

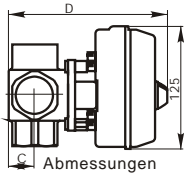
Euromix - MV-120..540.. DN 15 - DN 32 Compacter Stellantrieb mit Messing-Mischer in Drei- und Vierwege -Ausführung



Funktion und Ausführung

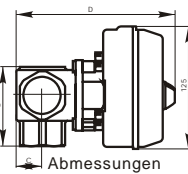
Mit dem MV-Compact-Mischer wird heißes Kesselvorlaufwasser mit dem kälteren, vom Heizkreis zurückfließenden Wasser, zu einem gemeinsamen Heizungsvorlauf geführt. Dies ist abhängig vom Mischungsverhältnis und der Position des Mischer-Schiebers.
 Der Messing-Compact-Mischer in Drei- und Vierwege-Ausführung von 1/2"-1 1/4" ist vielseitig einsetzbar und vor allem für Kupfer-Installationen zu empfehlen. Durch die handliche und solide Bauform ist der Euromix besonders für den Einsatz in kleinen Warmwasser- Zentralheizungen, sowohl auch für Luftheiz- und Klimageräte zu verwenden. Sowohl der Dreiwege- als auch der Vierwege-Mischer haben vertauschbare Anschlüsse mit Innengewinde.
 Der Drehschieber ist mit einem austauschbaren, glykolbeständigen O-Ring abgedichtet.

Vierwege-Ausführung F4



DN	A	B	C	D	K _v	
1/2"	15	1/2"	72	18.5	139	3.4
3/4"	20	3/4"	72	18.5	139	6
1"	25	1"	90	24	146	8.1
1 1/4"	32	1 1/4"	90	24	146	10

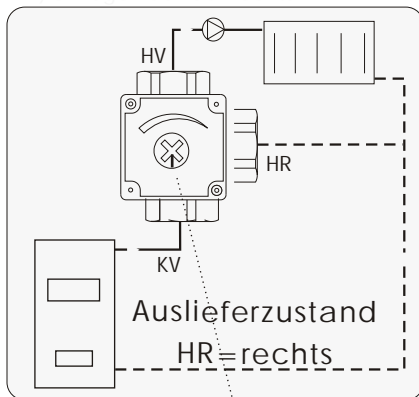
Dreiwege-Ausführung F3



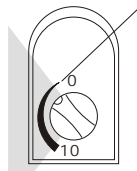
DN	A	B	C	D	E	K _v	
1/2"	15	1/2"	72	18.5	139	54	4
3/4"	20	3/4"	72	18.5	139	54	7
1"	25	1"	90	24	146	69	10
1 1/4"	32	1 1/4"	90	24	146	69	15



A.) 3-Wege Rücklauf rechts

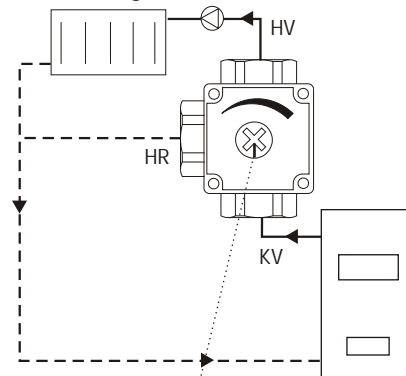


rote Pos-Anzeige
 Entspr. einlegen.



Kerbe zeigt die Position
 des Kükens im Ventil.

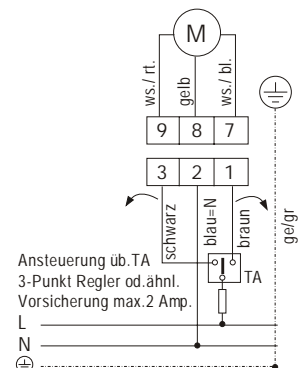
B.) 3-Wege Rücklauf links



Technische Daten

Stellantrieb

Nennspannung	230 V~ 50 Hz
Leistungsaufnahme	3.5 VA
Stellwinkel	90°
Stellzeit für 90°	210s
Max.Drehmoment	8 Nm
Gehäuse-Schutzart	IP 44
Schutzklasse	I
Umgebungstemperatur	-10 ...+ 60 °C
Anschlußkabel	4 x 0.5 mm ² , L=1800 mm
Ansteuerung	Dreipunkt üb.Regler od.Schaltgerät
Reduktionsgetriebe	Stahl, gesintert u.Textolit
Antriebsgehäuse	Kunststoff (PA66)



Wichtiger Hinweis zum Elektrischen Anschluß!

