

ARIS ARGUS 6eco R

Regenwasserzentrale



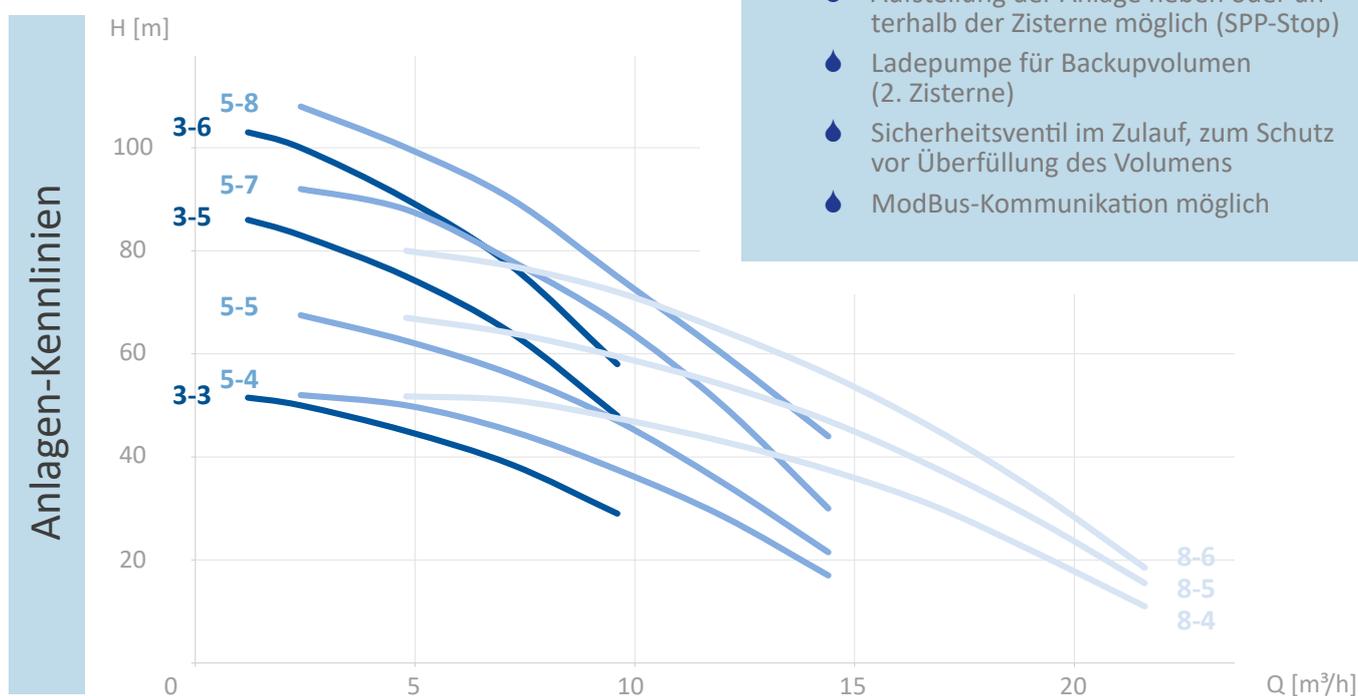
- ◆ Bedarfsorientierte Druckregelung
- ◆ Kompakte Bauweise, transportfreundlich auf Kunststoffpalette
- ◆ potentialfreier Kontakt für Sammelstörungsmeldung
- ◆ Füllstandsüberwachung der Zisterne
- ◆ Vollautomatische Umschaltung zwischen Regenwassernutzung und Trinkwassernachspeisung
- ◆ 2 Ventile zur Trinkwassernachspeisung

Beschreibung

Der ARGUS 6eco R ist eine Regenwassernutzungsanlage mit drehzahlgeregeltem Doppelpumpensystem und integriertem Vorlagebehälter. Dieser sorgt für die hygienische Trennung von Regen- und Trinkwasser gemäß DIN 1988 bzw. DIN EN 1717. Bei leerer Zisterne erfolgt automatisch eine bedarfsgerechte Umschaltung auf Trinkwasser. Die sensorische Überwachung des Füllstandes erfolgt im Vorlagebehälter sowie in der Zisterne. Zum Schutz vor Stagnation in der Trinkwasserzuleitung spült das Gerät die Stichleitung bei Bedarf automatisch.

Zusätzliche Funktionssicherheit bietet die redundant ausgeführte Trinkwassernachspeisung mit zwei Ventilen.

Eine Sammelstörmeldung kann über einen potenzialfreien Kontakt an eine Gebäudeleittechnik (GLT) übergeben werden. Zusätzlich gibt die Anlage ein optisches Signal zur Störanzeige aus. Im Störfall zeigt das Anlagendisplay die Störungsursache im Klartext an.



Zusatzoptionen

- Aufstellung der Anlage neben oder unterhalb der Zisterne möglich (SPP-Stop)
- Ladepumpe für Backupvolumen (2. Zisterne)
- Sicherheitsventil im Zulauf, zum Schutz vor Überfüllung des Volumens
- ModBus-Kommunikation möglich

	Q _{max} [m ³ /h]	H _{max} [m]	Strom [A] 400 V	Leistung [kW]
ARGUS 6eco R 3-3	9	52	2 x 4,3	2 x 0,75
ARGUS 6eco R 3-5	9	87	2 x 5,2	2 x 1,1
ARGUS 6eco R 3-6	9	104	2 x 6,1	2 x 1,5
ARGUS 6eco R 5-4	14	56	2 x 4,3	2 x 0,75
ARGUS 6eco R 5-5	14	70	2 x 4,7	2 x 1,1
ARGUS 6eco R 5-7	14	98	2 x 6,1	2 x 1,5
ARGUS 6eco R 5-8	14	112	2 x 7,4	2 x 2,2
ARGUS 6eco R 8-4	21	56	2 x 5,2	2 x 1,1
ARGUS 6eco R 8-5	21	70	2 x 6,1	2 x 1,5
ARGUS 6eco R 8-6	21	86	2 x 7,8	2 x 2,2

ARIS GmbH
Daimlerstraße 9-11
73249 Wernau
+49 7153 70392-0

info@aris-systeme.de

www.aris-systeme.de

Stand: Mai 2025