

ECO 25 - PUMPENGRUPPEN**DN25 DK DIRTEX**

Die komplett vormontierten Pumpengruppen für den direkten Heizkreis sind mit Hocheffizienzpumpen der Baulänge 180 mm inklusive Stromversorgungskabel, Kugelhähnen auf Vor- und Rücklaufseite mit Thermometergriff (mit Rückflussverhinderer 20 mbar im Rücklauf) und einem weiteren Pumpenflansch-Kugelhahn im Vorlauf mit Knebelgriff ausgestattet. Vor- und Rücklauf sind von links auf rechts tauschbar.

**AUSFÜHRUNGEN****ARTIKELNR.**

Ohne Pumpe	A.21.025.129D
WILO Para 25-180/6-43/SC	A.21.025.130D
Grundfos UPM3 Hybrid 25-70	A.21.025.131D
Grundfos Alpha 2.2 25-60	A.21.025.132D

TECHNISCHE DETAILS

Nenn Durchmesser	DN25
Anschlussdimensionen	thermohahnseitig oben - 1" Rp unten - 1 1/2" G flachdichtend
Achsabstand Vor- und Rücklauf	125mm
Abmessung	H 400mm x B 370mm x T 200mm
Materialien	EPP, Messing, Stahl, EPDM Dichtungen, Centellen
Einsatzbereich	Kvs 5,8m ³ /h, 50kW, bis 110°C (Pumpen abhängig)
Betriebsdruck	max. 3bar



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 DIRTEX



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 Schlamm- und Magnetitabscheider mit KFE Hahn
- 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