

Steuerung YUON

Microprozessor-Regler mit Temperatur- und Funktionsanzeige, menügesteuerte Einstellungen von Parametern und Manuell-Betrieb, 230 V. Temperaturdifferenz-Regelung Pumpe P1, mit Rückkühlfunktion, für Flachkollektoren. Aktive Anlageüberwachung. Bis zu fünf PT1000/NTC12k Fühler-Eingänge und bis zu drei Relais-Ausgänge 230V, davon einer als potentialfreier Umschaltkontakt nutzbar.

Typ	Funktionen / Ausgänge			Preis inklusive Temperaturfühler	Inbetriebnahme bis Distanz max. 50 km, Zusatzkilometer CHF 2.-
	Solarkreis 1-stufig	Ladepumpe	Solarkreis 2-stufig		
YUON jf	X	X		470.-	360.-
YUON j			X	470.-	360.-



Zubehör zu Minicontrol/Opticontrol

Für unsere Steuerungen der letzten Generation bieten wir weiterhin Support und Ersatzteile an.

Typ		Preis
Kabelfühler NTC Ø 6 mm, mit Kabel 5 m grau, 2 x 0.25 mm ² , Fabrikat Jenni Energietechnik AG	1 Stück	36.-
Kabelfühler NTC Ø 6 mm, mit Kabel 2 m Silikon rot, 2 x 0.25 mm ² , Fabrikat Jenni Energietechnik AG	1 Stück	36.-
Fühlerkabel 2 x 0.25 mm ² , abgeschirmt, grau, für Fühler NTC	Bund 25 m	43.-
Fühlerkabel 2 x 0.25 mm ² , abgeschirmt, grau, für Fühler NTC	Bund 100 m	150.-
Erweiterungen, andere Steuerungskomponenten	-	Auf Anfrage



