

Schwimmerventil Modell AVAG Bedienungsanleitung

Ausführung:

Dichtheittest
(luftdicht)

Arm unten: Luft kann durchströmen

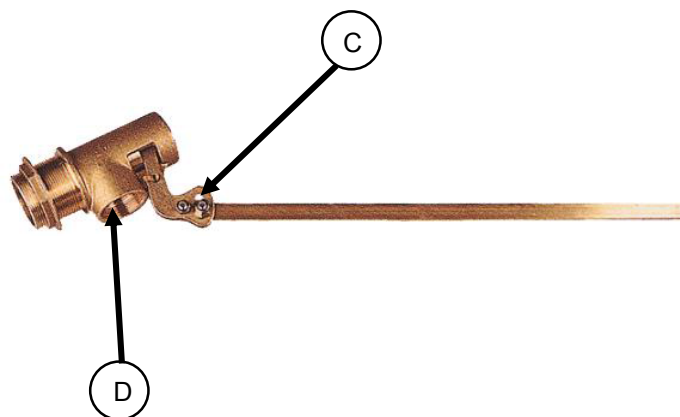
Arm oben: Luft kann nicht durchströmen

Sehr wichtig – bitte beachten!

Um die Gefahr von Überflutungen - im Fall eines Bruches des Wasserhahnes - zu verhindern, statuen Sie den Tank bitte immer mit einem geeigneten Überlauf sowie einer Warneinrichtung aus. Diese sollten einen größeren oder gleichen Durchmesser wie die Förderleitung haben.

Bitte beachten Sie die nachfolgenden Betriebsdaten:

Abm.	Druck bar	Durchfluss ltr./ min	Passende Kugel mm
1/2"	8	119	120
	6	103	
	4	84	
	2	59	
3/4"	8	119	120
	6	103	
	4	84	
	2	59	
1"	6	163	150
	4	133	
	2	94	
1 1/4"	4	528	180
	2	373	
1 1/2"	4	581	220
	2	411	
2"	3	773	220
	2	631	



Inbetriebnahme:

1. Schrauben Sie die Kontermutter vom Gewinde ab
2. Stecken Sie eine Gummidichtung auf.
3. Stecken Sie das hintere Ende in das Loch des Tanks; das in der Abbildung mit „C“ markierte Loch Wasseraustritt muss in Richtung Boden gedreht werden
4. Schrauben Sie die Mutter auf, bis das Schwimmerventil festsitzt
5. Befestigen Sie die Kugel an dem Arm. Die Schwimmerkugel sollte stets mit der Kugel nach unten angebracht werden.
6. Passen Sie die Position der Kugel an den Arm an, abhängig von dem Druck der Wasserleitung: je weiter die Entfernung vom Ventil ist, desto größer ist der Druck zum Schließen des Ventils.
7. Passen Sie die Ebene an, an der das Ventil durch Einwirken auf die Schraube am Hebel „D“ schließt.
Passen Sie die Position des Schwimmerarms am Winkelstück (D) an, um die gewünschte Füllstandshöhe zu justieren.
8. Achtung: Bitte beachten Sie, dass beim Öffnen des Ventils das Wasser nicht nur durch den beruhigten Einlauf, sondern auch aus der Öffnung vorn und aus dem Schwimmerarm läuft.