

Pumpengruppe 1" mit 3-Wege-Mischer, Motor und Pumpe Energieeffizienzklasse "A"

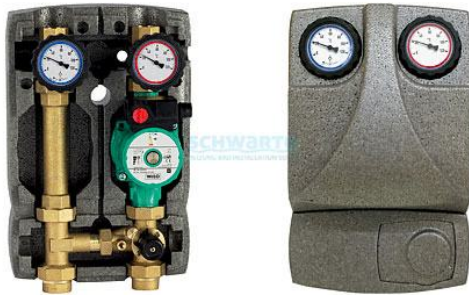
<https://www.schwarte-shop.de/pumpengruppe-1-3-wege-mischer-motor-pumpe-energieeffizienzklasse-a>

Artikelnummer: 31307

€ 495,00

inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab € 0,00



Lieferzeit ca. 1-3 Tage

Bilder und technische Details ohne Gewähr

Produktbeschreibung

Pumpengruppe 1" mit 3-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 / Überwurfmutter, 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-Pumpenflanschhahn mit Thermometer und Handrad (Thermometer Ring rot)
- 1 x Überwurfmutter und Dichtung
- 1 x 3-Wege-Mischer Kvs-Wert 6
- 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-Pumpenflanschhahn mit Thermometer und Handrad (Thermometer Ring blau) und aufstellbarer Schwerkraftbremse durch Drehen von 45° des Handrades

Maße mit Isolierung:

- Achsmaß: 125 mm
- Höhe: 380 mm
- Breite: 240 mm
- Tiefe: 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 1 1/2"
- Schutzart: IP 42
- Isolationsklasse: F
- Nenndruck: 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: II schutzisoliert

Auf Anfrage ist die Pumpengruppe auch ohne Umwälzpumpe oder von einem anderen Hersteller, Typ usw. lieferbar. Schicken

Sie Ihre Anfrage einfach an die E-Mail: **as@schwarte-Shop.de** Auskünfte per Telefon: 05954-925831