



### Einsatz:

Befüllung von kleinen Vorratsbehältern bzw. deren Niveauregelung (z.B. Spülkästen, Geflügeltränken, Luftbefeuchter, etc.).  
Über die Verschiebung des Schwimmers auf der Schwimmerstange kann ein gewünschter Flüssigkeitsstand exakt eingestellt werden.  
Geeignet für aggressive Wässer und sonstige aggressive Flüssigkeiten.

### Ausführung:

Maximale Betriebsdruck: **10 bar g**  
Anschluss Außengewinde nach DIN ISO 228  
Ventilsitz austauschbar  
Maximale Temperatur: 180 °C

### Materialien / Materials:

Gehäuse / Body : Edelstahl / Stainless steel 1.4404  
Innenteile / Inner parts : Edelstahl / Stainless steel 1.4404  
Schwimmerstange / Float arm : Edelstahl / Stainless steel 1.4301 5 x 5 mm.  
Deckel / Cap : Edelstahl / Stainless steel 1.4404  
Sitzdichtung / Seat seal : FPM / FKM

### Schwimmer / Floats

Kunststoff PE-HD / Hostalen HDPE Ø 90 mm.  
Kupfer / Copper 96 x 84 mm.  
Edelstahl / Stainless steel 1.4571 Ø 95 mm.

### Application:

Filling of small storage tanks and level regulation of the same (e.g. flushing cistens, poultry troughs, humidifiers, etc.).  
The desired level can be set accurately by sliding the float on the float arm.

Suitable for aggressive water and other aggressive liquids.

### Version:

Max. working pressure: **10 bars**  
Outside threaded fitting according to DIN ISO 228  
Replaceable valve seat  
Max. temperature: 180 °C

Artikelnr. / Product no.		000451	000452	000453
Nennweite / Nominal width	DN	10	15	20
Anschluß / Threaded fitting	G	3/8"	1/2"	3/4"
Baumaße in mm.	a	398	398	398
Dimensions in mm	b	56	56	56
	c	25	25	25
Gewicht / Weight	kg	0,5	0,5	0,5
<b>Schwimmer / Floats</b>				
Art.Nr. / Art.no.	Kunststoff / Hostalen HDPE	000831	000831	000831
	Kupfer / Copper	000800	000800	000800
	Edelstahl / Stainless steel	000841	000841	000841

**Leistungsdiagramm**  
*Performance diagram*

