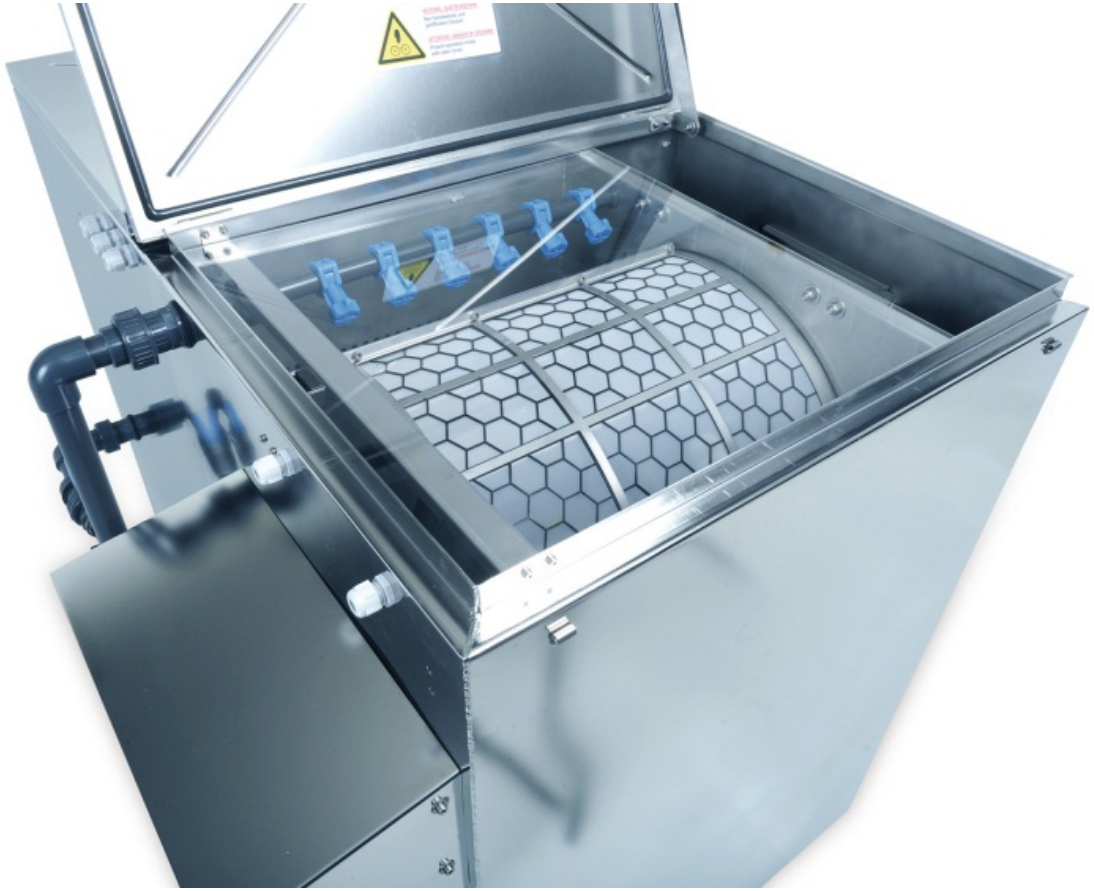
new aqua
for fish. for life. for industry.

