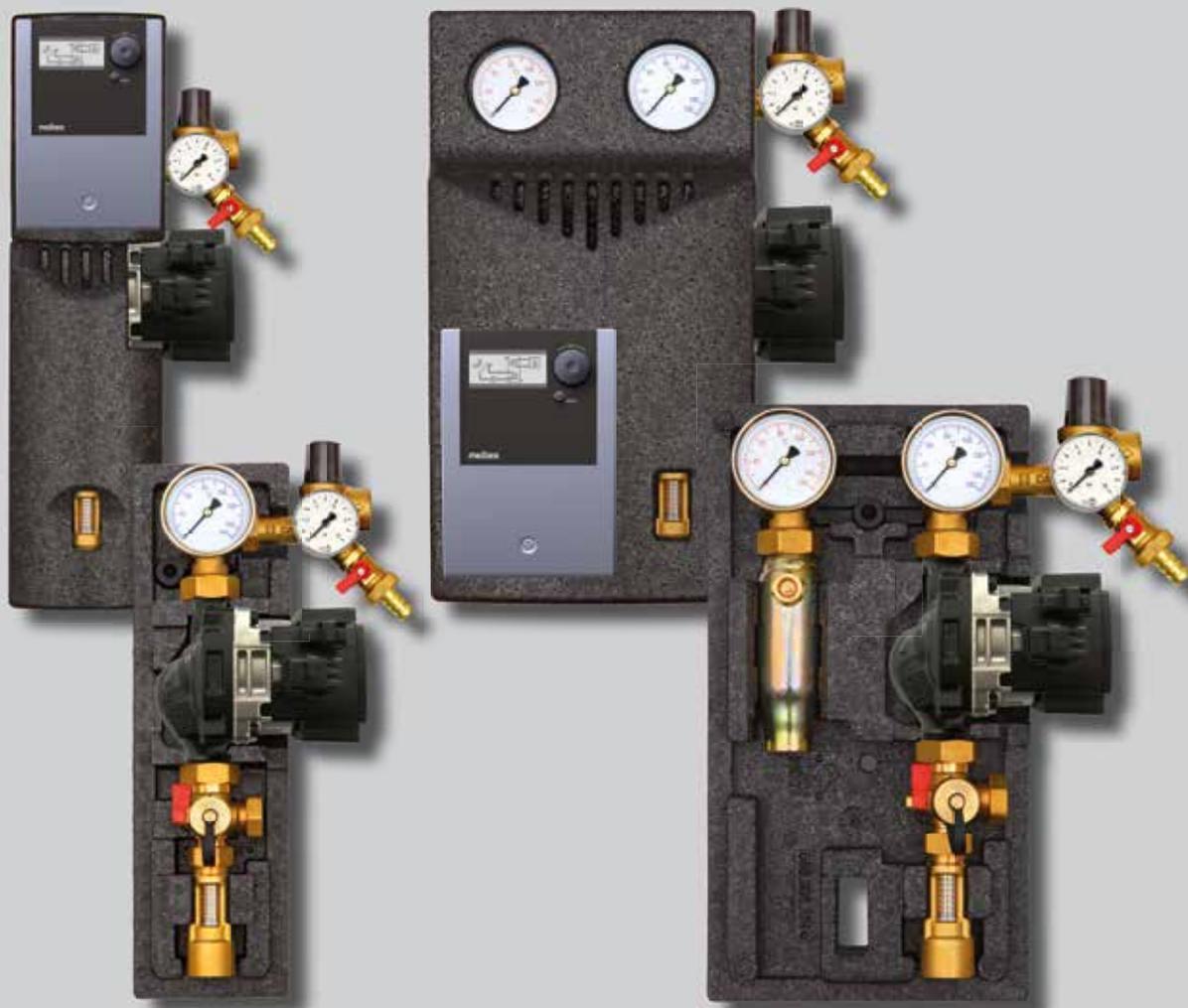


Solarstation S

Pumpengruppe mit allen notwendigen Funktionen für solarthermische Anlagen



- in Versionen für alle gängigen Solarsysteme verfügbar
- vormontierte, gedämmte Einheit
- Schwerkraftbremse(n) gegen ungewollte Wärmeverluste
- inkl. Sicherheitsventil, Manometer, Füll- und Spülhahn
- Durchflussmengenmesser mit Skala für Solarflüssigkeit



Die Lösung für Profis

meibes
Effiziente Energietechnik

Solarstation S

Das Produkt:

Die Solarstation S ist konzipiert, Solarwärme aus einem Kollektorfeld (Dach) zu einem Solarspeicher (Keller) zu befördern.

Alle Sicherheitseinrichtungen für gängige Solarsystem und KFE-Hähne für eine einfache Inbetriebnahme sind im Lieferumfang enthalten.

Der Durchflussmengenmesser mit Skala 0,8-10,3 l/min Solarflüssigkeit erlaubt eine schnelle Funktionskontrolle. (Anzeigebereich für Kollektorfelder bis 14 m² (High-Flow) bzw. 31 m² (Low-Flow)).

Aufbau:

Die Solarstation S wird in unterschiedlichen Versionen geliefert:

- als 1- oder 2- Strangstation
- vormontiert mit oder ohne Hoch-Effizienz-Pumpe
- mit oder ohne vorverkabelter Solarregelung (Basic Pro) für 1 Kollektorfeld und 1 Wärmeabnehmer
- 2 hochtemperaturbeständige Fühler PT1000, 2,5 m lang
- mit oder ohne Permanententlüfter im Vorlauf (2-Strangstation, links)

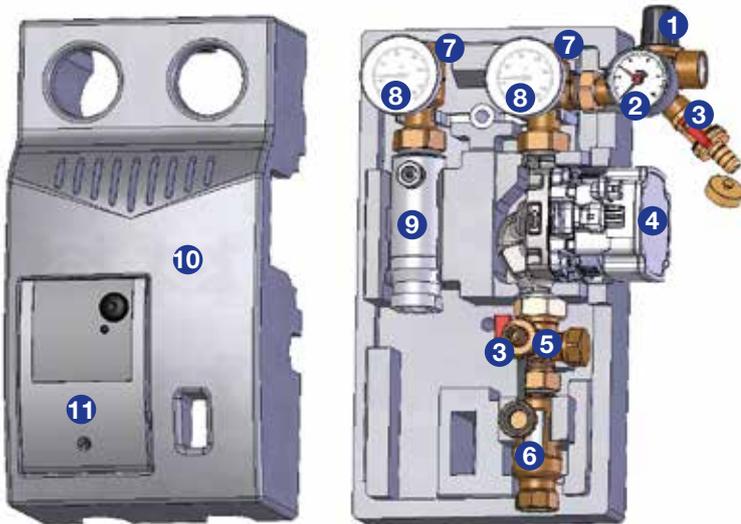


Abb.: 2-Strangstation mit Permanententlüfter

- 1 Solar-Sicherheitsventil 6 bar, bis 50 kW
- 2 Manometer 0-10 bar
- 3 KFE- Hahn mit Kappe und Schlauchtülle
- 4 Solarumwälzpumpe UPM3 Hybrid 15-70 PWM oder Yonos Para ST15/7 PWM
- 5 Kleinverteiler mit Drossel, KFE- Hahn und MAG-Anschluss 3/4"AG
- 6 Durchflussmengenmesser
- 7 Absperrkugelhahn mit integriertem Rückflussverhinderer (handaufstellbar)
- 8 Thermometer 20-150 °C
- 9 Permanententlüfter mit Luftstopfen
- 10 Dämmschale
- 11 Regelung