

ECO 25 - PUMPENGRUPPEN**DN25 DK - MIT ZÄHLERSTRECKE**

Die komplett vormontierten Pumpengruppen für den direkten Heizkreis sind mit Hocheffizienzpumpen der Baulänge 180mm inklusive Stromversorgungskabel, Kugelhähnen auf Vor- und Rücklaufseite mit Thermometergriff (mit Rückflussverhinderer 20 mbar im Rücklauf) und einem Pumpenflansch-Kugelhahn im Vorlauf ausgestattet. Zusätzlich kann das Distanzstück durch einen Wärmemengenzähler ersetzt werden.

**AUSFÜHRUNGEN****ARTIKELNR. 110MM****ARTIKELNR. 130MM**

Ohne Pumpe	A.21.025.501D	A.21.025.516D
WILO Para 25-180/6-43/SC	A.21.025.504D	A.21.025.524D
WITA OEM 2 40-60/180	A.21.025.529D	A.21.025.530D
Grundfos UPM3 Hybrid 25-70	A.21.025.503D	A.21.025.531D
Grundfos Alpha 2.2 25-60	A.21.025.502D	A.21.025.517D

TECHNISCHE DETAILS

Nenndurchmesser	DN25
Anschlussdimensionen	thermohahnseitig oben - 1" Rp unten - 1 1/2" G flachdichtend
Achsabstand Vor- und Rücklauf	125mm
Abmessung	H 400mm x B 250mm x T 200mm
Materialien	EPP, Messing, Stahl, EPDM Dichtungen
Einsatzbereich	Kvs 5,8m ³ /h, bis 120°C, 50kW
Betriebsdruck	max. 6bar



Vor- und Rücklauf
von rechts auf links
tauschbar



Hengstbergstraße 6

04668 Grimma



www.entec-pul.de



info@entec-pul.de



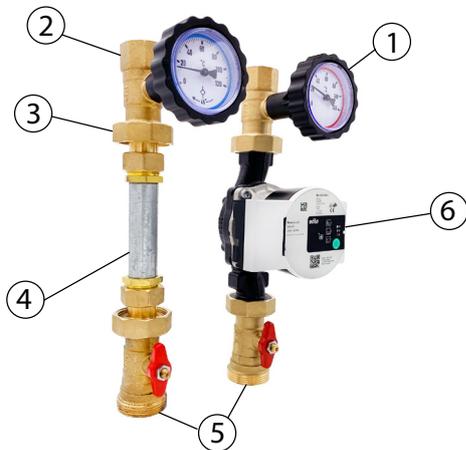
+49 (0)3437 707 707-0



+49 (0)3437 707 707-77

ECO 25 - PUMPENGRUPPEN

DN25 DK - MIT ZÄHLERSTRECKE



sollten die Flachdichtungen an den sich abzeichnenden Stellen getauscht werden. Um die Beweglichkeit der Kugelhähne in der geplanten Betriebszeit zu gewährleisten, müssen diese halbjährlich bewegt werden, damit werden Ablagerungen frühzeitig gelockert. Die Kugelhähne dazu einmal schließen und wieder öffnen.

- 1 Thermokugelhahn
- 2 Thermokugelhahn mit Rückflussverhinderer
- 3 Überwurfmutter 1 1/2" Rp
- 4 Zählerstrecke
- 5 Pumpenflansch-Kugelhahn 1 1/2" G und Flansch für 1 1/2" Rp Überwurfmutter
- 6 Pumpe nach Wahl

INSTALLATIONSHINWEISE

Die Installationsarbeiten sowie anfallenden elektrischen Anschlussarbeiten sind von einer Elektro- sowie einer Sanitär und Heizungsfachfirma durchzuführen.

Die Pumpengruppe wird Installationsbereit vormontiert und druckgeprüft ausgeliefert und kann direkt im Heizungssystem eingebaut werden.

WARTUNGSHINWEISE

Die Pumpengruppe muss jährlich auf Dichtigkeit überprüft werden. Bei sich einstellenden Undichtigkeiten



Hengstbergstraße 6

04668 Grimma



www.entec-pul.de



info@entec-pul.de



+49 (0)3437 707 707-0



+49 (0)3437 707 707-77