Minicontrol



Opticontrol

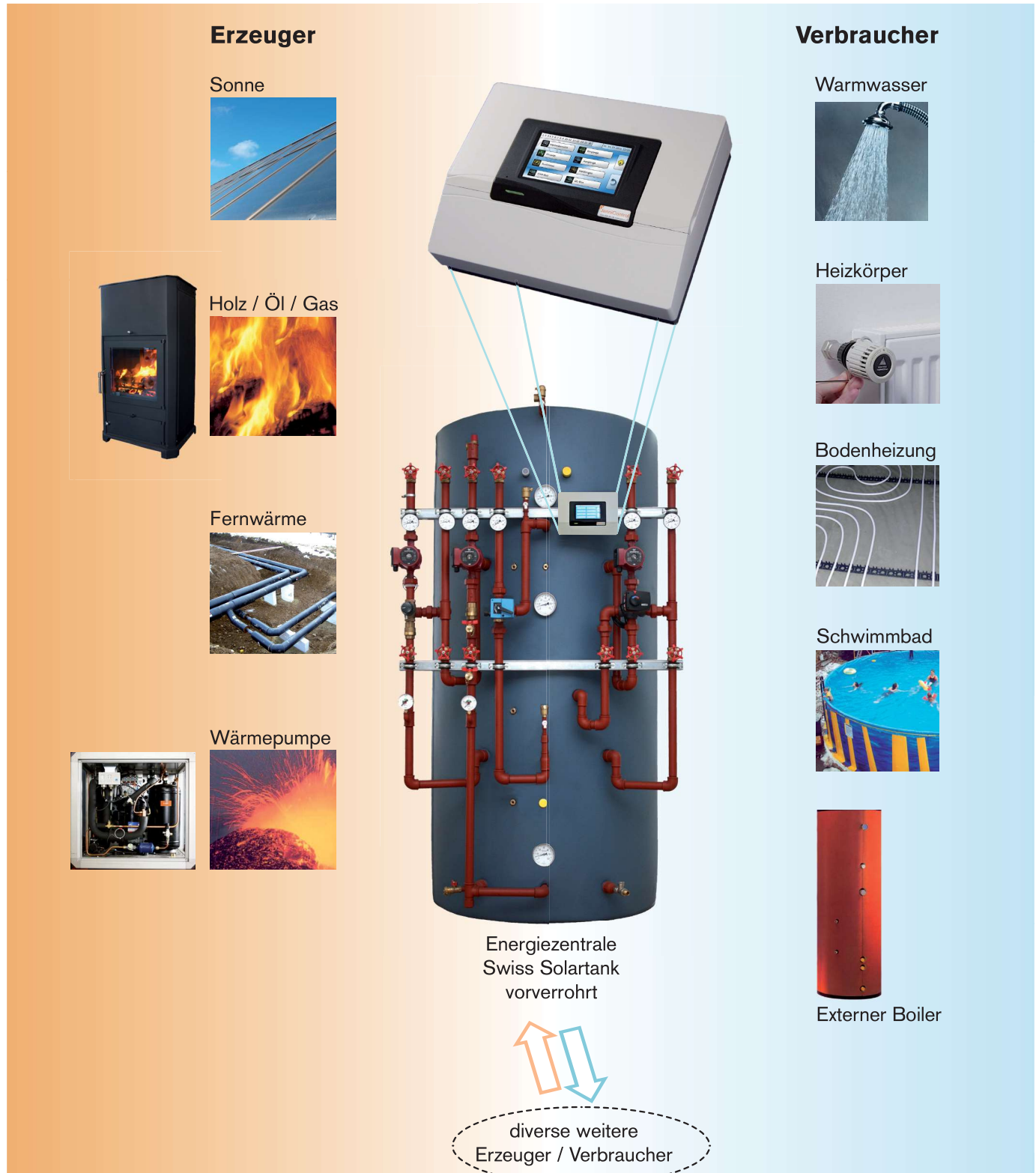
Steuerung JenniControl

Universalregelung Technische Alternative UVR

Frei programmierbare Mikrocontroller-Regelung mit fast beliebigen Erweiterungsmöglichkeiten.

Die Universalregelung UVR wird durch Jenni Energietechnik nach bewährten Kriterien programmiert und getestet.

Nebst individuell aufs Objekt und die spezifische Situation angepassten Steuer- und Regelgeräten liefern wir neu auch die beliebtesten Funktionskombinationen als Standard-Regelungen sowie Visualisierungen mit deutlich reduziertem Preis.



