

Information zu den PVC Teile-Set 100/200



Damit Ihr Topf- / Außenfilter über die Bodenbohrungen gut angeschlossen wird haben wir für Sie die Anschlussteilesets PVC100 und PVC200 zusammengestellt. Die Sets unterscheiden sich lediglich in der Größe der Bohrungen und sind für Außenfilter mit einem Zulauf- und einem Ablauf gedacht. Hat Ihr Filter zwei Abläufe, so verdoppelt sich die Anleitung des Ablaufstranges (s. unten).

Grundsätzliches:

Reinigen Sie alle Klebestellen mit einem fusselfreien Tuch und dem Reiniger. Lassen Sie diesen kurz ablüften und vermeiden Sie danach den Kontakt der Klebestellen mit Ihren Fingern. Evtl. Fetteinflüsse können im ungünstigsten Fall zu Undichtigkeiten führen. Tragen Sie den Kleber immer mit einem Pinsel auf und verdrehen Sie die frisch geklebten Teile nicht mehr. Überschüssiger Kleber kann mit etwas Küchenpapier einfach abgewischt werden.

Alle Rohrstücke bitte nach dem Konfektionieren (sägen) bitte mit einem Cutter oder Schleifpapier entgraten. Beachten Sie bitte hierzu evtl. Warn-/Gebrauchshinweise des Cutters.

Der Zulauf:

Reinigen Sie zuerst mit einem fusselfreien Tuch die Stelle an der die Durchführung sitzt.

Stecken Sie die Durchführung in die entsprechende Bohrung. Achten Sie bitte darauf, dass die schwarze Gummidichtung im Aquarium ist und das Gewinde nach unten zeigt. Stecken Sie nun von unten die weiße Unterlegscheibe über das Gewinde und schrauben Sie alles mit der Mutter fest.

WICHTIG !!! Ziehen Sie die Mutter nach Möglichkeit nur handfest an. Sollte es später erforderlich sein, die Mutter nachzuziehen (z.B. weil sich der seltene Fall ergibt und doch einmal ein Wassertröpfchen entweicht), so nutzen Sie unbedingt eine Zange mit einem möglichst kurzen Griff. Ist der Griff zu lang, so ergibt sich eine zu starke Hebelwirkung, die im Zweifelsfall das Glas beschädigen kann.

Kürzen Sie das Steigrohr auf die gewünschte Länge. Kleben Sie nun auf das obere Ende des Steigrohres einen 90° Winkel.

Als nächstes Sägen Sie aus dem Reststück zwei ca. 5-8 cm lange Rohrstücke. Kleben Sie diese jeweils in einen 45° Winkel. Stecken Sie das freie Rohrende des 1. Teils (lose) in den 90° Winkel und dass des zweiten Teils in den ersten 45° Winkel. Durch Verdrehen der Winkel kann die Strömung ideal eingestellt werden.

Unser Tipp: Lassen Sie die Strömung etwas nach unten verlaufen, so dass kein Plätschern entsteht. Sie vermeiden somit, dass unnötig CO2 ausgetrieben wird, das

vor allem in Pflanzenaquarien einer der wichtigsten Bestandteile für einen erfolgreichen Betrieb ist.

Kleben Sie als nächstes ein weiteres Stück Rohr (ca. 10 cm) in die untere Seite der Durchführung und dann den Kugelhahn auf das andere Rohrende. Somit können Sie später evtl. das Rohr einmal teilen und mit einer Klebemuffe zusammensetzen. Ist das Rohr zu kurz konfektioniert, besteht diese Möglichkeit nicht mehr.

Als nächstes kleben Sie den kleinen Reduktionsring auf die Tülle und passen diese somit für den Durchmesser der Durchführung an. Zum Schluss kleben Sie die Tülle mit dem Reduktionsring in den Kugelhahn und unser Zulauf ist fertig.

Der Ablauf:

Gehen Sie dem Grunde nach wie beim Zulauf vor. Bauen Sie entsprechend der oberen Anleitung die Durchführung ein und verrohren Sie nach unten hin gleichfalls.

Der Ablauf unterscheidet sich lediglich im oberen Teil. Hier stecken Sie einfach das Ablaufsieb in die Durchführung (bitte nicht kleben, denn nur so können Sie das Ablaufsieb zum reinigen einfach herausnehmen).

Wenn Sie das Sieb nach oben hin erhöhen möchten, so besteht die Möglichkeit dies mit einem kleinen Rohrstück und einer Muffe zu erledigen. Gleiches gilt für den Fall das Sie das Ablaufsieb nicht senkrecht, sondern waagrecht einbauen möchten, hier kann man mit einem Stück Rohr, einem 90° Winkel und einem weiteren Stück Rohr mit einer Muffe arbeiten. Diese Teile sind jedoch im Lieferumfang nicht enthalten.

