

Schwimmerventil TYP SW05



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 Trinkwasser, nicht klebende Flüssigkeiten und neutrale Flüssigkeiten
- Ventilsitz austauschbar
- Hohe Durchflussleistung
- DVGW Zulassung

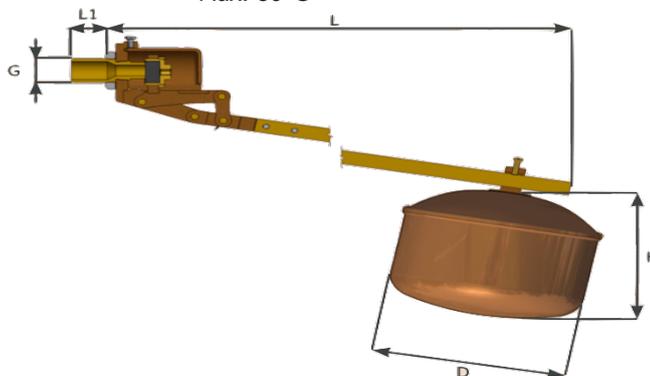
Anschluss:
3/8" – 3" Zoll

Konstruktion:
Offene Bauart

Druck:
0 – 12 bar

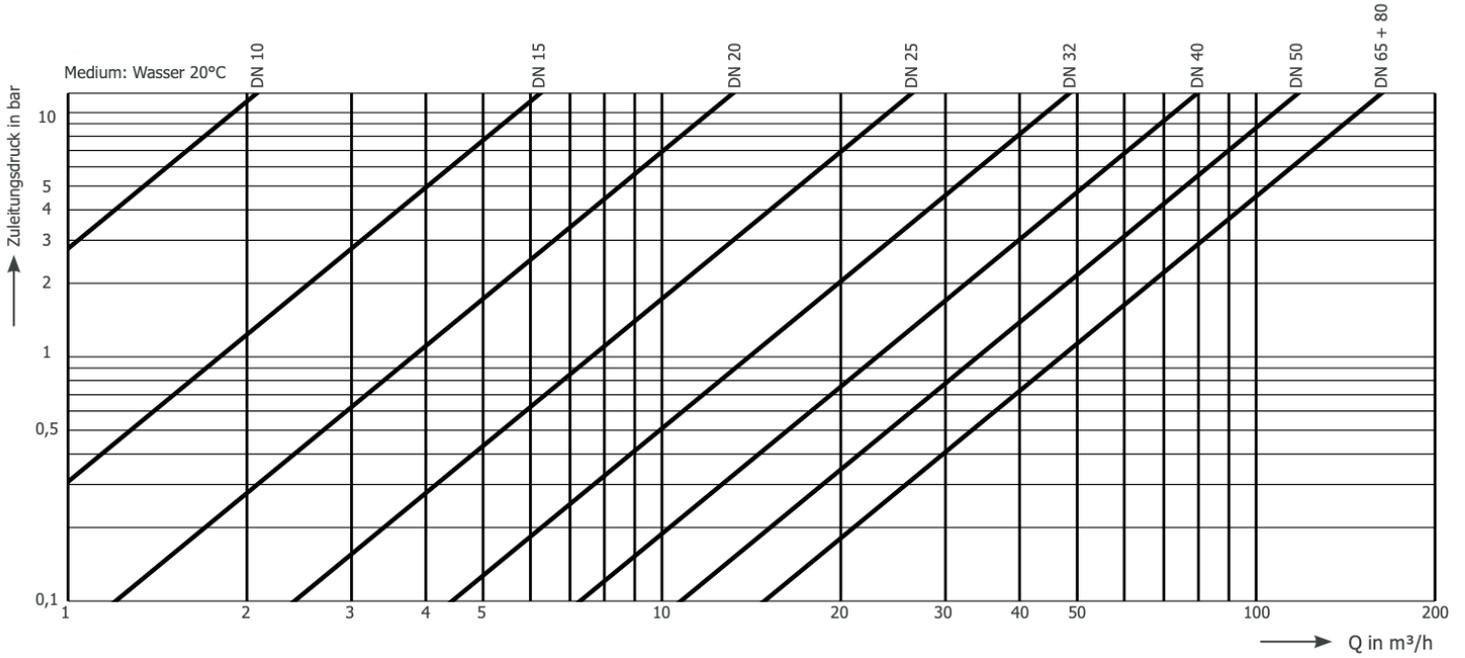
Bauart: Schwimmerventil mit freiem Auslauf nach unten
Anschluss: Außengewinde ISO 228
Gehäusewerkstoff: Messing
Gehäuse Dichtung: EPDM
Innenteile: Messing
Schwimmerstange: Messing
Deckel: Messing
Schwimmer: Kupfer
Betriebsdruck: Max. 12 bar
Temperatur: Max. 80°C

Abmessungen:



Nennweite	Anschluss	L	L1	D	H	Kvs	Gewicht Ventil	Gewicht Schwimmer
DN	G in Zoll	mm	mm	mm	mm	m ³ /h	Ventil kg	Schwimmer kg
10	3/8"	393	33	153	116	0,6	0,9	0,4
15	1/2"	524	41	153	116	1,8	1,4	0,48
20	3/4"	543	42	174	128	3,8	1,8	0,64
25	1"	618	46	209	172	7,6	2,7	0,88
32	1 1/4"	692	44	232	199	14	4,1	1,38
40	1 1/2"	750	45	257	221	23	4,9	1,64
50	2"	877	50	308	254	34	7,1	2,64
65	2 1/2"	1013	79	353	285	47	11,5	3,46
80	3"	1014	79	353	285	47	12,5	3,46

Durchflussdiagramm:



Artikelnummer:

Ausführung	Gehäuse	Schwimmer	Größe
SW05	00 – Messing	02 - Kupfer	02 – 3/8" 03 – 1/2" 04 – 3/4" 05 – 1" 06 – 1 1/4" 07 – 1 1/2" 08 – 2" 09 – 2 1/2" 10 – 3"

Beispiel Nr. SW05000204:

SW05	00	02	04
-------------	-----------	-----------	-----------

Schwimmerventil SW05

Gehäuse: Messing
 Schwimmer: Kupfer
 Größe: 3/4" Zoll

Abbildung ähnlich, technische und maßliche Änderung vorbehalten.