



## Schutz Leckwassermelder Hydro-Stopper elektronisches Abschaltgerät für Wasser



Fühler mit 2 Meter  
-Kabel

**Water Stopper-Überflutungsschutzventil WATER-STOPPER ist zum Überflutungsschutz von Räumen bestimmt ist, in denen sich Maschinen, sowie andere Geräte befinden, die das Wasser selbsttätig aus dem Wasserversorgungsnetz entnehmen. Derartige Geräte können gegebenenfalls zur Quelle eines unkontrollierten Wasseraustritts werden und zwar in folgenden Fällen:**

- bei einem Riss des Wasserversorgungsschlauchs, bei einem Ausfall des Wasserdosier- und Entnahmemesssystems, bei der Leckage von inneren Teilen (Trommel, Wasserpumpe, Leitungen, usw.)

Der WATER-STOPPER ist ein elektronisch gesteuertes Absperrventil, das bei geringen Abmessungen und von jedem Verbraucher einfach auszuführender Montage zugleich sehr zuverlässig arbeitet. Dank der einmaligen Technologie des Wasserleckmelders und des Ventilausführungsmechanismus ist es möglich geworden, eine einzige Mignonzelle (LR6 1,5V) als Stromquelle zu verwenden. Die Elektronik des WATER-STOPPER's entnimmt im Überwachungsmodus Strom, mit praktisch nicht messbarer Stromstärke unter 1 nA ( $1 \times 10^{-9}$ A). Man kann also davon ausgehen, dass im Überwachungsmodus praktisch keine Stromentnahme von der Batterie erfolgt. Der Strom (von 0,45 A) wird nur beim Ansprechen (in einer Zeit von 0,1 Sek. beim Absperrn der Wasserzufuhr) des Ventilausführungsmechanismus verbraucht.

**Raimund Christian GmbH**

**Christol Service Center**

**Ihr unabhängiger Spezialist für Industrieschmierstoffe**



Die Batterie sollte also nach Ablauf der Verwendungszeit (vom Hersteller auf dem Batteriegehäuse geprägt, jedoch spätestens einmal im Jahr) getauscht werden.

## *Schutz Leckwassermelder Hydro-Stopper elektronisches Abschaltgerät für Wasser*

