

# PVC Teile-Liste für

Bio Plus-Filterbecken 80 -100 cm



## Notablauf

1 Stück	Muffe 32/32
1 Stück	Reduzierung Lang 40/32
1 Stück	T-Stück 32mm
1 Stück	Reduzierung kurz, 32/20
1 Stück	Tülle 20
1 Stück	Schlauchselle 20-32
1 Stück	Reduzierung kurz 20/16
1 Stück	Tülle 18/16
1 Stück	Schlauchselle 16-27
1 Stück	Durchführung 32/40
1 Stück	Winkel 45° / 32
3 Stück	Rohr 32mm, Länge 50mm

## Einlauf

1 Stück	Muffe 32/32
1 Stück	Reduzierung lang, 40/32
1 Stück	Schnelltrennkupplung 32mm
1 Stück	T-Stück 32mm
2 Stück	Winkel 90° / 32mm
2 Stück	Reduzierung kurz, 32/25
2 Stück	Ablaufsieb 25mm
2 Stück	Filterpatrone grob
4 Stück	Rohr 32mm, Länge 50mm

## Rücklauf Pumpe

1 Stück	Durchführung 25/32	2 Stück	Tülle 20
2 Stück	Bogen 25mm	2 Stück	Schlauchselle 20-32
1 Stück	T-Stück 25mm	1 Stück	Reduzierung kurz, 20/16
1 Stück	Kugelhahn 25mm	1 Stück	Tülle 18/16
2 Stück	Tülle 25mm	2 Stück	Schlauchselle 16-27
2 Stück	Schlauchselle 25-40	4 Stück	Rohr 25mm, Länge 45mm
2 Stück	Reduzierung kurz, 25/20	1 Stück	Schlauch 19/27, 1 Meter

## Sensordurchführung:

1 Stück	Durchführung 25/32
---------	--------------------

### weiteres Zubehör

2 Stück	Lochgitterplatten
2 Stück	Abdeckplatten
1 Stück	Kleber
1 Stück	Reiniger

### Filtermedien

2 Stück	Aqua-Rock, 8 Liter Eimer
2 Stück	Filterwürfel, 8 Liter Eimer
2 Stück	Symec Filterwatte, 100g

### Kurzanleitung Aufbau:

Die gelieferten PVC-Teile sollten gemäß beigefügten Instruktionen/Montageplänen mittels der Rohrstücke verbunden und verklebt werden. Bitte beachten Sie dass alle Klebestellen vorab mit dem mitgelieferten Reiniger gesäubert werden müssen bevor diese verklebt werden können. Hinsichtlich der Reinigung und Verklebung beachten Sie bitte die jeweiligen Gebrauchs- u. Bedienungsanweisungen welche auf den jeweiligen Produkten angebracht sind.

In den Montageplänen sind teilweise alternative Zusammenbaumöglichkeiten angegeben. Die entsprechenden Variationen sind hierbei nebeneinander abgebildet. Je nach Kundenseitig vorhandenen Produkten (Pumpe, UV-C Wasserklärer, vom Schacht kommende Verrohrung etc.) sind die PVC-Teile hier entsprechend anzupassen.

Sofern dauerhaft kein UV-C Wasserklärer zum Einsatz kommt kann auf die Teile für den optionalen UV-Klärer Bypass (in der Zeichnung Rot umrandet) verzichtet werden.

Falls ein UV-C Wasserklärer erst zu einem späteren Zeitpunkt installiert werden soll sind die entsprechenden Verbindungspunkte zwischen dem Noteinlauf und dem Pumpen-Rücklauf (Bypass) mittels des mitgelieferten Schlauches zu verbinden damit an diesen Stellen kein Wasser austritt. Der Durchfluss durch den UV-C Wasserklärer kann durch den im Pumpen-Rücklauf integrierten Kugelhahn wie folgt reguliert werden:

