



MISCHTECHNIK

Minimix E



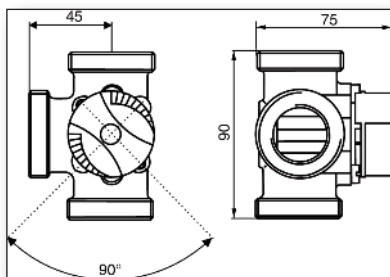
Wilhelm Taake GmbH Pumpen-, Armaturen- und Regeltechnik
Böllingshöfen 85 · D-32549 Bad Oeynhausen · Tel.: 0 57 34-51 23 80 · Fax: 0 57 34-17 52
Internet: <http://www.wita-taake.de> · e-mail: info@wita-taake.de

Minimix E

1 1/4"IG



1"IG



3-Wege Messingmischer

- E= elastisches Mischerküken. Es garantiert eine geringe Leckrate, gleicht Unebenheiten durch Ablagerungen im Mischer aus und verhindert weitestgehend ein Festsitzen des Mischerkükens.
- E= Easy-Clip Funktion ermöglicht die Montage eines Stellmotors aus der Baureihe SM44 auf dem Mischer ohne spezielle Adapter und Werkzeuge.
- E= Energiesparend. Durch die geringe Leckrate wird größtenteils verhindert, dass bei geschlossenem Mischer, warmes Kesselwasser unnötig beigemischt wird.

Der 3-Wege Kompakt-Mischer **Minimix E** ist für kleine und mittlere Warmwasser- Zentralheizungsanlagen geeignet.

Er kann für Hand- und Motorsteuerung eingesetzt werden.

Mit dem Stellmotor SM 44.6 versehen, bildet er eine kompakte Einheit.

Mischergehäuse, Deckel, Schaltwelle und Küken sind aus Messing hergestellt. Speziell profilierte Austrittsöffnungen ermöglichen eine lineare Temperaturcharakteristik.

Die Wellenabdichtung erfolgt durch zwei EPDM O-Ringe.

Die gleichzeitig als Skala dienende Aufbaukonsole ist für die Easy-Clip Montage des Stellantrieb SM 44 geeignet.

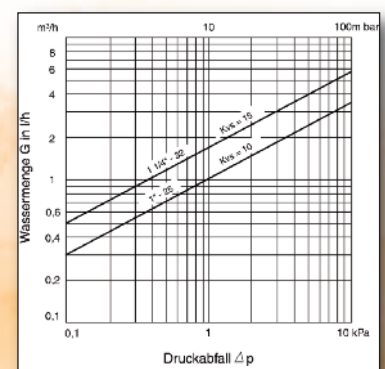
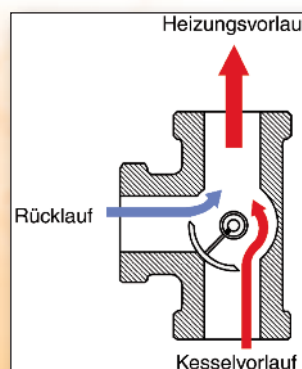
Arbeitsweise 3-Wege

Der 3-Wege Mischer ist für geraden Durchgang einsetzbar.

Er kann sowohl für Misch- als auch für Umschaltvorgänge eingesetzt werden.

Der Rücklaufanschluss kann rechts oder links erfolgen.

Auslieferungszustand ist Rücklauf links.



Lieferbare Ausführungen:

3-Wege, DN25 mit Rp 1", kvs=10 m³/h

3-Wege, DN32 mit Rp 1 1/4", kvs=15 m³/h

Technische Daten

Minimix E

max. Betriebstemperatur:	110°C
max. Betriebsdruck:	10 bar
Stellwinkel:	90°
Gehäuse:	Messing MS 58
Spindeldichtung:	zwei O-Ringe
Drehmoment:	3 Nm
Motorantrieb:	einfache Anbaumöglichkeit für WITA-Stellmotor SM 44.6 und 44.10