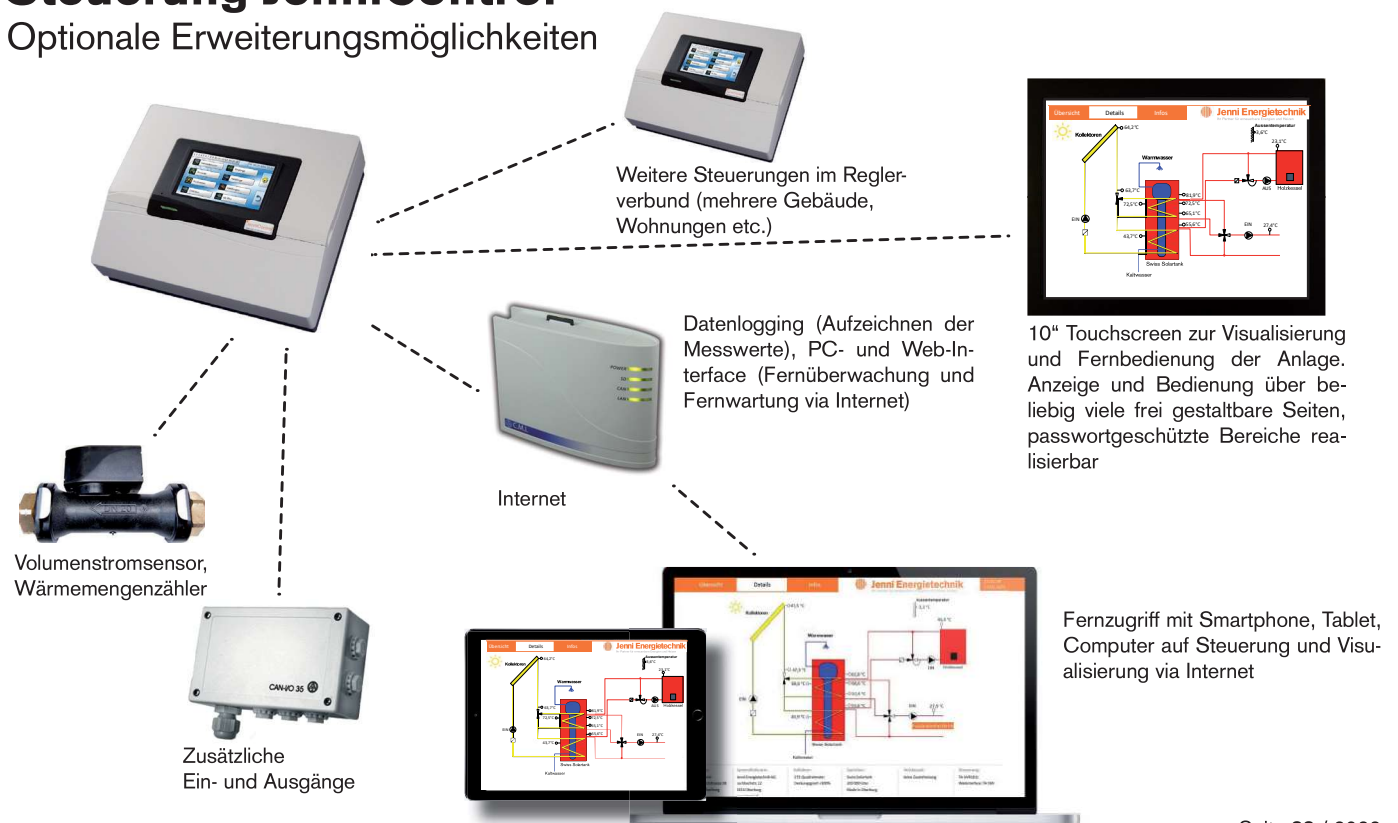
Steuerung JenniControl

Standardprogrammierungen

Typ	Funktionen / Standard-Programmierung							Preis Sonderpreis in dieser Kombination (Regelung + Programmierung)	Inbetriebnahme bis Distanz max. 50 km, Zusatzkilometer CHF 2.-
	Solar-kreis 2-stufig	Kessel-pumpe für manuelle/ automatische Feuerungen	Hoch-haltemischer-regelung	Aussen-temperaturgeführte Heizkreis-regelung	Anforde-rung Wär-me-quelle für Heizung bzw. Warm-wasser	Anforde-rung Fern-wärme inkl. Rücklauf-temperatur-regelung	Anforde-rung Wärme-pumpe		
JC j	x							1150.-	500.-
JC jf	x	x						1240.-	600.-
JC fh		x		x				1430.-	600.-
JC jh	x			x				1510.-	600.-
JC j2h	x			2 x				1930.-	700.-
JC jfyh	x	x	x	x				1850.-	800.-
JC jzh	x			x		x		1850.-	800.-
JC jmh	x	x		x	x			1850.-	800.-
JC jvh	x			x			x	1850.-	800.-
JC jmyh	x	x	x	x	x			2090.-	900.-
JC PV	Überschussverwertung von Photovoltaik-Strom mit Wärmepumpe und Elektroeinsatz							2980.-	900.-
JC spe-zial	spezielle Regelungsaufgaben bzw. Wärmeleittechnik für komplexe Systeme							Auf Anfrage	

Steuerung JenniControl

Optionale Erweiterungsmöglichkeiten



Weitere Steuerungen im Reglerverbund (mehrere Gebäude, Wohnungen etc.)

Datenlogging (Aufzeichnen der Messwerte), PC- und Web-Interface (Fernüberwachung und Fernwartung via Internet)

Internet

10" Touchscreen zur Visualisierung und Fernbedienung der Anlage. Anzeige und Bedienung über beliebig viele frei gestaltbare Seiten, passwortgeschützte Bereiche realisierbar

Fernzugriff mit Smartphone, Tablet, Computer auf Steuerung und Visualisierung via Internet

Volumenstromsensor, Wärmemengenzähler

Zusätzliche Ein- und Ausgänge

Zubehör zu JenniControl

Typ		Preis
Temperaturfühler Pt1000 Kabeltemperaturfühler für Speicher Ø 6 mm PVC-Kabel, Länge 5m Einsatzbereich bis max. 105°C	1 Stück	42.-
Temperaturfühler Pt1000 Kabeltemperaturfühler für Kollektor Ø 6 mm Silikonkabel, Länge 2m Einsatzbereich bis max. +180°C	1 Stück	42.-
Ausstemperaturfühler Pt1000 Mit Gehäuse 53.6 x 41 x 23.2 mm zur Wandmontage Zulässiger Einsatzbereich ca. -20°C bis 50°C	1 Stück	43.-
Sensoren für Druck, Strahlung, Feuchte, etc.	-	Auf Anfrage
Visualisierung/Datenlogging	-	Auf Anfrage
Erweiterungen/Zusatzgeräte	-	Auf Anfrage

Regelgeräte SIEMENS

Typ	Preis
Heizungsregelung Siemens RVS46.530 1 Heizgruppe mit Pumpe und 3-Weg-Mischer, inkl. Fühler QAC34/QAD36, mit Klemmen und Hauptschalter in KS-Gehäuse 260/190/120 mm eingebaut	1100.-
Raumgerät QAA 50 zu Heizungsregler RVS, lose geliefert	180.-
Thermostat RAK-TW 1000S 15..95°C, als Vorlaufbegrenzer für Fussbodenheizung, mit Option Tauchhülse auch als Speicherthermostat geeignet	130.-
Fernheizungsregler zu Nah-/Fernwärmestation, Siemens RVD255 Laderegulung für Fernleitungsventil (3-Punkt-Antrieb, Speicher- und Boilerladeprogramm), 1 Heizgruppenregelung (Pumpe/Mischer), inkl. Fühler QAC31/QAD21/QAZ21, Regler lose mit Stecksockel, für Wandmontage/Einbau, inkl. Standardschema	1620.-



RVS46.530



RVD255

Zubehör zu Regelungen

	Preis
Tauchhülse für Speicher, ½", Tauchrohrlänge 150 mm	22.-
Tauchhülse für Speicher, ½", Tauchrohrlänge 200 mm	24.-
Tauchhülse für Speicher, ½", Tauchrohrlänge 280 mm etc.	29.-
Temperaturfühler , zusätzliche Fühler, Ersatzfühler für alle Reglerprodukte	auf Anfrage
Reparatur älterer Reglermodelle und Austauschgeräte	auf Anfrage

Weitere Regelgeräte, Schaltuhren, Schaltschränke, Elektroschema etc. auf Anfrage