



Einsatz:

Befüllung von mittleren bis großen Vorratsbehältern bzw. deren Niveauregelung.
Über die Verschiebung des Schwimmers auf der Schwimmerstange kann ein gewünschter Flüssigkeitsstand exakt eingestellt werden.
Geeignet für Trinkwasser und sonstige neutrale, nicht klebende Flüssigkeiten.
Hohe Durchflussleistung
Mit DVGW Zulassung

Ausführung:

Maximale Betriebsdruck: **12 bar g**
Anschluss Außengewinde nach DIN ISO 228
Ventilsitz austauschbar
Maximale Temperatur: 80 °C
Offene Bauart – freier Auslauf nach unten

Materialien / Materials:

Gehäuse / Body : Messing / brass CuZn39Pb1A1B / CC577S
Innenteile / Inner parts : Messing / brass CuZn39Pb1A1B / CC577S
Schwimmerstange / Float arm : Messing / brass CuZn39Pb3 (Ms 58)
Deckel / Cap : Messing / brass CuZn39Pb1A1B / CC577S
Sitzdichtung / Seat seal : EPDM

Application:

Filling of medium and large storage tanks and level regulation of the same.
The desired level can be set accurately by sliding the float on the float arm.

Suitable for drinking water and other neutral non-viscous liquids.
High flow rate
with DVGW approval

Version:

Max. working pressure: **12 bars**
Outside threaded fitting according to DIN ISO 228
Replaceable valve seat
Max. temperature: 80 °C
Open version – free downward run-off

Artikelnr. / Product no.		000401	000402	000403	000404	000405	000406	000407	000408	000409
Nennweite / Nominal width	DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80
Anschluß / Threaded fitting	G	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"
	L1	33	40,5	42	46	44	45	50	79	79
Baumaße in mm.	L2	400	520	550	620	715	770	880	1050	1050
	H1	50	60	70	80	90	100	100	130	130
Dimensions in mm	H2	38	43	46	47	55	60	70	80	80
	H3	100	117	129	172	199	221	254	266	266
	D	121	153	174	210	232	257	308	353	353
Gewicht / Weight	kg	0,8	1,25	1,7	2,4	3,8	4,75	6,55	10,65	11,45
Kvs-Wert / kvs value	m³/h	0,6	1,8	3,8	7,6	14	23	34	47	47
Schwimmer / Floats										
Kupfer / Copper		000802	000802	000803	000804	000805	000806	000807	000809	000809
Gewicht / Weight	kg	0,4	0,48	0,64	0,88	1,38	1,64	2,64	3,46	3,46



Schwimmerventil Float Valve

RSV-o

Leistungsdiagramm Performance diagram

Medium: Wasser / water 20°C

