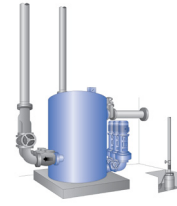


## STRATE Abwasserhebeanlage AWALIFT Kommunaltechnik



Seite 1/4

### Ihre Angaben

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

### Entwässerungssystem

#### Trennsystem

Abwasseraufkommen  $Q_{\max}$   
m<sup>3</sup>/h

Einwohner  
EW

#### Mischsystem

Trockenwetterzufluss  $Q_{TW}$   
m<sup>3</sup>/h

Regenwetterzufluss  $Q_{RW}$   
m<sup>3</sup>/h

Max. Zufluss  $Q_{\max}$   
m<sup>3</sup>/h

#### Regenbecken (RÜB)

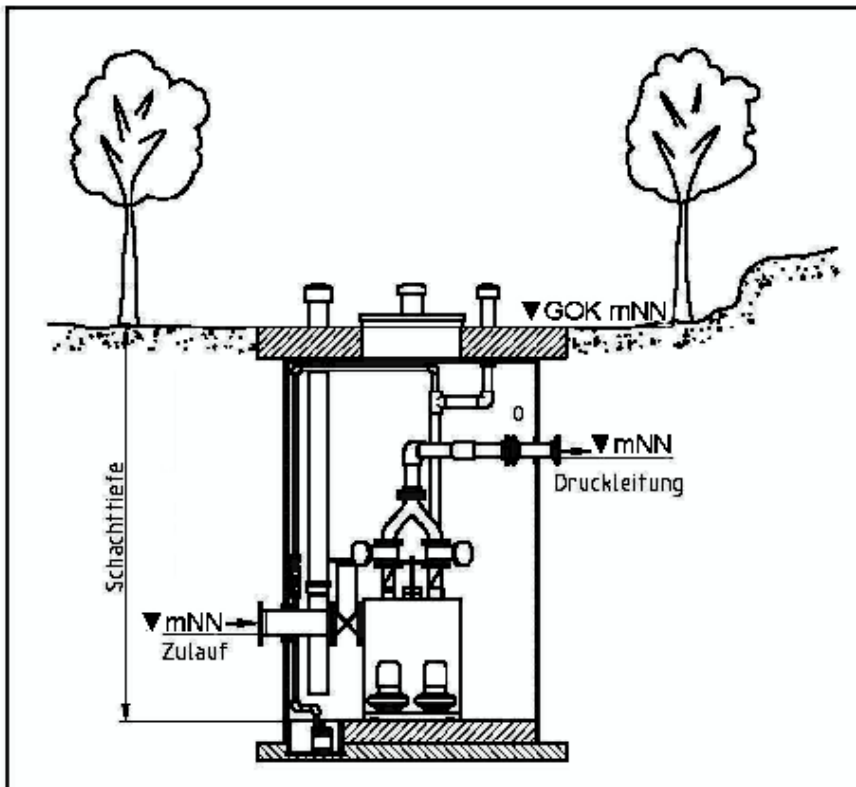
Hauptpumpwerk (HPW)

Nebenzpumpwerk (NPW)

Hauptpumpwerk (HPW)

Nebenzpumpwerk (NPW)

### Rohrleitungen am Pumpwerk



#### Zulauf

Rohrart

DN

Rohrsole Zulauf (RS) - mNN

#### Gelände

Geländeoberkante - GOK - am Pumpwerk (GOK) - mNN

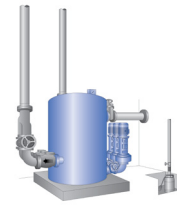
#### Druckrohrleitung

Rohrart

DN

Rohrsole Abgang Pumpwerk (RS) - mNN

**STRATE Abwasserhebeanlage AWALIFT  
Kommunaltechnik**



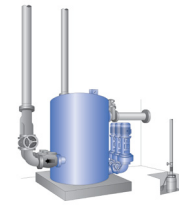
**Rohrleitungen am Pumpwerk**

Rohrart		DN	
Leitungslänge	m	Höhenunterschied $H_{geo}$	m
Anzahl Hochpunkte	Stück	Schachttiefe Pumpwerk Rohrsohle	mNN
			Auslauf (Rohrsohle) mNN
			Rohrsohle Abgang Pumpwerk mNN

Punkt Nr. (Hochpunkte/Tiefpunkt)	Station in m	Lage in mNN
Pumpwerk	0+00,00m	
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

Bitte Längsschnitt der Druckrohrleitung beifügen!

## STRATE Abwasserhebeanlage AWALIFT Kommunaltechnik



Seite 3/4

### Ausstattung und Zubehör

#### Niveaumessung

Staurohr SR (max. 10 m Schlauchlänge)	Analogsensor AS	Analogsensor HWAS
Doppelmesssystem MBAS-BN	Doppelmesssystem HWAS-BN	

#### Steuerung

Pumpensteuerung	Anlaufart			
	Direkt	Stern-Dreieck	Sanft-anlauf	Frequenz-umformer
AWAmaster 2				
2DFmaster				
.DF5				
andere Pumpensteuerung Typ:				

#### Steuerschrank

Kunststoff (Baureihe KS)	Edelstahl (Baureihe ED)
Blechstandschränk pulverbeschichtet (BS)	Blechwandschränk pulverbeschichtet (BW)

#### Aufstellungsort

innen  
außen  
Außenschränk erforderlich

#### Zubehör ELT

##### Alarm

Netzunabhängig	Netzabhängig	sonstiges
----------------	--------------	-----------

#### Durchflussmessung

IDM

#### Elektroinstallation im Außenschränk

Heizung, Licht, Steckdosen

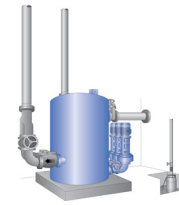
#### Elektroinstallation im Schacht

Licht, Steckdosen,  
Ventilator, Konvektor

#### Störmeldeübertragung / Fernwirktechnik

Telefonwählgerät	GSM-Modem	SMS-Relais
------------------	-----------	------------

## STRATE Abwasserhebeanlage AWALIFT Kommunaltechnik



Seite 4/4

### Montage

Werksinstallation im Schacht

STRATE-Servicetechniker bzw.  
Servicepartner

### Inbetriebnahme

STRATE-Servicetechniker bzw.  
Servicepartner

### Aufstellungsort der Abwasserhebeanlage

STRATE-Servicetechniker bzw.  
Servicepartner

### Aufstellungsort

im vorhandenen Gebäude

im vorhandenen Außenschacht

im STRATE AWALIFT Schacht

In diesem Fall bitte das  
Projektierungsblatt AWALIFT-  
SCHACHT ausfüllen!

### Weitere Informationen

STRATE  
Technologie für Abwasser GmbH  
Im Kirchenfelde 9  
31157 Sarstedt  
Telefon +49 5066 988-0  
Fax +49 5066 988-225  
strate.info@dueker.de  
www.strate.com