

# **Bestellhotline**

Telefon: 05954/999900

Montags - Freitags: 09:00 - 18:00 Uhr Samstags: 09:00 - 13:00 Uhr

Ausdruck vom 24.10.25 16:51:18

## Pumpengruppe 1" mit 4-Wege-Mischer, Motor und Pumpe Energieeffizienzklasse "A"

https://www.schwarte-shop.de/pumpengruppe-1-4-wege-mischer-motor-pumpe-energieeffizienzklasse-a



Bilder und technische Details ohne Gewähr

€ 519,50

inkl. 19% MwSt. zzgl. Versand ab € 0,00

Artikelnummer: 31308



Lieferzeit ca. 3-5 Tage

#### Produktbeschreibung

Pumpengruppe 1" mit 4-Wege-Mischer, Mischermotor und Halm Umwälzpumpe 25-6 E 180 Energieeffizienzklasse "A"

Die Pumpengruppe eignet sich für gemischte Heizkreise, Heizkörper, Fußbodenheizung usw. Der Vor- und Rücklauf ist tauschbar. Die Technik sorgt für eine gute Pumpenentlüftung, austauschbare Spindeldichtungen bei den Kugelhähnen. Das Material der Verschraubungen / Überwurfmuttern, Mischer und Kugelhähnen ist aus Messing und somit kein Festroten möglich. Verkleidet mit einer EPP-Isolierung. Die Montage ist als Einzelstation oder als Gruppe auf einem Kesselverteiler möglich.

#### Aufbau Vorlauf:

- 1 x Verschraubung DN 25 (1")
- 1 x Vorlauf-Pumpenflanschkugelhahn mit Thermometer und Handrad (Thermometer Ring rot)
- 1 x Überwurfmutter und Dichtung
- 1 x 4-Wege-Mischer Kvs-Wert 5
- 1 x Mischer-Stellmotor

#### Aufbau Rücklauf:

- 1 x Verschraubung DN 25 (1")
- 1 x Messingrohr
- 1 x Verbindungsrohr zum 3-Wege-Mischer
- 1 x Rücklauf-Pumpenflanschkugelhahn mit Thermometer und Handrad (Thermometer Ring blau) und aufstellbarer Schwerkraftbremse durch Drehen von 45° des Handrades

### Maße mit Isolierung:

Achsmaß: 125 mmHöhe: 380 mmBreite: 240 mmTiefe: 210 mm

#### Umwälzpumpe:

- Halm 25-6 E 180 Energieeffizienzklasse ?A" [BEST in class] mit 5 Jahre Hersteller Garantie.
- Technische Daten:
- mit Digitalanzeige der aktuellen Pumpenleistung
- automatische Drehzahlregelung (Proportionaldruck, konstantes Volumen) oder feste Drehzahlstufen (konstanter Druck) sind über Drehknopf einstellbar.
- · Integrierte Nachtabsenkung

Förderstrom: 3,2 m³
Förderhöhe: 6 m

Regelbereich: 4-23 W / 4-50 W / 4-66 W
Medientemperatur: +2 °C bis +95 °C

• Einbaulänge: 180 mm

• Gewindeanschluss: 1" Überwurfmutter 11/2"

Schutzart: IP 42Isolationsklasse: FNenndruck: PN 10

• EEI: < 0,23 HEP Plus XX-6.0 EXXX

### **Mischer Stellmotor**

Kompakter Stellmotor, passend in isolierten Heizkreisset. Mögliche Ansteuerung durch handelsübliche Regelungen mit 3-Punkt-Ausgang. Einfache Direktmontage mit nur einer Schraube. Der mitgelieferte Stehbolzen dient als Verdrehsicherung. Die Montagelage kann in 90°-Schritten beliebig gewählt werden. Für Spül- und Inbetriebnahmearbeiten oder bei Störungen ist eine Handverstellung möglich, dabei wird das Getriebe ausgerastet und der Mischerhahn kann in jede beliebige Stellung gebracht werden.

Technische Daten:Drehmoment: 5 Nm

Laufzeit: 140 s
Drehwinkel: 90°

• Drehrichtung: wählbar an Klemmen

• Stellungsanzeige: umkehrbares Anzeigeschild

• Nennspannung: 230 V, 50 Hz / IP40

• Leistung: 2,5 W

Anschlusskabel: 3x 0,75 mm², Länge 1,5 m

· Schutzklasse: Il schutzisoliert

Auf Anfrage ist die Pumpengruppe auch Sie Ihre Anfrage einfach an die E-Mail:	n ohne Umwälzpumpe o as@schwarte-Shop.de	der von einem anderen F Auskünfte per Telefon: (	Hersteller, Typ usw. I 05954-925831	ieferbar. Schicken