WICHTIG !!!

Bitte überprüfen Sie bei und nach Inbetriebnahme die Durchführungen, die Kugelhähne sowie die Klebestellen in den ersten Stunden und Tagen regelmäßig. Normalerweise sind Undichtigkeiten eine absolute Seltenheit aber wie auch bei den normalen Filteranschlüssen (über Fittings, die über den Beckenrand gehen) können in seltenen Fällen Undichtigkeiten auftreten. In einem solchen Fall empfehlen wir das Aquarium unmittelbar zu leeren und die betreffende Stelle zu tauschen bzw. abzudichten. Bei den Durchführungen und Kugelhähnen reicht es in Regelfall diese einfach etwas nachzuziehen.

Wir empfehlen bei grundlegenden Reinigungen (je nach Verschleiß) die Dichtungen der Durchführungen und Kugelhähne ca. alle 5-8 Jahre auszutauschen.

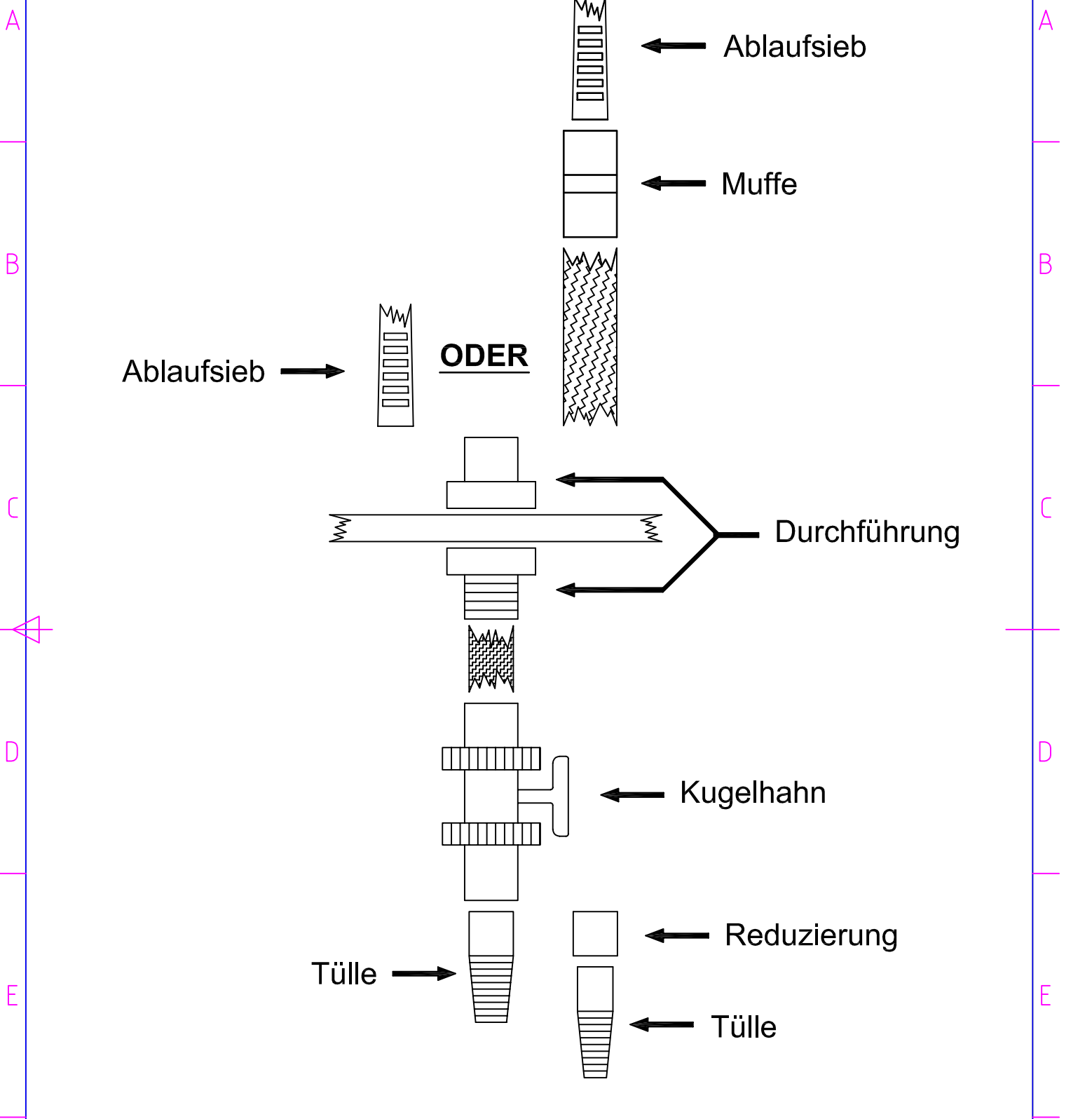
Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Informationen ohne Gewähr erfolgen und lediglich eine Information / Hilfestellung für die Anschlüsse von Außenfilter über PVC-Teile sind.

