

## 3A-aquabios



Belebungsbehälter als Unterflur-Vorstufe für eine biologische Wasserrückgewinnungsanlage bei der Fahrzeugwäsche,  
entsprechend technischer Daten und Merkmale wie folgt:

- Typ 3A-aquabios
- mit **RAL-Gütezeichen 693 Abscheideranlagen** und nach GET-Güterichtlinien
- unabhängige Fremdüberwachung durch externe Prüfstelle
- Behälterherstellung in güteüberwachter, monolithischer Fertigbauweise aus Stahlbeton nach DIN 1045-4 mit geprüfter Typenstatik
- Stahlbetonbehälter Wandstärke 15 cm, Schachtaufbauten gem. DIN 4034-1 einschließlich Gleitringdichtung
- wenn ein Höhenausgleich über das max. Maß der Auflageringe (AR-V) notwendig ist, sind Schachtringe im lichten Maß des Behälterdurchmessers aufzusetzen
- Innenwandflächen sind mit einer gegenüber den auftretenden Flüssigkeiten beständigen Beschichtung versehen
- gelenkige Rohranschlüsse durch werkseitig eingebaute, beständige Dichtelemente (NBR) für Kunststoffrohre
- mit zusätzlichem Anschluss KG DN 150 als Leerrohr für Elektro- und Entnahmelösungen oder Belüftungsschlauch
- mit nutzungsabhängigen und auf die Wasserrückgewinnungsanlage abgestimmten Bohrungen; Lage nach Vorgabe

### Text-/Maßergänzungen des Ausschreibenden:

Volumen		_____	Liter
Zu-/Ablaufnennweite	DN	_____	mm
Zulauftiefe OK Gelände bis Rohrsohle	ZT	_____	mm
schwerstes Einzelteil ca.		_____	kg
Schachtaufbau		Konus / Abdeckplatte	
Schachtabdeckung nach DIN EN 124/DIN 1229 mit Aufschrift „Abscheider“		Klasse B 125 / D 400	
Rohrsystem		KG / PE-HD	
Fabrikat der biolog. Wasserrückgewinnungsanlage		_____	

### zusätzlicher Mehrwert (Option):

- PE-HD Innenauskleidung anstelle der normgerechten Innenbeschichtung
- zweite Wartungsöffnung beim Schachtaufbau Abdeckplatte
- Lastübertragungsrings (anstelle bauseitiger Frischmörtelschicht)

### Produkthersteller:

3A Wassertechnik GmbH & Co. KG  
Werner-Haas-Straße 2, 86153 Augsburg  
Tel. 0821 568 86-0, Fax: 0821 568 86-99  
E-Mail: technik@3a-wassertechnik.de

Ausschreibungstexte als Download unter [www.3a-wassertechnik.de](http://www.3a-wassertechnik.de) (Word + PDF)

