# Pumpengruppe DN 25



Die Pumpengruppe wird für ungemischte und gemischte Heizkreise mit Vorlauf links oder rechts eingesetzt.

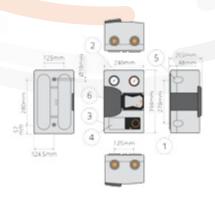


Abb.1: Pumpengruppe DN25 Abmessungen





Abb.2: Pumpengruppe DN25 ungemischterHK

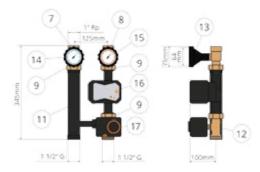


Abb.3: Pumpengruppe DN25 gemischtHK

## **Technische Daten**

DN	25
Oberer Anschluss	1" IG
Unterer Anschluss	1 ½" AG
Pumpenlänge	180 mm, R6/4", AG
Material Bauteile	Stahl, Messing, EPP Isolierung
Dichtematerial	PTFE, EPDM
Temperaturanzeige	0 bis 120°C
Einsatztemperatur	max. 110°C
Betriebsüberdruck	max. 6 bar
Kvs Wert gemischter HK	6,0 m³/h
Kvs Wert ungemischter HK	8,0 m³/h

#### Bauteile

- 1. ISO Unterschale
- 2. ISO Oberschale Thermohahn
- 3. ISO Oberschale Stellmotor
- 4. ISO Stopfen Stellmotor
- 5. ISO Stopfen Seitenabgänge
- 6. ISO Designelement
- 7. RL Pumpenkugelhahn
- 8. VL Pumpenkugelhahn
- 9. Überwurfmutter mit Dichtung EPDM
- 10. Doppelnippel 2 x AG 1 1/2"
- 11. Doppelnippel 2x AG 1 ½" mit T Abgang 1 Überwurfmutter
- 12. Mischventil mit Bypass für Links-/ Rechtsbetrieb
- 13. Kugelhahn mit Griffstück
- 14. Thermometer blau RL
- 15. Thermometer rot VL
- 16. Pumpe
- 17. Stellmotor Mischventil
- 18. Pumpenflanschkugelhahn

# Pumpengruppe DN 32



Die Pumpengruppe wird für ungemischte und gemischte Heizkreise mit Vorlauf links oder rechts eingesetzt.

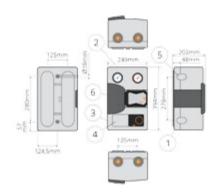


Abb.1: Pumpengruppe DN32 Abmessungen



Abb.2: Pumpengruppe DN32 ungemischter HK

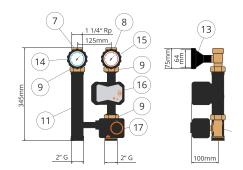


Abb.3: Pumpengruppe DN32 gemischt HK

## **Technische Daten**

DN	32
Oberer Anschluss	1 ¼" IG
Unterer Anschluss	2" AG
Pumpenlänge	180 mm, R6/4", AG
Material Bauteile	Stahl, Messing, EPP Isolierung
Dichtematerial	PTFE, EPDM
Temperaturanzeige	0 bis 120°C
Einsatztemperatur	max. 110°C
Betriebsüberdruck	6 bar
Kvs Wert gemischter HK	13 m³/h
Kvs Wert ungemischter HK	21 m³/h

### Bauteile

- 1. ISO Unterschale
- 2. ISO Oberschale Thermohahn
- 3. ISO Oberschale Stellmotor
- 4. ISO Stopfen Stellmotor
- 5. ISO Stopfen Seitenabgänge
- 6. ISO Designelement
- 7. RL Pumpenkugelhahn
- 8. VL Pumpenkugelhahn
- 9. Überwurfmutter mit Dichtung EPDM
- 10. Doppelnippel 2 x AG 2"
- 11. Doppelnippel 2x AG 2" mit T-Abgang 1" Überwurfmutter
- 12. Mischventil mit Bypass für Links-/ Rechtsbetrieb
- 13. Kugelhahn mit Griffstück
- 14. Thermometer blau RL
- 15. Thermometer rot VL
- 16. WITA® Pumpe
- 17. WITA® Stellmotor Mischventil
- 18. Pumpenflanschkugelhahn