

STRATE Be- und Entlüftungsventile BEV

Ihre Angaben

Firma	Name	
Straße	Postleitzahl	Ort
Telefon	Fax	E-Mail
Projekt	Datum	

Eigenschaften des Fördermediums

Art des Mediums	Temperaturbereich von	bis	°C	°C
Chem. Zusammensetzung (bei industr. Abwasser)	Feststoffanteil		%	

Technisch Daten der Pumpe (Einzelbetrieb)

Fördermenge	Förderhöhe	mWS
m ³ /h		

Technisch Daten der Pumpen (Parallelbetrieb)

Anzahl	Fördermenge je Pumpe	m ³ /h
	mm	
Fördermenge	Förderhöhe	mWS
	m ³ /h	

Technische Daten der Druckrohrleitung

Nennweite	Innendurchmesser	Leitungslänge	m
	mm	mm	
Anzahl der Hochpunkte	Anzahl ggf. weitere Be- und Entlüftungspunkte	Stk.	Stk.
	Stk.		

Be- / Entlüftungspunkt Nr.	Station in m	Betriebsdruck in mWS	Fördermenge in m ³ /h
1			
2			
3			
4			
5			

Längsschnitt der Druckrohrleitung bitte als separate Anlage beifügen (gern als Handskizze).

Die Ermittlung des Betriebsdrucks am Einsatzort erfolgt anhand des Längsschnittes. Einzelne Interpretationspunkte sind:

Anordnung der Hochpunkte, Vorhandensein von Dückern, Leerlaufmöglichkeit von Teilbereichen, erforderliche Be- und Entlüftungspunkte, Abstände u. geodätische Höhen der Be- und Entlüftungspunkte, Erforderliche Entlüftungen an „Stauwurzeln“