

Beschreibung

Die Hebeanlage ARIS LiFT fördert Regen- oder Grauwasser in eine Vorflut oder Sickermulde.

Die kaskadische Ansteuerung der Pumpen erhöht deren Lebensdauer und minimiert den Energieverbrauch. Bei größeren Objekten können mehrere Hebeanlagen auch über eine zentrale Steuerung geschaltet werden. Tragseil und Karabinerhaken an der Pumpe ermöglichen ein problemloses Aufholen der Pumpe von oben, auch bei vollem Speicher.

Einsatzgebiete

- Regenwasser
- Grauwasser

Ausführungen

- Hebeanlage alleinstehend oder optional als fertiger Pumpschacht
- Doppelpumpenanlage
- Füllstandsüberwachung über Lufteinperlverfahren
- Freier Durchgang \varnothing 10 - 50 mm (je nach Pumpe)
- Rückschlagklappen + Absperrschieber je Pumpe
- Steuerung im Innenschaltschrank
- Kaskadische Ansteuerung der Pumpen für eine lange Lebensdauer der Anlage
- Tragseil und Karabinerhaken zum Aufholen der Pumpe
- Einbautiefe bis ca. 4 m
- Potentialfreier Kontakt als Sammelstörmelung
- ARIS LiFT 1 230 V; ARIS LiFT 2-5 400 V

Optionale Zusatzausstattung

- Blitzleuchte/Hupe
- Weitere potentialfreie Kontakte
- Anbindung über ModBus TCP/IP
- Freiluftschrank
- Der Betriebspunkt kann von mehr als einer Pumpe erbracht werden
- Mehrere Hebeanlagen können über eine einzige Steuerung geschaltet werden
- Alle Anlagen können auch individuell an andere Bedürfnisse und Wünsche angepasst werden
- Werksseitig vorgefertigter Pumpschacht, Lieferung in einem Stück und vollausgestattet