogik



Solarsystem mit Ost-/
Westdach



Solarsystem mit
Nachheizung durch
Feststoffkessel



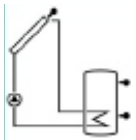
Solarsystem mit
Heizkreis-Rücklaufanhebung

Regelungstechnik

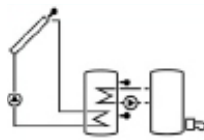
Regler UFE SOLAR Control Exclusive

- * Regler mit einer mehrsprachigen Menüführung
- * integriertem Wärmemengenzähler
- * Steuerung eines witterungsgeführten Heizkreises
- * auf insgesamt 4 Heizkreise erweiterbar
- * einstellbare Anlagenparameter und zuschaltbare Optionen (menügeführt)
- * Bilanz- und Diagnosefunktionen
- * Funktionskontrolle gemäß BAW-Richtlinien
- * mit 7 Relaisausgängen
- * 10 Sensoreingängen für Fühler
- * 1 Impulseingang für Volumenmessteil
- * durch 1 Solarzelle CS10 lässt sich der Regler an das individ. Solar- und Heizsystem anpassen
- * Kunststoffgehäuse, 227 x 156 x 62 mm
- * Schnittstellen: VBus
- * 10 Temperaturfühlereingänge Pt6, 7 Relaisausgänge
- * Handschaltung über Software

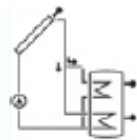
Auszug Hydraulikvarianten:



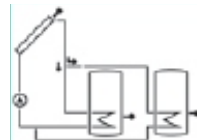
Standard-Solarsystem:
1 Kollektor, 1 Speicher



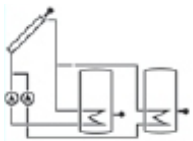
Solarsystem mit Nach-
heizung



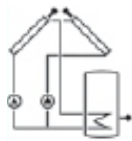
Solarsystem mit Speicher-
schichtladung



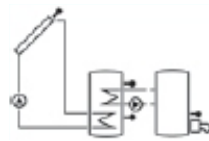
2-Speicher-Solarsystem
mit Ventillogik



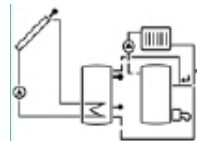
2-Speicher-Solarsystem
mit Pumpenlogik



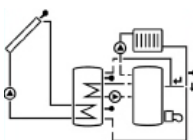
Solarsystem mit Ost-/
Westdach



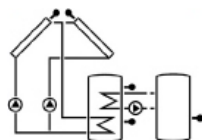
Solarsystem mit
Nachheizung durch
Feststoffkessel



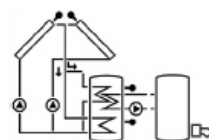
Solarsystem mit
Heizkreis-Rücklaufanhebung



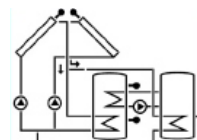
Solarsystem m. 1 Speicher,
Heizkreis-Rücklaufanhebg.
und thermischer Nachheizg.



Solarsystem mit Ost-/West-
dach und Wärmeaustausch-
regelung



Solarsystem mit Ost-/West-
dach, Schichtenspeicher
und Festbrennstoffkessel



Solarsystem mit Ost-/West-
dach, 2 Speichern und
Wärmeaustauscher