Kugelhahn ganz offen: minimaler Durchfluss durch den Bypass

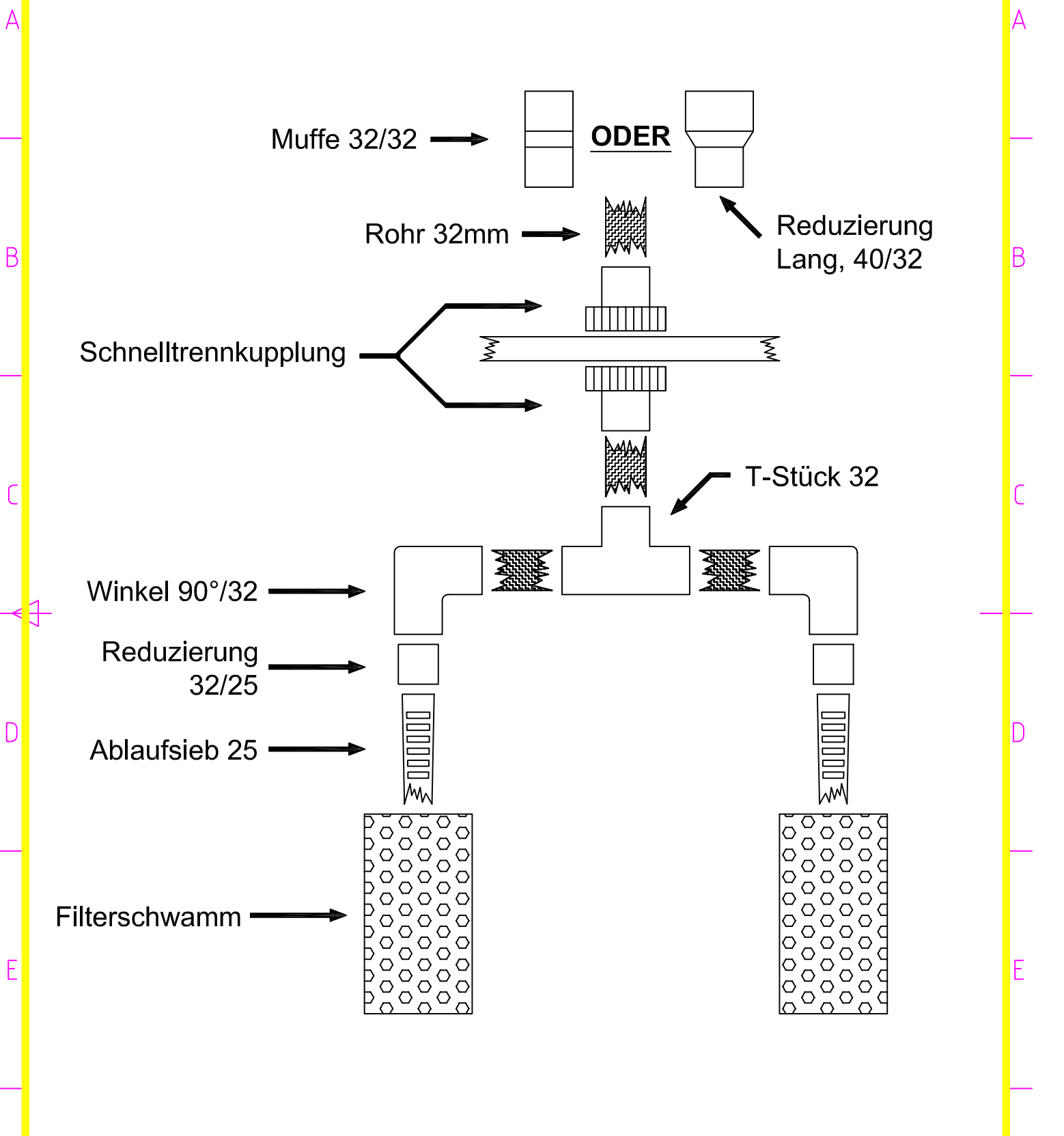
Kugelhahn geschlossen: ausschließlicher Durchfluss durch den Bypass

Bitte beachten Sie dass es auch bei komplett geöffnetem Kugelhahn immer zu einem minimalen Durchfluss im Bypass kommt. Der hier angeschlossene Schlauch sollte von der Länge möglichst passend zugeschnitten werden und nicht durchhängen!