Bei Fragen und Anregungen stehen wir Ihnen unter den bekannten Rufnummern gern zur Verfügung.

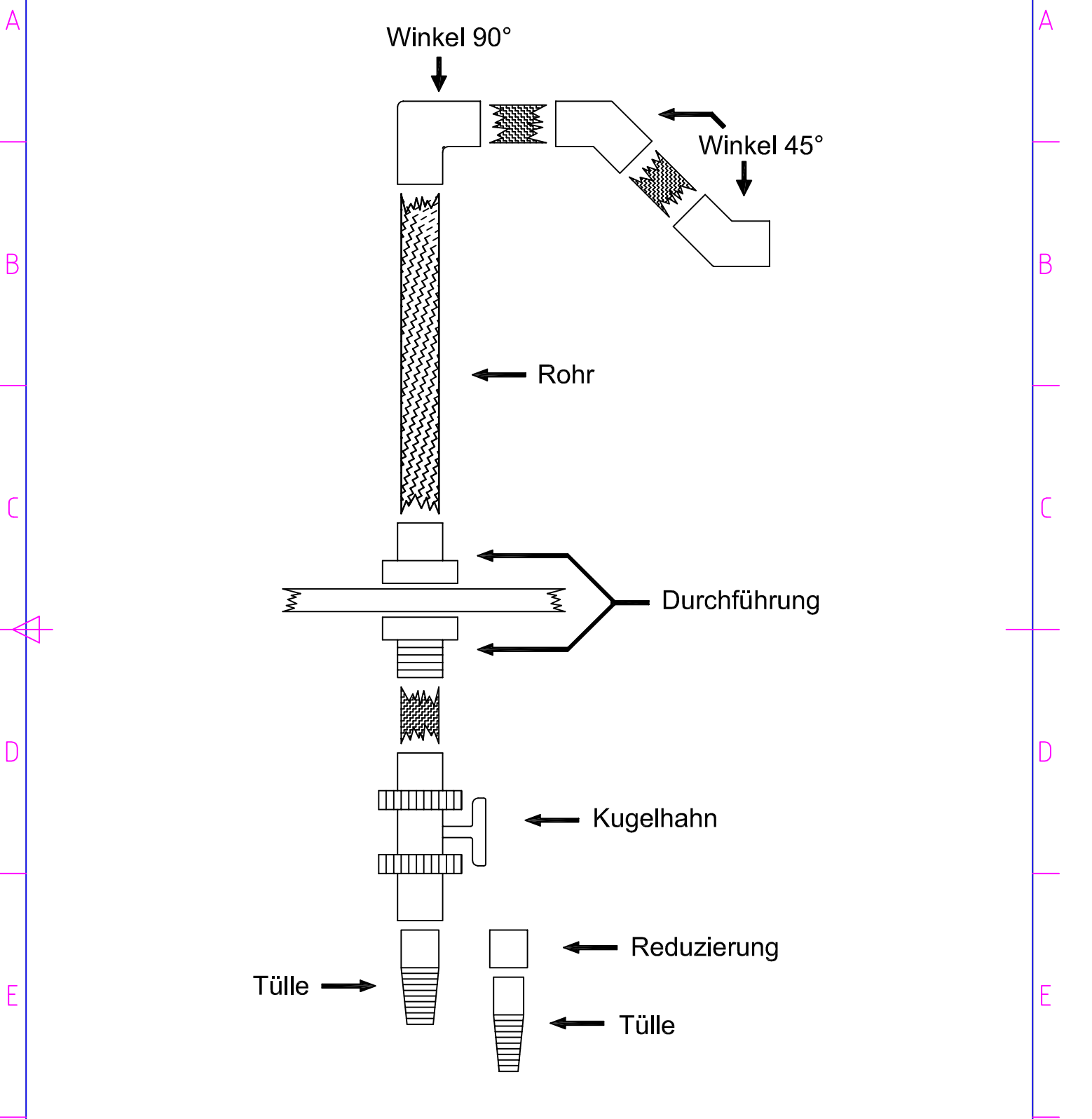
Ihr Team vom Aquarienkantor.

(TS / 12/2014)





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 TF_Ablauf	Date 2019-03-01	Scale w/o
LTE-Aquarienkonto		Topffilter Ablauf			
		1/1		Edition 1	Sheet 1/1



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 TF_Rücklauf	Date 2019-03-01	Scale w/o	
LTE-Aquarienkonto			Topfilter Rücklauf			
			1/1		Edition 1	Sheet 1/1