Die Betriebsspannung ist mit einer ext. Vorsicherung von max. 2 Amp. abzusichern.
 Vor dem öffnen des Gehäusedeckels ist der Stellantrieb von der Spannungsversorgung zu trennen. Es sind die einschlägigen TÜV + VDE-Vorschriften zu beachten.

Euromix - MV-120..540.. DN 15 - DN 32

Compacter Stellantrieb mit Messing-Mischer in Drei und Vierwege -Ausführung



Die Montage darf nur vom Fachmann ausgeführt werden.

Funktion und Ausführung

Mit dem MV-Compact-Mischer wird heißes Kesselvorlaufwasser mit dem kälteren, vom Heizkreis zurückfließenden Wasser, zu einem gemeinsamen Heizungsvorlauf geführt. Dies ist abhängig vom Mischungsverhältnis und der Position des Mischer-Schiebers. Der Messing-Compact-Mischer in Drei- und Vierwege-Ausführung von 1/2"-1 1/4" ist vielseitig einsetzbar und vor allem für Kupfer-Installationen zu empfehlen. Durch die handliche und solide Bauform ist der Euromix besonders für den Einsatz in kleinen Warmwasser- Zentralheizungen, sowohl auch für Luftheiz- und Klimageräte zu verwenden. Sowohl der Dreiwege- als auch der Vierwege-Mischer haben vertauschbare Anschlüsse mit Innengewinde. Der Drehschieber ist mit einem austauschbaren, glykolbeständigen O-Ring abgedichtet.

Technische Daten

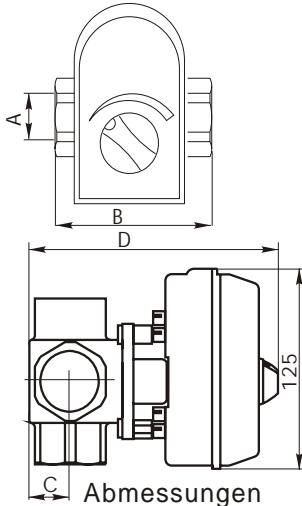
Stellantrieb

Nennspannung	230 V~ 50 Hz
Leistungsaufnahme	3.5 VA
Stellwinkel	90°
Stellzeit für 90°	210s
Max. Drehmoment	8 Nm
Gehäuse-Schutzart	IP 44
Schutzklasse	I
Umgebungstemperatur	-10 ...+ 60 °C
Anschlußkabel	4 x 0.5 mm ² , L=1800 mm
Ansteuerung	Dreipunkt üb. Regler od. Schaltgerät
Reduktionsgetriebe	
Antriebsgehäuse	Stahl, gesintert u. Textolit Kunststoff (PA66)



Vierwege-Ausführung F- 4

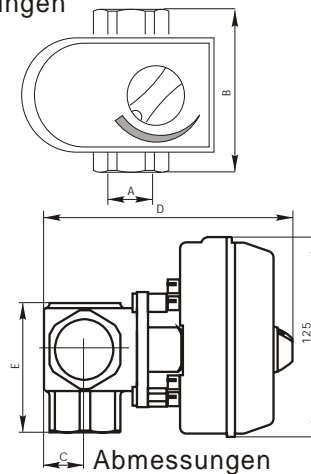
Maßzeichnungen



	DN	A	B	C	D	K _{vs}	
	1/2"	15	1/2"	72	18.5	139	3.4
	3/4"	20	3/4"	72	18.5	139	6
	1"	25	1"	90	24	146	8.1
	1 1/4"	32	1 1/4"	90	24	146	10

Dreiwege-Ausführung F- 3

Maßzeichnungen



	DN	A	B	C	D	E	K _{vs}	
	1/2"	15	1/2"	72	18.5	139	54	4
	3/4"	20	3/4"	72	18.5	139	54	7
	1"	25	1"	90	24	146	69	10
	1 1/4"	32	1 1/4"	90	24	146	69	15

Wichtiger Hinweis zum Elektrischen Anschluß!

Die Betriebsspannung ist mit einer ext. Vorsicherung von max. 2 Amp. abzusichern. Vor dem öffnen des Gehäusedeckels ist der Stellantrieb von der Spannungsversorgung zu trennen. Es sind die einschlägigen TÜV + VDE-Vorschriften zu beachten.