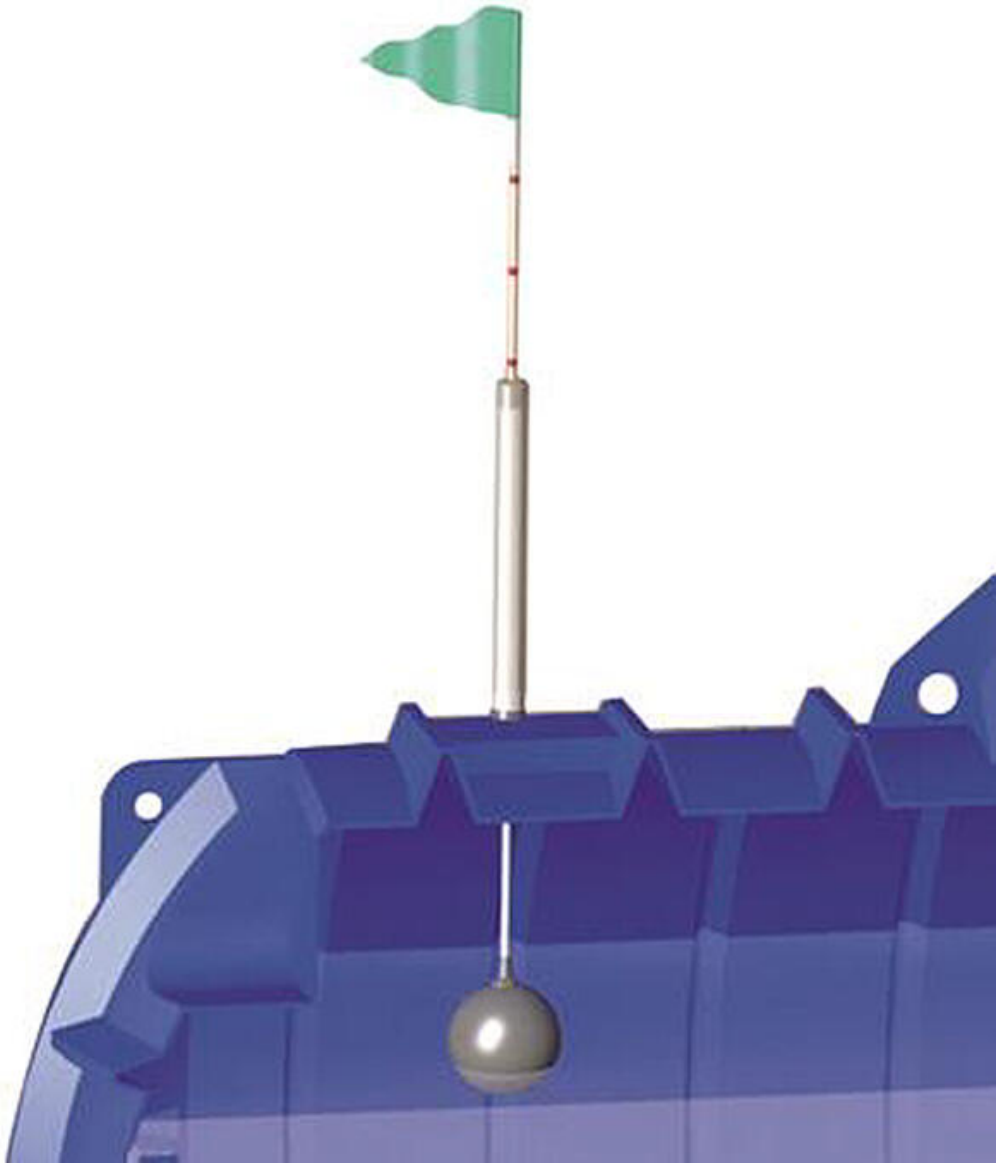
Produktgruppe

ecoDrain Kontrollanzeige

universeller Pegelanzeiger für Versickerungs- und Regenwasserspeicher

Datenblatt



iWater Wassertechnik GmbH & Co. KG | www.ewu-aqua.de | info@ewu-aqua.de | Telefon +49 2683 94348 - 100

Produktgruppe

ecoDrain Kontrollanzeige

Art.-Nr.	Bezeichnung
24008	ecoDrain Kontrollanzeige

Kurzbeschreibung

universeller Pegelanzeiger für Versickerungs- und Regenwasserspeicher

Einsatzbereich

Zubehör

Anwendungsgebiet

für ecoDrain Versickerungsiglus und Regenwasserspeicher der iStore-Serie zur Kontrolle der Wasserstände

Verwendung

universeller Pegelanzeiger für Versickerungsiglu ecoDrain und iStore Regenwasserspeicher

Produktbeschreibung

Die Pegelanzeige wird als universeller Inhaltsanzeiger für die ecoDrain Versickerungsiglus und Regenwasserspeicher der iStore Serie verwendet. Die Anzeige benötigt keinerlei elektrische Anschlüsse, daher ist sie einfach und überall einsetzbar. Die Pegelanzeige besteht aus einem Wimpel für die optische Erkennung an der Oberfläche, aus drei Stäben (1.000 mm) zur individuellen Anpassung und einer Auftriebskugel.
Die Montage der Pegelanzeige muss vor dem Befüllen des Speichers mit Wasser und vor dem Abschluss der Erdarbeiten stattfinden. Hierzu wird zunächst für den HT-Stopfen DN 40 ein Loch (44 mm) an der vorgesehenen Stelle gebohrt. Bei den Speichern der iStore-Serie empfiehlt es sich den Stutzen auf dem Tankrücken als Anschlussfläche zu verwenden. Die beiliegende Dichtung wird von innen in die gebohrte Öffnung im Tank (44 mm) eingesetzt. Dann wird das graue Führungsrohr von innen durch die Dichtung geschoben. Die Muffenerweiterung verhindert ein Herausziehen des Rohres nach außen. Der HT-Stopfen DN 40 wird als Führungshilfe für den Anzeigestab in die Muffe des Führungsrohrs gesteckt. Danach werden die Anzeigestäbe nacheinander in das Führungsrohr geschoben und miteinander verschraubt. Zum Abschluss wird die Auftriebskugel und der Wimpel an den Anzeigestab angeschraubt.
Bei Montagearbeiten in einem Erdspeicher muss zur Sicherheit mindestens eine weitere Person außerhalb des Speichers anwesend sein.

Technische Kurzbeschreibung

- universeller Pegelanzeiger für Versickerungs- und Regenwasserspeicher
- kein elektrischer Anschluss notwendig
- einfache und schnelle Montage

Lieferumfang

ecoDrain Kontrollanzeige, bestehend aus:
- hochwertige, ineinander schraubbare Aluminiumstäbe
- Führungsrohr mit Kappen
- wetterfester Anzeigewimpel mit Auftriebskugel und Füllstandsmarkierung
- Dichtung DN 50

iWater Wassertechnik GmbH & Co. KG | www.ewu-aqua.de | info@ewu-aqua.de | Telefon +49 2683 94348 - 100

ecoDrain Kontrollanzeige

Maße & Gewicht (Produkt)

Art.-Nr.	24008
Höhe	1000 mm pro Stab