

Schwimmerventil TYP SW06



Beschreibung:

Ein Schwimmerventil dient zur Befüllung bzw. Niveauregelung von Vorratsbehältern. Über die Verschiebung des Schwimmers auf der Schwimmerstange kann ein Füllstand exakt eingestellt werden.

Produktmerkmale:

- Geeignet für aggressive Wässer und sonstige aggressive Flüssigkeiten
- Ventilsitz austauschbar ohne Demontage des Ventils
- Geeignet als Rohleitungsschwimmerventil oder als Einbauventil mit Tauchrohranschluss
- Robust und Schmutzunempfindlich

Anschluss: 1/2" – 3" Zoll

Konstruktion:

Geschlossen und Druckfest

Druck:

0 - 12 bar

Bauart: Schwimmerventil mit kurzer Einbaulänge durch Hebelübersetzung

Anschluss: Außengewinde ISO 228

Gehäusewerkstoff: Edelstahl 1.4404

Sitzdichtung: FPM

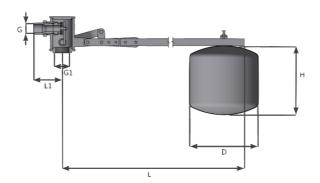
Innenteile:Edelstahl 1.4404Schwimmerstange:Edelstahl 1.4571Deckel:Edelstahl 1.4404

Schwimmer: Edelstahl

Druck: Max. 12 bar*

Temperatur: Max. 190°C

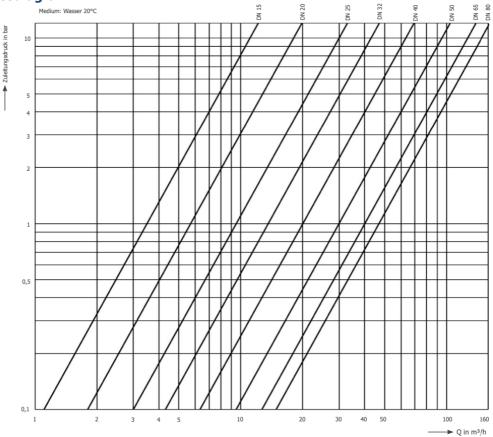
Abmessungen:



Nennweite	Anschluss	Anschluss	L	L1	Н	D	Kvs	Gewicht	Gewicht
DN	G in Zoll	G1 in Zoll	mm	mm	mm	mm	m3/h	Ventil kg	Schwimmer kg
15	1/2"	3/4"	594	63	90	179	3,5	1,8	0,66
20	3/4"	1"	594	63	107	246	5,7	1,8	0,94
25	1"	1 1/4"	727	84	200	200	9,5	3,1	1,18
32	1 1/4"	1 1/2"	727	84	180	240	13,6	3,2	1,36
40	1 1/2"	2"	924	124	240	240	20	6,9	1,47
50	2"	2 1/2"	924	124	280	280	30	6,9	2,34
65	2 1/2"	3"	1050	143	305	305	40	11,5	2,91
80	3"	3"	1050	143	260	400	47	11,5	5,4







Artikelnummer:

Gewinde	Material	1/2"	3/4"	1 "	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"
SW060001-XX	Edelstahl	03	04	05	06	07	08	09	10

^{*}Die den Ventil-Dimensionen zugeordneten Schwimmer-Größen genügen bis zu einem Zuleitungsdruck von 6 bar, bis 8 bar ist ein um eine Nummer größerer, bis 12 bar ein um zwei Nummern größerer Schwimmer zu verwenden. Bitte wenden Sie sich hierzu an unsere Mitarbeiter.

Abbildung ähnlich, technische und maßliche Änderung vorbehalten.