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.

Beispiele für Anlagenkonfigurationen finden Sie auf unserer Webseite www.dehoust.com .

Die Wartungsvorgaben gemäß DIN EN 806-5:2012-04 sind zu beachten.

Smart Connect Tank	Router mit Firewall	DEHOUSTConnect Cloud Server	Serverzugang über Smartphone, Tablet oder Notebook / PC

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