



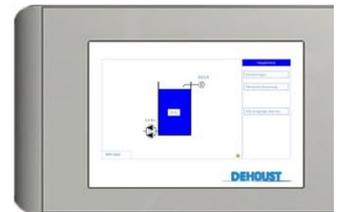
# DEHOUST

ENERGIE. WÄRME. WASSER.

## Technisches Datenblatt

### DEHOUST SMART CONNECT AQF 690, DF 1500, DF 2000

Sicherheitstrennbehälter zur Betriebswassernutzung



Beispielabbildung



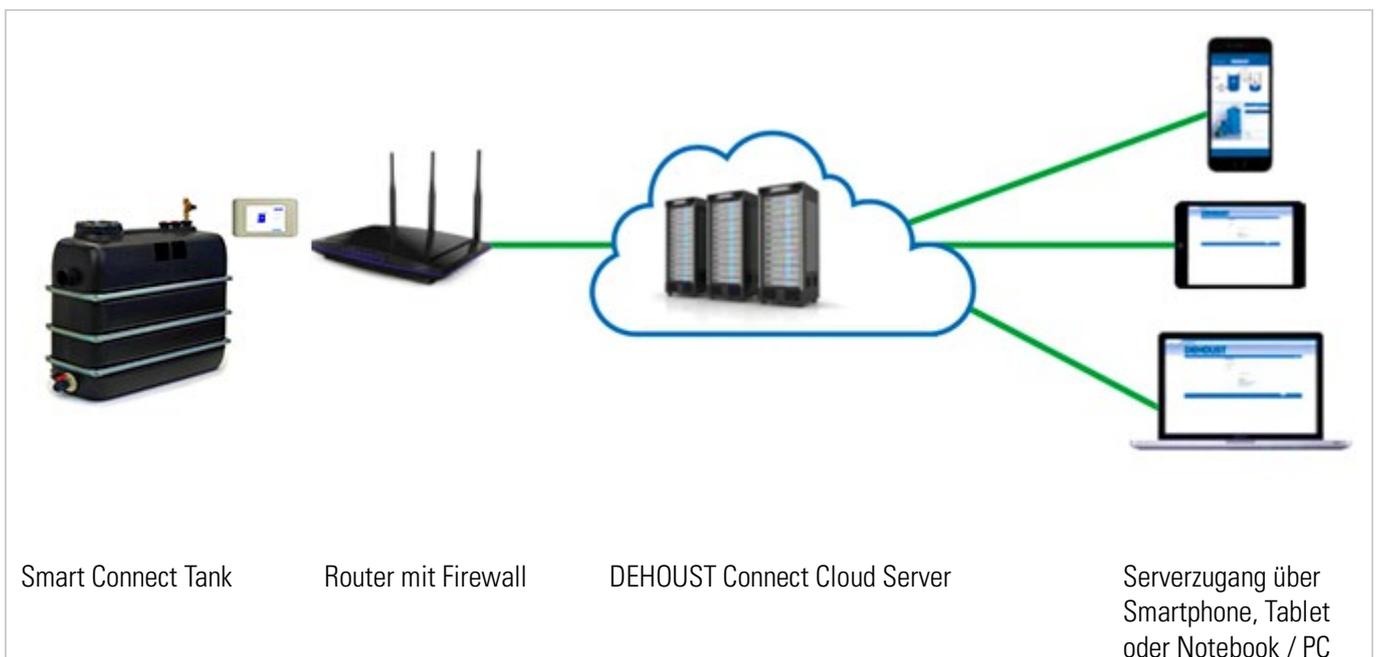
	Sicherheitstrennbehälter	DEHOUST AQF 690 SC	DEHOUST DF 1500 SC	DEHOUST DF 2000 SC
Maße / Gewichte / Volumina	Artikel Nr.	813100	813102	813091
	Nutzvolumen Betriebswasserspeicher (L)	500	1.150	1.300
	Abmessungen H x B x T (mm)	1.815 x 700 x 1.000	1.770 x 725 x 1.745	1.820 x 725 x 2.255
	Freiraumbedarf über Behälter (mm)	500		
	Betriebsgeräusch	ca. 60 dB (A)		
	Gesamt-Gewicht (kg)	26	75	115
	Gesamtgewicht mit gefülltem Vorratsbehälter (kg) Mediumdichte 1,0	526	1.225	1.415
	Link zu Anlagenkonfiguration/Anschluss-Schema auf Webseite www.dehoust.com			
Technologien	Trinkwassernachspeisung	gemäß DIN EN 1717		
	Trinkwassernachspeisung Kategorie	5		
	Freier Auslauf	Typ AB		
	Trinkwassernachspeisemenge bei 2 bar (m³/h)	6,5	18	18
	Trinkwassernachspeisemenge bei 4 bar (m³/h)	10	28	28
	Anlagensteuerung	vollautomatisch		
	Trockenlaufschutz	ja		
Elektrische Daten	Spannungsversorgung (Absicherung)	230 V / 50 Hz / 16 A		
	Leistungsaufnahme (W)	20		
	Stromaufnahme (A)	0,1		
	Standby (W)	2		
	Netzwerkverbindung	ja		
	Netzwerkverbindungsbedingung	Stabile Verbindung ohne Firewall		
	Potentialfreier Ausgang	ja		
	Schutzklasse	IP 44		
	Isolationsklasse	F		
Anschlüsse	Anschlusskabel (m)	1,5 mit Schuko		
	Anschluss Betriebswasserdruckleitung	n/a		
	Anschluss Trinkwassernachspeisung	1" IG	1 ½" IG	
	Anschluss Überlauf	DN 100	DN 150	
	Anschluss Tankentleerung	optional		
	Anschluss Druckerhöhungsanlage	Einschraubadapter	Flansch	



- ▶ Als Aufstellort ist ein trockener, frostfreier und belüfteter Technikraum vorzusehen. Die Umgebungs- sowie Förderguttemperatur sollte +5 °C nicht unter- und +35 °C nicht überschreiten.
- ▶ Die Wartungsvorgaben gemäß DIN EN 806-5:2012-04 sind zu beachten.



Beispiele für Anlagenkonfigurationen finden Sie auf unserer [Webseite www.dehoust.com](http://www.dehoust.com).



# DEHOUST

ENERGIE. WÄRME. WASSER.

## DEHOUST GmbH

69181 Leimen  
Gutenbergstraße 5-7  
Tel. +49 62 24 / 97 02-0  
Fax +49 62 24 / 97 02-70  
info@dehoust.de

31582 Nienburg  
Forstweg 12  
Tel. +49 50 21 / 97 03-0  
Fax +49 50 21 / 97 03-70

01809 Heidenau  
Dürerstraße 1  
Tel. +49 35 29 / 56 58-0  
Fax +49 35 29 / 56 58-70

53783 Eitorf  
Wecostraße 7-11  
Tel. +49 22 43 / 92 06-0  
Fax +49 22 43 / 92 06-66  
www.dehoust.com

Die Angaben in dieser Druckschrift sind freibleibend. Technische Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten. Leistungsangaben sind unverbindlich; eine zugesicherte Eigenschaft kann daraus nicht abgeleitet werden. Es gelten ausschließlich die mit unserer Auftragsbestätigung vereinbarten Bedingungen.

Die länderspezifischen Zulassungen und Aufstellvorschriften sind zu beachten.



[www.dehoust.com](http://www.dehoust.com)