

# Solemischer und Stellantrieb



## Solemischer DN 40/50

- ▶ Wellenabdichtung durch zwei EPDM O-Ringe
- ▶ Mischer für geraden Durchgang einsetzbar
- ▶ Rücklaufanschluss kann rechts oder links erfolgen
- ▶ Gehäuse, Deckel, Schaltwelle und Küken aus Messing
- ▶ lineare Temperaturcharakteristik

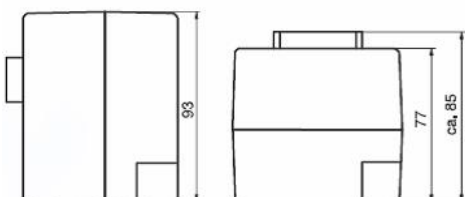
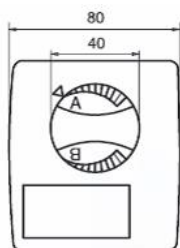
	DN40	DN50
Ventil-Typ	3- Wege Mischer	
Medium	Glykol-Wassergemisch	
Mediumtemperatur	max. 110 °C	
Stat. Druck	PN10	
Nennweite	DN 40	DN 50
Drehmoment	0,4 Nm	
Empfohlener Volumenstrom	5 m <sup>3</sup> /h	7,5 m <sup>3</sup> /h
Max. Glykolbeständigkeit	40%	

Artikelnummer	2000 0654	2000 0655



## Stellantrieb SM 4.10 für Solemischer DN40/50

- ▶ wartungsfreies, gekapseltes Getriebe
- ▶ 90° Stellwinkel (fest eingestellt)
- ▶ verstellbare Nocken für unterschiedliche Stellwinkel
- ▶ Handverstellung über den Drehknopf
- ▶ Stellungsanzeige über die Skala am Handstellknopf



	SM 4.10
Drehmoment	10 Nm max. (blockierfest BL240h)
Betriebsspannung	230V 50Hz / 60Hz. 2,3VA
Schutzart	IP40
Schutzklasse	II
Stellwinkel	90° (in 15 Schritten veränderbar)
Stellzeit	150 Sek. / 90°
Anschluss	2 m Anschlusskabel 3x0,75mm <sup>2</sup> vorverdrahtet

Artikelnummer*	2000 0487

\*Alle Stellmotoren werden mit Anbausatz geliefert!

## Solemischer und Stellantrieb



### Solemischer DN 65 bis DN125

- ▶ Werkstoff: Grauguss GG20
- ▶ Innenteile verchromt
- ▶ Ventilpackung: doppelte O-Ring-Dichtung
- ▶ Drehwinkel: 90 Grad
- ▶ Leckrate < 1%

	DN65	DN80	DN100	DN125
Ventil-Typ	3- Wege Mischer			
Kvs-Wert	63	100	160	230
Medium	Glykol-Wassergemisch			
Mediumstemperatur	2...130 °C			
Stat. Druck	PN6			
Nennweite	DN 65	DN 80	DN 100	DN 125
Drehmoment	20 Nm		30 Nm	
max. Differenz-Druck	100 kPa			
Empfohlener Volumenstrom	20 m³/h	30 m³/h	50 m³/h	80 m³/h
Max. Glykolbeständigkeit	40%			

Artikelnummer	2000 0690	2000 0686	2000 0687	2000 0689
---------------	-----------	-----------	-----------	-----------



### Stellantrieb VMM/VRM für Solemischer DN65 bis DN125

- ▶ Spezial-Getriebemotoren mit hoher Stellkraft
- ▶ Einsatz bei Drei-Wege-Mischern mit Muffen- und Flanschanschluss
- ▶ Handverstellung über Entriegelungstaste im Deckel und Handhebel
- ▶ Bewährte Qualität und lange Lebensdauer

	VMM/VRM
Drehmoment	30 Nm
Betriebsspannung	230V AC
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II
Stellwinkel	90°
Stellzeit	2,3 min. / 90°

Artikelnummer	200 0688
---------------	----------



**INTELLIGENTE  
ENERGIELÖSUNGEN**  
FÜR HEUTE UND  
MORGEN  
**Integrated Energy Solutions**



BES BuildingEnergySolutions GmbH  
Robert-Koch-Str. 50  
D-55129 Mainz  
Tel.: +49 (0) 6131 25 06 17-0  
Fax: +49 (0) 6131 25 06 17-9

**E-Mail: [info@bes-eu.com](mailto:info@bes-eu.com)**  
**[www.bes-eu.com](http://www.bes-eu.com)**

Ihr Fachhändler