Musterplanung

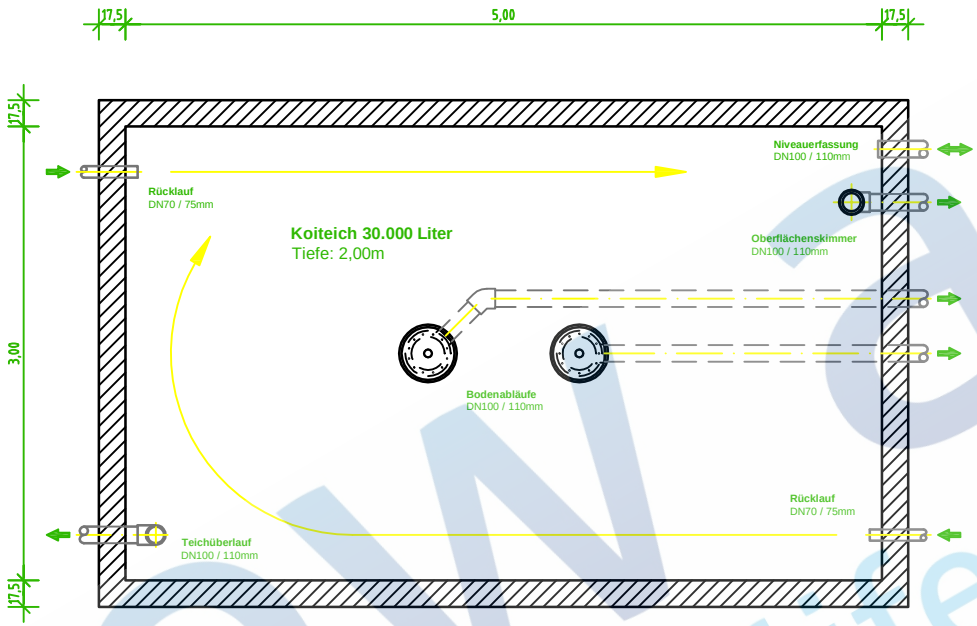
Koiteich 30.000 Liter

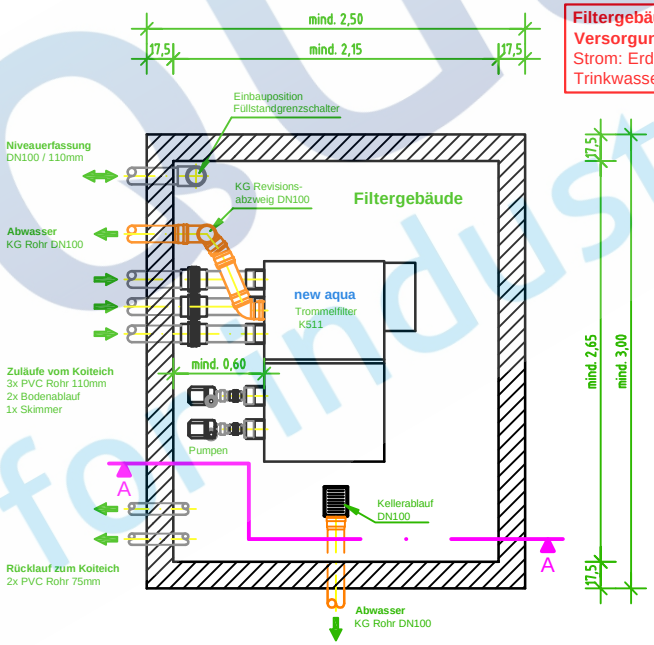


Komplettfilteranlage K511

Der Trommelfilter K511 ist nicht nur ein mechanischer Filter der absoluten Spitzenklasse, sondern beinhaltet eine biologische Kammer mit 600l nutzbarem Volumen. Diese Biokammer wurde speziell für das Schwimmbettverfahren konstruiert. Der K511 ist eine moderne Komplett filter-einheit die keine Wünsche offen lässt! Optional können ein oder zwei UV-C Tauchstrahler 30 Watt aus der Serie AQT bequem eingehängt werden. Über Maschinenfüße lässt sich die Komplettfiltereinheit hervorragend ausrichten.

© new aqua GmbH





Filtergebäude
Versorgungsleitungen
Strom: Erdkabel 5x2,5qmm
Trinkwasser: PE-Rohr 1"

ACHTUNG
Sämtliche statischen Berechnungen des Baukörpers müssen von einem Statiker ausgeführt werden.
Alle baulichen Maßnahmen müssen von der ausführenden Fachfirma geprüft, entsprechend den gültigen Normen und Vorschriften definiert und durchgeführt werden.

© new aqua GmbH www.new-aqua.de

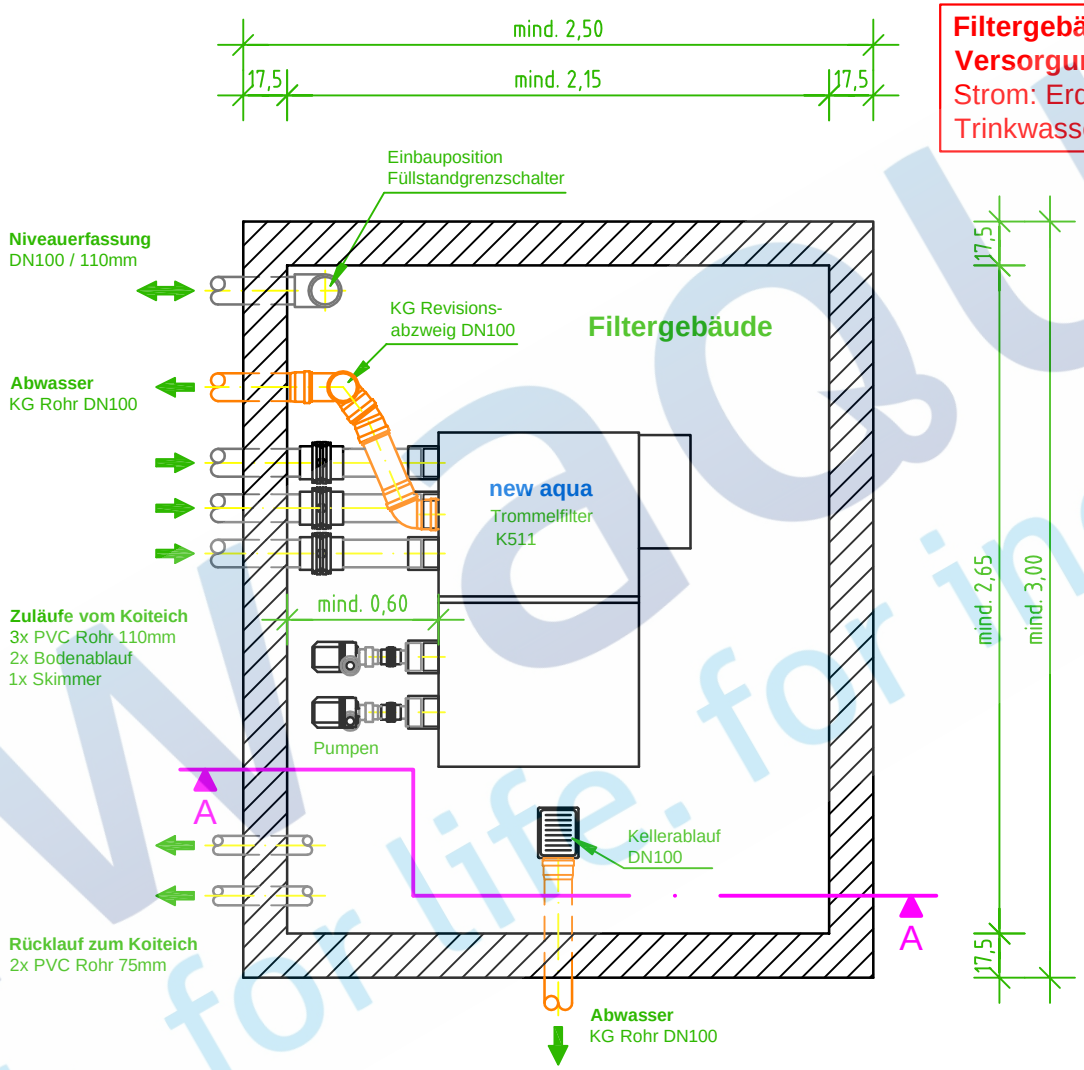
Projekt: Koiteich 30.000 Liter - Komplettfilteranlage K511

