

**Doppelwirkend**  
**Flansch nach ISO 7005-2 (BS EN 1092-2: 1997, DIN 2501) oder 2" BSP-Gewinde**

**Verwendungsbereich:**

Für Abwasser, Rohwasser, Salzlösung,  
 Schlamm bis max. 90°C  
 Arbeitsdruck: min. 0,2 bar  
 max. 16 bar

**Prüfungen:**

Mit Wasser: 1,5 x PN

**Zubehör:**

Schieber Serie 06  
 Absperrklappe Serie 75

DN 80 in Aluminium  
 DN 50-200 in Nichtrostender Stahl

**Entlüftungsquerschnitt:**

Automatisch: 12 mm<sup>2</sup>  
 Kinetisch: 804 mm<sup>2</sup>

**Werkstoffe:**

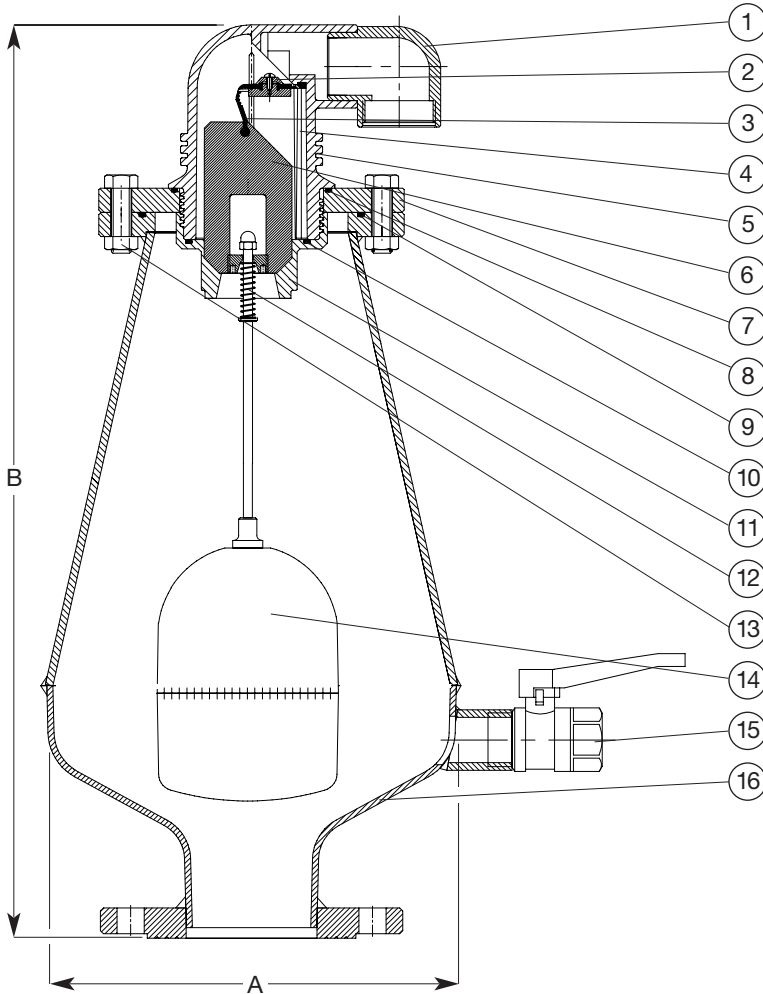
Schwimmer-Kammer, Anschluß für Spülung, Deckel	Stahl nach DIN St. 37
Korrosionsschutz	Epoxy-Beschichtung, ral 5017
Verriegelung, Gehäuse, Stützdichtung, Unterteil	Verstärktes Nylon
O-Ring	BUNA - N
Dichtmembrane	EPDM
Schwimmer (oben)	Polypropylenschaum
Feder, Klemme, Mutter	Nichtrostender Stahl, Werkst. 4305
Schwimmer (unten)	Nichtrostender Stahl, Werkst. 4401
Schraube und Mutter	Galvanisierter Stahl 4.6
Kugelhahn	Messing nach DIN 17665 / BS 2874



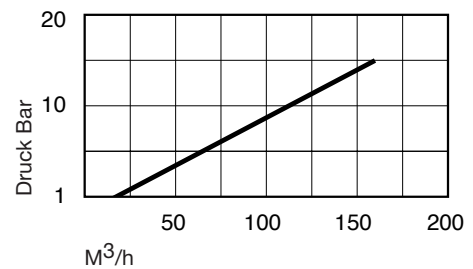
**Doppelwirkend**  
 Flansch nach ISO 7005-2 (BS EN 1092-2: 1997, DIN 2501) oder 2" BSP-Gewinde

**Komponentenliste:**

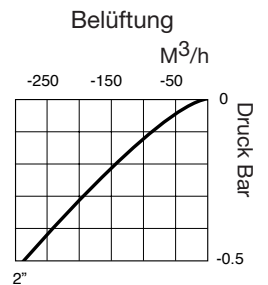
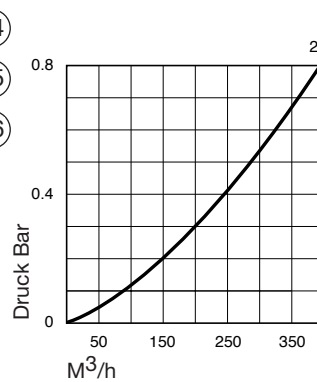
- |  |                                |
|--|--------------------------------|
| 1. Auslaßanschluß (1 1/2" Rohrgewinde) | 10. O-Ring                     |
| 2. Stützdichtung                       | 11. Unterteil                  |
| 3. Dichtmembrane                       | 12. Feder, Klemme und Mutter   |
| 4. Verriegelung                        | 13. Schraube und Mutter        |
| 5. Gehäuse                             | 14. Schwimmer (unten)          |
| 6. Schwimmer (oben)                    | 15. Kugelhahn (1" Rohrgewinde) |
| 7. Deckel                              | 16. Schwimmergehäuse           |
| 8. O-Ring                              |                                |
| 9. O-Ring                              |                                |



Automatisches Be- und Entlüftungsventil  
 Entlüftung



Kinetisches Be- und Entlüftungsventil  
 Entlüftung



Bestell-Nr.	DN	A mm	B mm	Gewicht kg
701-051-7091 (2" BSP-Gewinde)	50	270	645	16,5
701-050-7011	50	270	605	17,5
701-080-7011	80	270	605	18,5
701-100-7011	100	270	605	19,5
701-150-7011	150	270	610	21,0
701-200-70X1	200	270	610	24,0

X: 0 = PN 10  
 1 = PN 16