

## Membranventil aus Edelstahl mit Kunststoff Handrad MB02



### Beschreibung:

Ein Membranventil kommt im Bereich der Industrie immer dann zum Einsatz, wenn ein flüssiges-, viskoses-, aggressives- oder gasförmiges Medium exakt geregelt bzw. die Durchflussmenge genau dosiert werden muss.

### Produktmerkmale:

- Geeignet für **flüssige und gasförmige Medien** aber auch für chemisch aggressive Anwendungen (je nach Ausführung)
- Nicht steigendes korrosionsunempfindliches und wartungsfreies Handrad
- Strömungsoptimiertes Design
- Durchfluss kann in beide Richtungen erfolgen
- Unempfindlich gegenüber viskosen oder verschmutzten Medien
- Verhindert Wasser-/Druckschläge

### Anschluss:

½" – 2" Zoll Innengewinde BSP

### Antrieb:

Handrad aus PP-GR

### Druck:

PN10

### Bauart:

Membranventil mit Handrad aus Kunststoff

### Material:

Edelstahl 1.4435

### Membrane:

EPDM, PTFE/EPDM einteilig, PTFE/EPDM zweiteilig

### Membran Abmessungen:

DN 25 – 50

### Kv-Wert m<sup>3</sup>/h:

7 – 78 m<sup>3</sup>/h je nach Ausführung

### Antrieb:

Nicht steigendes Handrad aus PP-GR

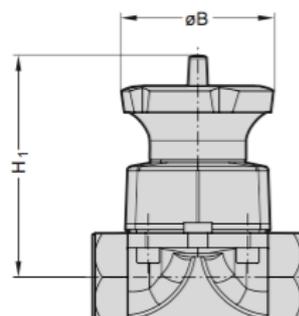
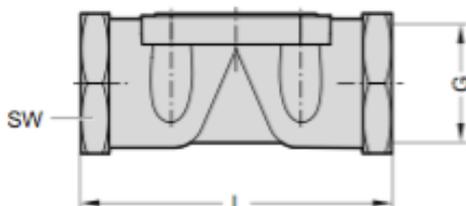
### Druck:

PN10

### Temperatur:

-10°C – +80°C

### Membranventil Gewindemuffe:



DN	G	Membran Abmessungen	ØB	H1	SW	L	Gewicht	Kv-Wert
	Zoll	DN	mm	mm	mm	mm	kg	m <sup>3</sup> /h
15	½"	25	100	110	27	85	0,77	7
20	¾"	25	100	110	32	85	0,81	12
25	1"	25	100	120	41	110	1,03	14
32	1 ¼"	40	140	151	50	120	1,54	-
40	1 ½"	40	140	153	55	140	1,78	40
50	2"	50	140	176	70	165	3,10	78

**Aufbau Artikelnummer:**

Typ	Material	Membrane	Anschluss	Nennweite
<b>MB02</b>	<b>0 – Edelstahl 1.4435</b>	<b>0 – EPDM</b> 2 – PTFE/EPDM einteilig 3 – PTFE/EPDM zweiteilig	<b>00 – Innengewinde</b>	03 – 1/2" 04 – ¾" 05 – 1" <b>06 – 1 ¼"</b> 07 – 1 1/2" 08 – 2"

Beispiel Nr. **MB02000006**

Membranventil mit Handrad  
 Material: Edelstahl 1.4435  
 Membrane: EPDM  
 Anschluss: Innengewinde  
 Nennweite: 1 ¼"

Abbildung ähnlich, technische und maßliche Änderung vorbehalten.