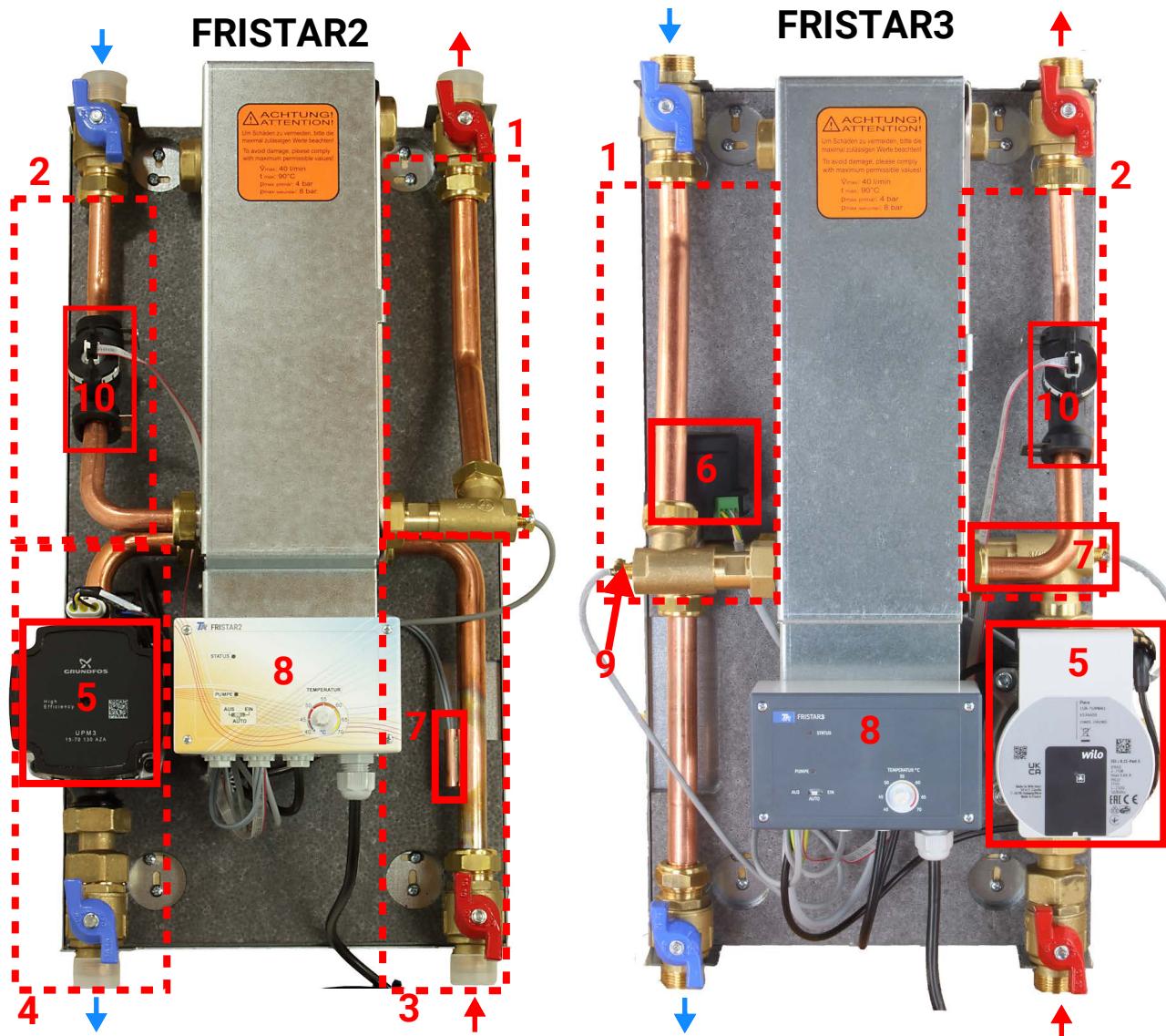


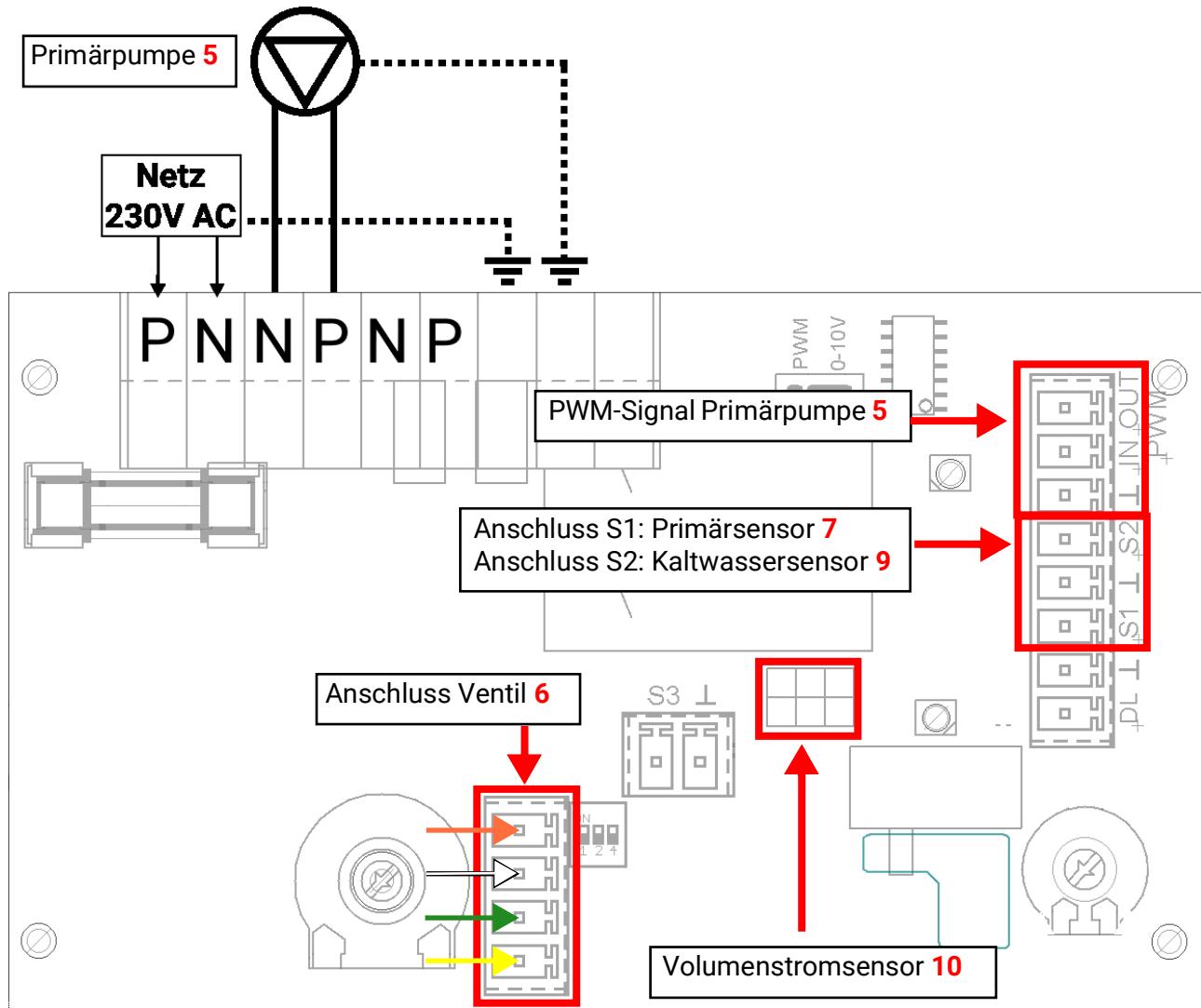
## Umbau einer FRISTAR2 auf FRISTAR3

Eine FRISTAR2 kann mit dem Upgrade Set laut folgender Anleitung auf eine FRISTAR3 umgebaut werden. Der gleiche Vorgang baut auch eine FRISTAR2-WP in eine FRISTAR3-WP um.

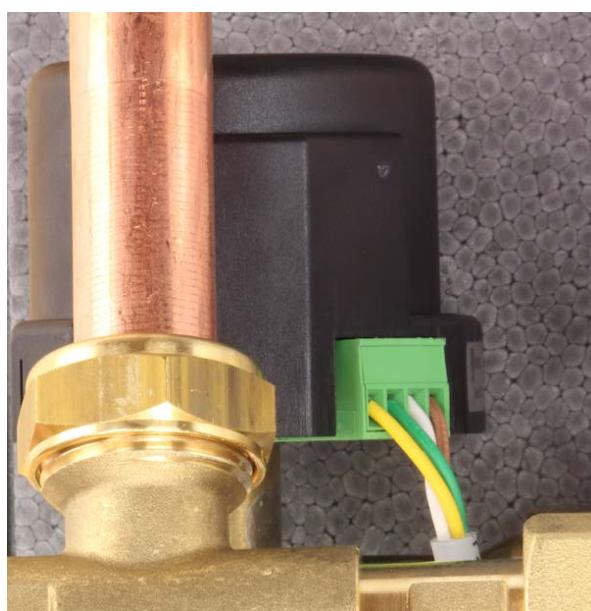


1. Die Rohrstücke **1** und **2** werden miteinander ausgetauscht. Die oberen 2 Kugelhähne bleiben. Alle bewegten Faserstoffdichtungen müssen ersetzt werden. O-Ringe sind im Bedarfsfall als Reserve beigelegt.
2. Die Rohrstücke **3** und **4** werden mit Teilen aus dem Upgrade Set komplett ersetzt, einzig die Pumpe **5** bleibt. Die 2 unteren Kugelhähne müssen unbedingt auch ersetzt werden. Die Pumpe **5** wird in die Warmwasserseite montiert. Da sich die Flussrichtung ändert, muss die Pumpe **5** kopfüber montiert werden. Je nach verbauter Pumpe (WILO oder Grundfos) kann sich die Orientierung der Steckerleiste unterscheiden. Das Ventil **6** wird laut Abbildung montiert. Alle bewegten Faserstoffdichtungen müssen ersetzt werden.
3. Der Primärsensor **7** wird ausgetauscht. Statt dem Anlegefühler wird der ins T-Stück eingeführte Fühler aus dem Upgrade Set verwendet. Der Volumenstromsensor **10** wird von der Kaltwasser- in die Warmwasserseite eingebaut und muss auch um 180° gedreht werden (siehe Grafik).

4. Die Elektronik im Regler **8** wird ausgetauscht.



Das Kabel des Ventils wird konfektioniert geliefert und wird laut Foto unten angesteckt.



Technische Änderungen sowie Satz- und Druckfehler vorbehalten. Diese Anleitung ist nur für Geräte mit entsprechender Firmware-Version gültig. Unsere Produkte unterliegen ständigem technischen Fortschritt und Weiterentwicklung, wir behalten uns deshalb vor, Änderungen ohne gesonderte Benachrichtigung vorzunehmen.

© 2025