

# Bedienungsanleitung





# Funktionsweise Flow-Counter

Die LED Lampe leuchtet **Grün**: Die FM Patrone ist Betriebsbereit und wird vom Flow-Counter überwacht.

Die LED Lampe leuchtet **Orange**: Es ertönt ein Alarm-Signal. Die FM Patrone hat nur noch 100 Liter Leistung. Die FM Patrone muss demnächst regeneriert werden.

Die LED Lampe leuchtet **Rot**: Es ertönt ein Alarm-Signal. Die FM Patrone ist erschöpft und muss regeneriert werden.



Wie setzen Sie die **rote** LED Lampe nach der Regeneration zurück.

- Ziehen Sie den Netzsteckeranschluss am Flow-Counter aus (Rückseite)
- Halten Sie die Taste „RESET“ gedrückt und stecken Sie gleichzeitig den Netzsteckeranschluss wieder ein. Lassen Sie die „RESET“ Taste erst los, wenn die LED Lampe **Blau** leuchtet.
- Drücken Sie die „RESET“ Taste dreimal schnell hintereinander. Nun wird die LED Lampe **Grün**. Der Flow-Counter ist wieder Betriebsbereit.

Achtung: Wenn die Taste „RESET“, nicht korrekt gedrückt wird, wechselt die LED Lampe nicht auf **Grün**.

## Signalton deaktivieren oder aktivieren.

Der Flow-Counter ist mit einem Signalton ausgestattet. Dieser Ton informiert die Benutzer, wann die FM Patrone regeneriert werden muss.

Um zu prüfen ob der Signalton aktiviert ist halten Sie die Taste „RESET“ gedrückt, bis die **grüne** LED Lampe weiss wird.

- Wenn die weisse LED Lampe dauernd leuchtet ist der Ton aktiv.
- Wenn die weisse LED Lampe blinkt, ist der Ton ausgeschaltet.
- Wenn Sie die Einstellung ändern möchten, drücken Sie bei weisser LED Lampe 2-mal hintereinander die Taste „RESET“. Sie hören dann einen „Pipston“ welcher die Änderung signalisiert.

## **ACHTUNG!**

**Der Flow-Counter ist nur Spritzwassergeschützt. Nicht mit Wasser abspritzen.**

# Einstellung DIP Switch

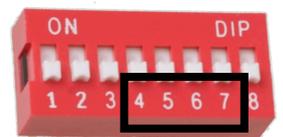
Programmieren Sie den Flow-Counter vor der ersten Anwendung wie folgt:



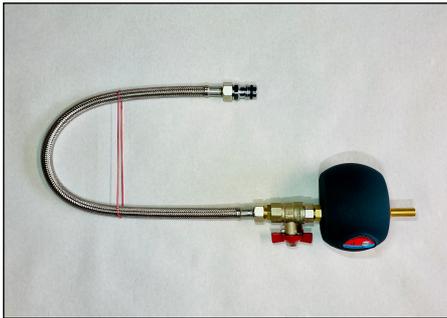
Flow-Counter an der Rückseite mit einem Schraubenzieher öffnen. Schwarzen Deckel vorsichtig anheben. Nun sind die DIP Switch Schalter zugänglich und können eingestellt werden. Deckel anschliessend wieder verschrauben. Der Flow-Counter ist jetzt betriebsbereit.

## Einstellung DIP Switch

FM Patrone	SW 1	SW 2	SW 3					
FM 8	on	off	off					
FM 12	on	on	off					
FM 16	off	off	on					
FM 20	on	on	on					
Wasserhärte				SW 4	SW 5	SW 6	SW 7	
10°FH / 5°dH				off	off	off	off	
15°FH / 8°dH				off	off	off	on	
20°FH / 11°dH				on	off	off	off	
25°FH / 14°dH				on	off	off	on	
30°FH / 16°dH				off	on	off	off	
35°FH / 20°dH				off	on	off	on	
40°FH / 22°dH				on	on	off	off	
45°FH / 25°dH				on	on	off	on	
50°FH / 28°dH				off	off	on	off	
55°FH / 30°dH				off	off	on	on	
Wichtig								SW 8
Flow-Counter 50 L/h								off
Flow-Counter 500 L/h								on



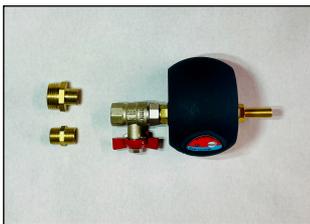
# Anschlussoptionen



Flow-Counter direkt an der Patrone installiert. Mit einem geraden Abgang. Am Ende des Panzerschlauches einen Gardena Anschluss.



Flow-Counter direkt an der Patrone installiert. Mit einem 90Grad Abgang. Am Ende des Panzerschlauches einen Gardena Anschluss.



Flow-Counter direkt an der Patrone installiert. Mit einem geraden Abgang. Am Ende optional 3/8-3/8 oder 3/8-3/4 Anschluss. Mit oder ohne Panzerschlauch möglich.



Flow-Counter direkt an der Patrone installiert. Mit einem 90Grad Abgang. Am Ende optional 3/8-3/8 oder 3/8-3/4 Anschluss. Mit oder ohne Panzerschlauch möglich.



Flow-Counter mittels Panzerschlauch entfernt von der Patrone installiert. Am Ende alle oben erwähnten Optionen möglich.