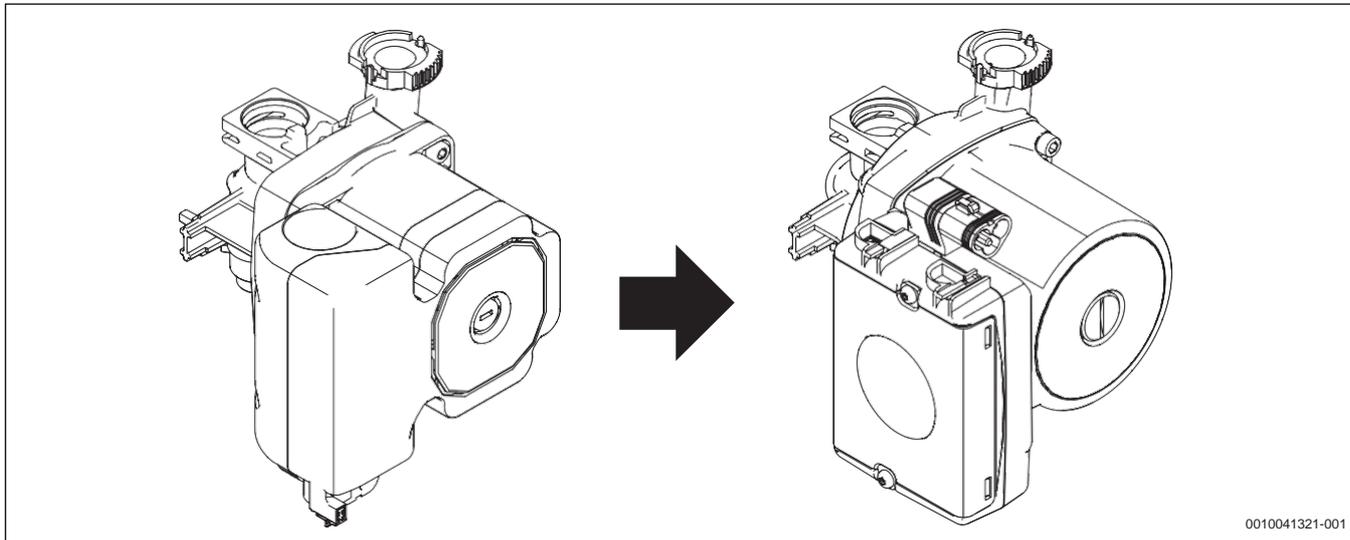




Achtung, wichtiger Hinweis zum Produkt! Dieses Dokument ergänzt die Installationsanleitung des Heizgeräts!

Aufgrund der Verfügbarkeitsproblem der Taco 2G Pumpe wird dieses Produkt mit einer anderen Pumpe (Grundfos UPM2), als in der Unterlage (Taco 2G) beschrieben, geliefert. Diese Pumpe moduliert nur anhand der Brennerleistung. Eine Betriebsweise mit konstantem Differenzdruck ist nicht möglich. Die Einstellungen 1,2,3 und 4 im Regelgerät bedeuten daher einen Ein/ Aus-Betrieb der Pumpe mit 100% Pumpenleistung.



0010041321-001

Bild 1 Pumpe

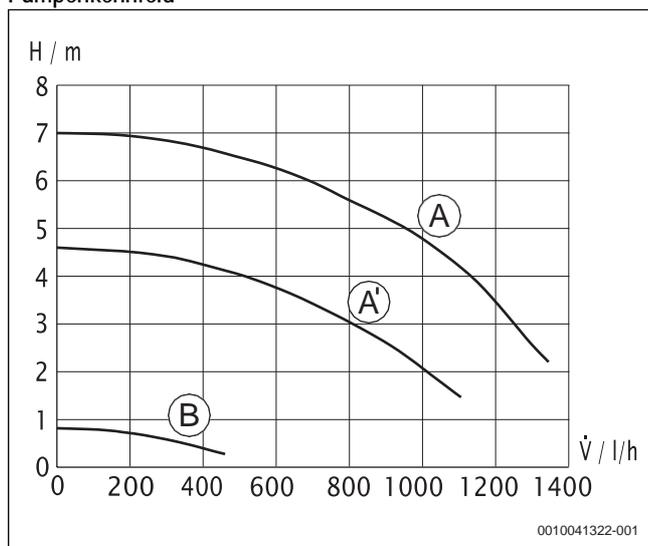
Um eventuelle Fehler und Geräusche zu vermeiden, wird die Service Funktion 2.1C in der Steuereinheit von **2** auf **0** Werkseitig eingestellt.

Da die UPM2 Pump eine größere Förderhöhe hat als die Taco2G Pumpe, wird das Pumpenkennfeld in der Service Funktion 2.1J auf 76 % reduziert / angepasst.

Hiermit ist die Modulation der Pumpe auf leistungsgeführt eingestellt. Die Pumpe wird in Abhängigkeit der Brennerleistung geregelt.

Bei einer Werksreset oder Leiterplattenaustausch sollte die Einstellung von Servicefunktion 2.1C manuell vorgenommen werden.

Pumpenkennfeld



0010041322-001

Bild 3 Pumpenkennfeld

- [A] Pumpenkennlinie bei maximaler Pumpenleistung
- [A'] 76 % Eingestellte Pumpenkennlinie (gleich wie TACO)
- [B] Pumpenkennlinie bei minimaler Pumpenleistung
- [H] Restförderhöhe
- [V] Umlaufwassermeng

Buderus

Deutschland

Bosch Thermotechnik GmbH
Buderus Deutschland
Sophienstraße 30-32
D-35576 Wetzlar
Kundendienst: 01806 / 990 990
www.buderus.de
info@buderus.de

Österreich

Robert Bosch AG
Geschäftsbereich Thermotechnik
Göllnergasse 15-17
A-1030 Wien
Allgemeine Anfragen: +43 1 797 22 - 8226
Technische Hotline: +43 810 810 444
www.buderus.at
office@buderus.at

Schweiz

Buderus Heiztechnik AG
Netzibodenstr. 36,
CH- 4133 Pratteln
www.buderus.ch
info@buderus.ch

Luxemburg

Ferroknepper Buderus S.A.
Z.I. Um Monkeler
20, Op den Drieschen
B.P. 201 L-4003 Esch-sur-Alzette
Tél.: 0035 2 55 40 40-1
Fax: 0035 2 55 40 40-222
www.buderus.lu
info@buderus.lu