

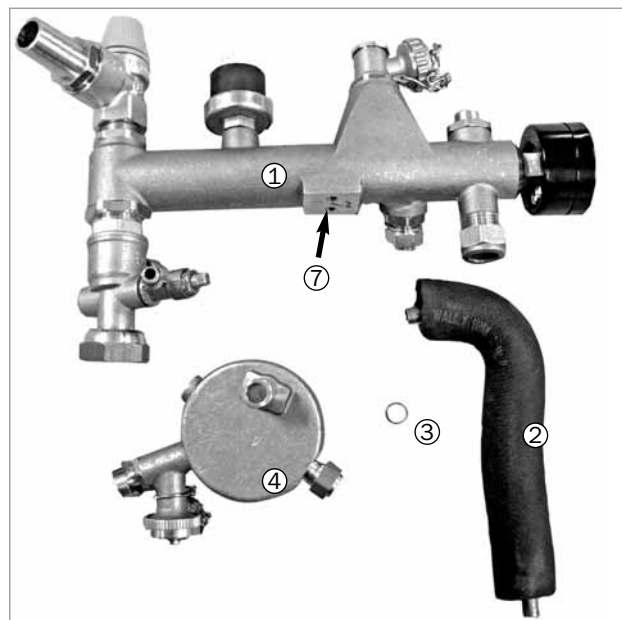
Sicherheitsgruppe SIG-06 AUSTAUSCH – Montage

Anwendungsgebiete

Der Umbausatz ist geeignet für alle Solvis-Solarstationen ab Baujahr 07/2006. Außerdem wird er für ältere Solarstationen ab Baujahr 06/2000 verwendet, die bereits mit einem Umrüstsatz auf Flügelzellenpumpe mit Filter umgerüstet wurden.

Lieferumfang

- (1) Sicherheitsgruppe
- (2) Verbindungsrohr Filter-Pumpe
- (3) Klemmring 10 mm
- (4) Filterdeckel
- (7) Verschraubung Sicherheitsgruppe zu Konsole



Umbausatz Sicherheitsgruppe SIG-06 AUSTAUSCH

Demontage alte Sicherheitsgruppe

1. Anlage abschalten und entleeren.
2. MAG demontieren, Stecker des Druckschalters (falls vorhanden) abziehen.
3. Überwurfmutter der Klemmringverschraubungen
 - an Sicherheitsgruppe zum Speicheranschlussrohr (5) und
 - am Anschlusswinkel der Pumpe (saugseitig) (6) zum Verbindungsrohr Filter-Pumpe lösen.
4. Verschraubung Sicherheitsgruppe zur Konsole (7) lösen.
5. Sicherheitsgruppe inkl. Filter und Anschlussrohr Pumpe entfernen.
6. Alten Klemmring und Überwurfmutter vom Speicheranschlussrohr entfernen.
Zum Lösen des Klemmrings diesen mit einer Zange rundherum quetschen bis er sich abziehen lässt.
7. Alten Klemmring vom Verbindungsrohr Filter-Pumpe (6) gleichermaßen entfernen. Überwurfschraubung wird wiederverwendet!



Alten Klemmring mit Zange ablösen

Bitte wenden!



Art.Nr.: 17730

S 22

Technische Änderungen vorbehalten
02.17 / 17730-3a

Sicherheitsgruppe SIG-06 AUSTAUSCH – Montage

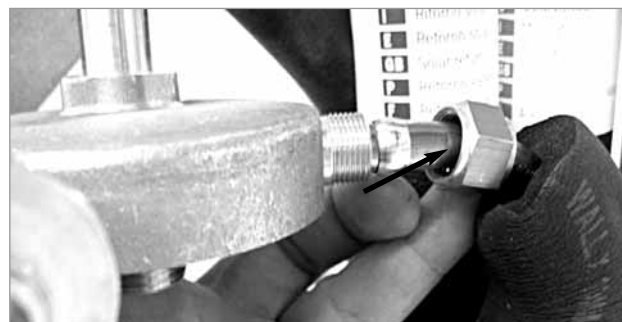
Montage neue Sicherheitsgruppe

1. Vorhandene Überwurfmutter und neuen Klemmring auf das gerade Ende des neuen Verbindungsrohres Filter-Pumpe aufstecken und Rohr damit am Anschlusswinkel der Pumpe handfest montieren.



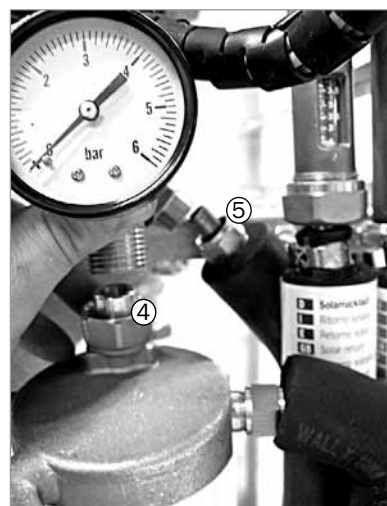
Verbindungsrohr an Pumpe montieren

2. Klemmring und Überwurfmutter des Filterdeckels auf das freie Ende des Verbindungsrohres aufstecken und damit den Filter am Rohr ebenfalls handfest montieren.
3. Klemmringe und Überwurfmutter der neuen Sicherheitsgruppe auf Filterdeckel und Speicheranschlussrohr aufstecken.



Filterdeckel an Verbindungsrohr montieren

4. Sicherheitsgruppe auf Filterdeckel (4) und Speicheranschlussrohr (5) aufstecken, handfest verschrauben und Sicherheitsgruppe mit Konsole verschrauben.
5. Die Klemmringverschraubungen an Speicheranschlussrohr, Filterdeckel, Verbindungsrohr am Filter und am Pumpenwinkel jeweils ca. 1 Umdrehung anziehen. Dabei darauf achten, dass alle Rohre bzw. Stutzen bis zum Anschlag einstecken.
6. Kabel für Druckschalter (falls vorhanden) wieder an die Anschlüsse „NO“ und „Master“ aufstecken, Ausdehnungsgefäße anschließen, Filter montieren und Abblaseleitung am Sicherheitsventil aufstecken.
7. Anlage gemäß Montageanleitung des Systems wieder in Betrieb nehmen.



Sicherheitsgruppe montieren