### **Achtung:**

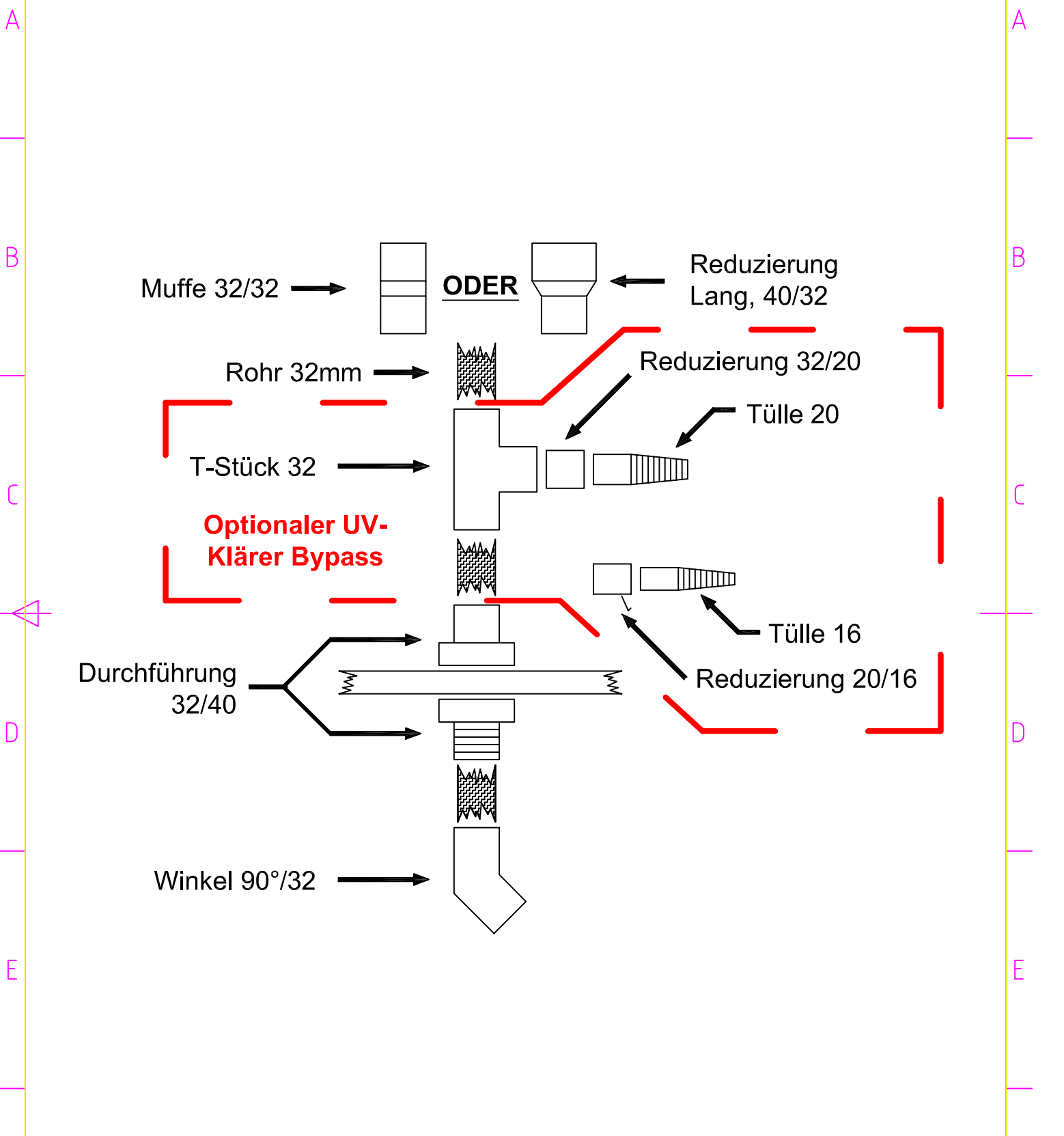
**Der Kugelhahn darf nicht komplett verschlossen werden da hierdurch kein Wasseraustausch mehr mit dem Hauptaquarium erfolgt sondern der komplette Wasserfluss durch den Bypass erfolgt!**

