

### Kurzbeschreibung

Kompletter Bausatz zur Überwachung von Leckagen, bestehend aus folgenden Artikeln:

- 1 x Steuergerät GEWAS 191
- 1 x Wasserfühler mit 2 m Anschlusskabel
- 1 x Magnetventil  $\frac{3}{4}$ " bzw. 1" (fest mit dem Gerät verbunden) mit beidseitigem Innengewinde zur Rohrmontage

Verhalten im Alarmfall:

- akustisches Alarmsignal
- Abspernung der Trinkwasserleitung
- elektrische Abschaltung des angeschlossenen Gerätes



Magnetventil  
Rohrmontage

Steuergerät

Wasserfühler

### Funktionsweise

Wasserfühler unterhalb des zu überwachenden Gerätes installieren. Tritt am Wasserfühler ein Wasserfilm von über 0,5 mm auf, so löst das Steuergerät automatisch ein akustisches Warnsignal aus und schaltet das Magnetventil sowie das am Zwischenstecker des Steuergerätes verbundene Gerät ab. Die Alarmmeldung wird durch ein einmaliges Aus- und Einschalten des Steuergerätes quittiert. Die Alarmauslösung wird auch aktiviert, wenn der Wasserfühler abgesteckt wird.

### Technische Daten

Spannungsversorgung : 220/240V 50/60Hz (Steuergerät)  
 Leistungsaufnahme: ca. 3 Watt  
 Steuerausgang: über Steckdose im Steuergerät  
 Schaltspannung: entspricht der Versorgungsspannung  
 Schaltstrom: max. 16A (ohmsche Last)

Magnetventil: trinkwassergeeignetes  $\frac{3}{4}$ " bzw. 1" Messing-Magnetventil mit beidseitigem Innengewinde zur Rohrmontage

max. Arbeitsdruck: 10bar, servogesteuert (Druckdifferenz Einlaß/Auslaß >0,15 bar)  
 Betriebsspannung: Sicherheits-Kleinspannung 12 V DC

Umgebungsbedingungen: 0 bis 50 °C; 0 bis 90 % r. F. (nicht betauend)

Abmessungen: Steuergerät: 126 x 79 x 54 mm (L x B x H)

Schutzart: IP20, Anwendung in geschlossenen Räumen

Art.Nr.	Bezeichnung
812200	Leckwassermelder LWM mit $\frac{3}{4}$ " Magnetventil
812201	Leckwassermelder LWM mit 1" Magnetventil

Weitere Informationen finden Sie auf  
[www.dehoust.com](http://www.dehoust.com)  
 Artikelnummer einfach im Suchfeld eingeben.

Die Angaben in dieser Druckschrift sind freibleibend. Technische Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten. Regenwassernutzungsanlagen sind meldepflichtig, bitte beachten Sie die länderspezifischen Vorschriften.