

## Leckageschutz Aquastopp AS

<b>Betrifft:</b>	Wasserstopper AS-Serie
<b>Verfahren, Inhalt:</b>	Produktinformation
<b>Dokumentnummer:</b>	54
<b>Erstellt von:</b>	H2on GmbH
<b>Version vom:</b>	01.02.24
<b>Rückfragen:</b>	Kontakt siehe unten

### Thematik

Bei allen permanent unter Leistungsdruck stehenden Geräten (Geschirrspülmaschinen, Waschmaschinen, Tafelwasser- und Filteranlagen etc.) sollte eine Leckagesicherung vorgeschaltet sein. Im Falle eines Wasseraustritts, schaltet ein Ventil die Wasserzufuhr komplett ab. Die Ursachen können vielfältig sein, z.B. Installationsfehler, Materialermüdung oder Druckstöße.

### Produktdarstellung



Abb. Aquastopper mit 3/8" Gewinden



Abb. separater Sensor



Abb. Ventile mit 1/2" oder 3/4" Anschluss



Abb. Ventil mit 1/4" Steckverbinder

### Technische Daten

#### Anschlüsse:

AS-413-BR: 3/8" Außengewinde Metall (BSP)  
3/8" Überwurfmutter

Für den separaten Sensor extra erhältlich:

AS-Ventil12: 1/2" AG und 1/2" Überwurfmutter

AS-Ventil34: 3/4" AG und 3/4" Überwurfmutter

AS-Ventil14: 1/4" Steckverbinder (QuickFitting) beidseits

**Bemaßung:** B x H x T: 70 x 55 x 36 mm

**Max. Druck:** 6 bar

**Wasser:** Kaltwasser, max. 40 °C

**Kabellänge:** 1,5 m

**Stromversorgung:** 9 V DC Alkaline Batterie

**Keine Akkus verwenden!**

### Bedienung

1) Batterie einsetzen. Automatischer Selbsttest startet: Ton erklingt und Lampen leuchten.

2) Wenn nicht schon vorinstalliert das Schmutzfangsieb an der Eingangsseite des Ventils einsetzen.

Anschlüsse mit der Wasserleitung verbinden.

**Durchflussrichtung beachten!**

3) Knopf „Check/Reset“ für 4 Sekunden drücken. Das Wasserventil wird geöffnet und ein langer Ton erklingt.

4) Das Gehäuse mit den Kontakten nach unten auf den Boden (tiefster Punkt) legen.

Der Boden darf nicht elektrisch leitfähig sein. Falls doch ist ein wassersaugendes Tuch unterzulegen.

Bei Wasserkontakt wird das Ventil geschlossen, akustischer Alarm ertönt und die blaue Lampe leuchtet auf.

Nach Beseitigung des Wasserproblems, wie zu Beginn, Knopf 4 Sekunden gedrückt halten und das Ventil wird mit einem langen Piep-Ton geöffnet.

**Bei nachlassender Batteriespannung** wird das Wasserventil automatisch geschlossen, ein Alarmsignal ertönt und die rote Lampe leuchtet. Hiermit wird sichergestellt, dass eine Batterieerschöpfung sicher bemerkt wird und die Funktion des Gerätes weiterhin gewährleistet ist.

#### Zertifizierung

CE.  
Die in Deutschland gesetzlich vorgeschriebene EAR Listung und die Gebühren für die WEEE Entsorgung sind über die H2on GmbH erfüllt.

#### Spezielle Hinweise für diese Produkte

Durchflussrichtung beachten!  
Keine Akkus verwenden!

Ventile können bei längerer Nichtbenutzung durch Partikel, Verkalkung usw. in ihrer Verschlussfunktion beeinträchtigt werden. **Die Verschluss-Ventile sollten daher regelmäßig probeweise ausgelöst werden. Bei weichem Wasser mindestens halbjährig, bei härterem Wasser monatlich.** Hierfür einfach die beiden Kontakte am Sensor mit einem leitfähigen Gegenstand (Metall) berühren oder mit etwas Wasser in Berührung bringen. Danach schließt das Ventil. Anschließend wieder öffnen, siehe Punkt (3) oben.

#### Allgemeine Hinweise für Wasserfilter

***Es gelten weiterhin die Vorgaben unseres Dokuments: „Allgemeine Sicherheitsvorgaben im Umgang mit Wasserfiltern“.***

#### Kontakt H2on GmbH



Betriebsitz: Seekarstr. 1 ½, 83646 Bad Tölz  
Betriebsstätte: Gewerbegebiet Im Farchet 5  
[www.h2on.de](http://www.h2on.de) [info@h2on.de](mailto:info@h2on.de)  
[www.aquaphor-filter.de](http://www.aquaphor-filter.de) [info@aquaphor-filter.de](mailto:info@aquaphor-filter.de)  
Tel +49 (0)8041- 79 38 173  
Geschäftsführung: Dipl. Ing. K. Hein

---

*Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.*