1	2	3	4
RevNo	Revision note	Date	Signature
			Checked



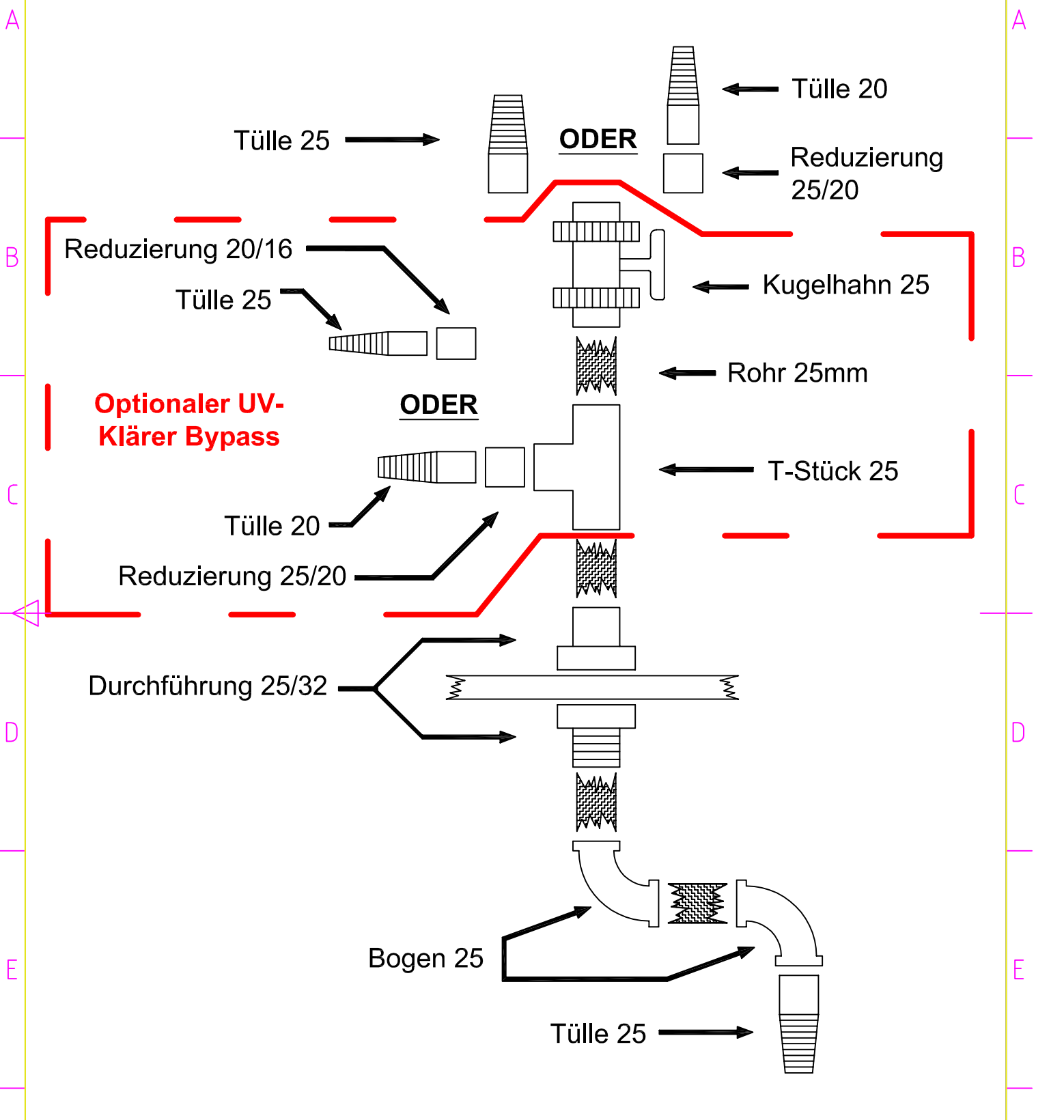
Itemref	Quantity	Title/Name, designation, material, dimension etc	Article No./Reference		
Designed by ct	Checked by ct	Approved by - date 2019-03-01	File name BP_Einlauf	Date 2019-03-01	Scale w/o
LTE-Aquarienkonto			Bio-Plus-Filter_Einlauf		
			1/1		Edition 1

1	2	3	4
RevNo	Revision note	Date	Signature
			Checked



Itemref	Quantity	Title/Name, designation, material, dimension etc		Article No./Reference	
Designed by ct	Checked by ct	Approved by - date 2019-03-01	File name BP_Noteinlauf	Date 2019-03-01	Scale w/o
LTE-Aquarienkonto			Bio-Plus-Filter_Noteinlauf		
			1/1	Edition 1	Sheet 1/1

1	2	3	4
RevNo	Revision note	Date	Signature
			Checked



Itemref	Quantity	Title/Name, designation, material, dimension etc		Article No./Reference	
Designed by ct	Checked by ct	Approved by - date 2019-03-01	File name BP_Rücklauf	Date 2019-03-01	Scale w/o
LTE-Aquarienkantor			Bio-Plus-Filter_Rücklauf		
			1/1	Edition 1	Sheet 1/1