



DEHOUST

ENERGIE. WÄRME. WASSER.



Technisches Datenblatt

DEHOUST ST 5-4,3 / ST 5-7,2

Sicherheitstrennstation zur Betriebswassernutzung - bodenstehend



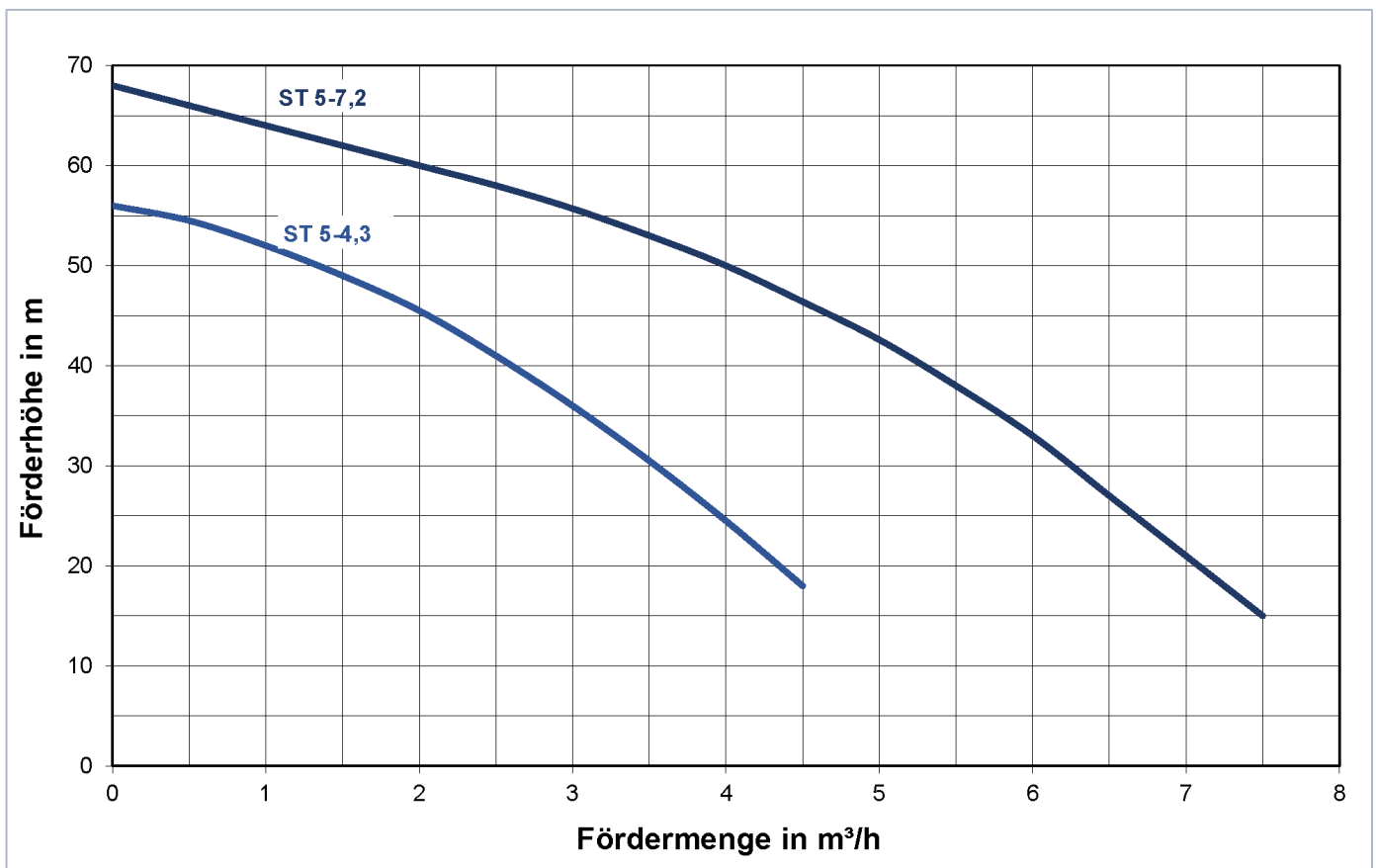


	Sicherheitstrennstation	DEHOUST ST 5-4,3 bodenstehend	DEHOUST ST 5-7,2 bodenstehend
Maße / Gewichte / Volumina	Artikel Nr.	814261	814265
	Nutzvolumen Betriebswasserspeicher (L)		110
	Abmessungen H x B x T (mm)	1.010 x 300 x 820	1.105 x 300 x 820
	Freiraumbedarf über Behälter (mm)		500
	Betriebsgeräusch		ca. 63 dB (A)
	Gesamt-Gewicht (kg)		36
	Gesamtgewicht mit gefülltem Vorratsbehälter (kg) Mediumdichte 1,0		146
	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)	3	5
	Trinkwassernachspeisemenge bei 4 bar (m³/h)	4,3	7,2
	Anlagensteuerung	Schwimmerventil	
	Trockenlaufschutz	ja	
Elektrische Daten	Spannungsversorgung (Absicherung)	230 V / 50 Hz / 16 A	
	Leistungsaufnahme (W)	1.050	1.560
	Stromaufnahme (A)	4,8	6,9
	Standby (W)	4,6	8,0
	Netzwerkverbindung	nein	
	Potentialfreier Ausgang	nein	
	Schutzklasse	IP 67	
	Isolationsklasse	F	
Anschlüsse	Anschlusskabel (m)	1,5 m mit Schuko	
	Anschluss Betriebswasserdruckleitung	1" AG	
	Anschluss Trinkwassernachspeisung	¾" AG	
	Anschlüsse Zulauf/Überlauf	DN 100	
	Anschluss Tankentleerung	n/a	
	Anschluss Druckerhöhungsanlage	integriert	
Hydraulische Daten	Druckerhöhung	integriert	
	Max. Fördermenge Pumpe (m³/h)	5,0	7,2
	Max. Förderhöhe (m)	56	68
	Einschaltdruck (bar)	einstellbar zw. 0,5 und 4 bar	
	Minstdurchfluss (l/min)	2	



- ▶ Als Aufstellort für alle Sicherheitstrennstationen ist ein trockener, frostfreier und belüfteter Technikraum vorzusehen.
- ▶ Die Wartungsvorgaben gemäß DIN EN 806-5:2012-04 sind zu beachten.

Pumpenkennlinien*



* Diese Übersicht basiert auf einer kinematischen Viskosität von 1 mm²/s und einer Dichte von 1.000 kg/m³



Beispiele für Anlagenkonfigurationen finden Sie auf unserer Webseite 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