

Pressemeldung – Kaufbeuren, 9.12.2025

varmeco stellt verbesserte Zwei-Kreis-Solarstation mit Regler vor

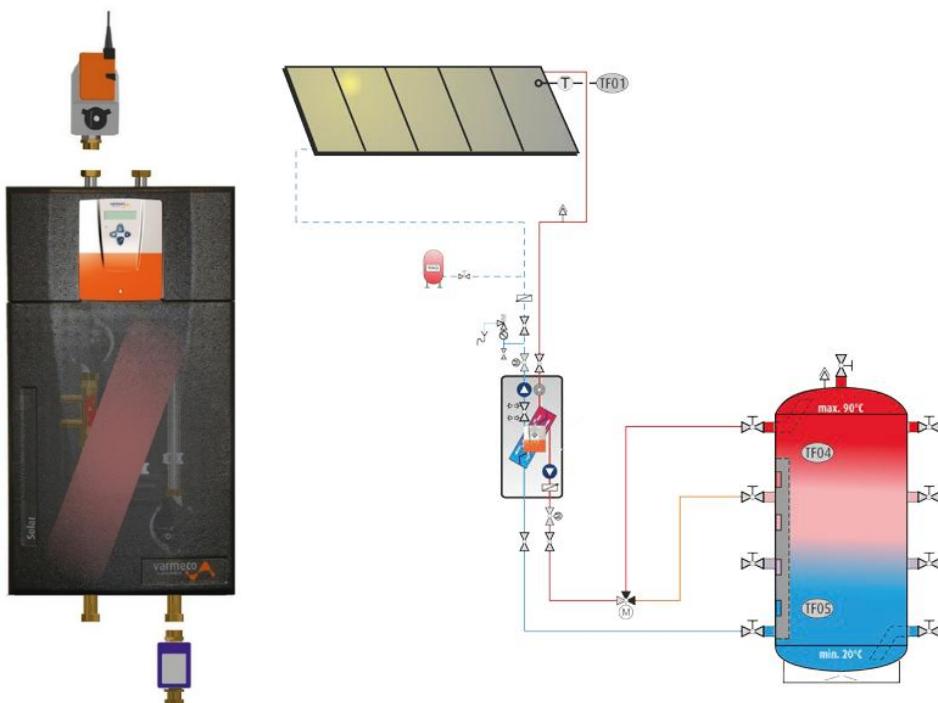
Sonnenwärme smarter ernten mit der Solarstation VARIO sol-nova 2.0

Die neuen Zwei-Kreis-Solarstationen VARIO sol-nova 2.0 von varmeco (Kaufbeuren) dienen der effektiven Übergabe von Solarwärme. Sie verfügen über einen autarken Regler, großzügig dimensionierte Plattenwärmetauscher und drehzahlgeregelte Hocheffizienz-Pumpen für den Primär-(Solar-) und Sekundär-(Puffer-)Kreis. Von ihren Vorgängermodellen unterscheiden sich die Stationen der Serie VARIO sol-nova 2.0 unter anderem durch ihren neuen Multifunktionssensor und eine verbesserte Software.

Die erweiterte Software erlaubt beispielsweise das Einlesen der Speicherfühler via Modbus, wenn eine Verbindung zum varmeco-Systemregler besteht. Außerdem kann die Regelung nun neben den Betriebsstunden auch die Wärmeflüsse für den aktuellen Tag, die Woche oder den Monat oder für die jeweils davor liegenden Zeiträume anzeigen. Dazu werden der vom Sensor gemessene Durchfluss und die jeweilige Temperatur herangezogen. Diese Wärmemessung ist zwar nicht geeicht, verschafft Betreibern der Solarstation aber einen Überblick über den Wärmeertrag. Der neue Multifunktionssensor bietet weitere Zusatznutzen: Er misst neuerdings den Glykolgehalt des Mediums, erkennt Luftblasen und misst den Druck im Solarkreis. Diese Informationen helfen, die Anlage effizient zu betreiben.

Die Solarstation VARIO sol-nova 2.0 gibt es in den drei Größen S, M und L für Kollektorflächen bis etwa 110 m². Bei identischen Abmessungen und vergleichbarer Leistung sind die neuen Modelle etwas leichter als ihre Vorgänger, da varmeco auch das Hydrauliksystem überarbeitet hat. Die Geräte der Serie VARIO sol-nova 2.0 sind ab sofort erhältlich.

<https://varmeco.de>



Bildquelle: varmeco

Das Bildmaterial finden Sie zum Download in der PnR-Bilderdatenbank mit diesem [Direktlink](#).



Weitere Informationen / Leserkontakt:

varmeco GmbH & Co. KG
Johann-Georg-Weinhart-Str. 1
87600 Kaufbeuren
Tel.: +49 (0)8341-9022-0
info@varmeco.de
<https://varmeco.de>

Pressekontakt:

Press'n'Relations II GmbH
Ralf Dunker
Gräfstraße 66
81241 München
Tel.: +49 (0)89 5404722-11
du@press-n-relations.de
<https://press-n-relations.com>