Ansicht:	Draufsicht Koiteich und Filtergebäude mit Trommelfilter K511	Gezeichnet:	M. Zawisla
Umwälzrate:	max. 30.000 l/h	Datum:	03.02.2012
Fischbesatz:	max. 15 Koi	Zeichnung:	01-K511

Blattgröße:	DIN A4
Maßstab:	1:50

new aqua for fish. for life. for industry.

Filtergebäude
Versorgungsleitungen
Strom: Erdkabel 5x2,5qmm
Trinkwasser: PE-Rohr 1"



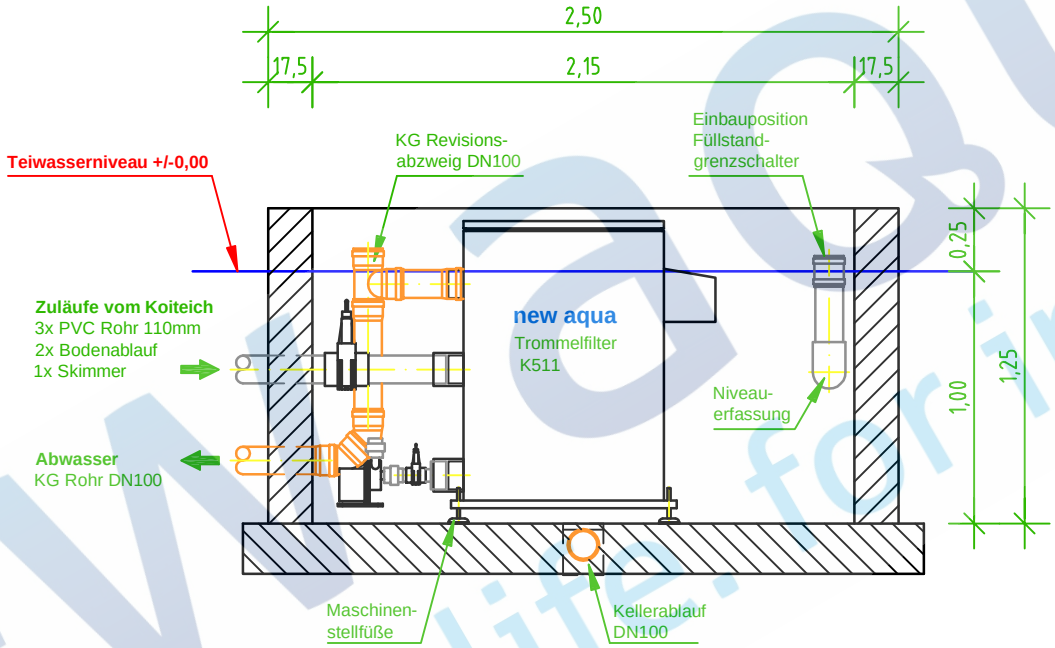
ACHTUNG
Sämtliche statischen Berechnungen des Baukörpers müssen von einem Statiker ausgeführt werden.
Alle baulichen Maßnahmen müssen von der ausführenden Fachfirma geprüft, entsprechend den gültigen Normen und Vorschriften definiert und durchgeführt werden.

© new aqua GmbH www.new-aqua.de

Projekt: Koiteich 30.000 Liter - Komplettfilteranlage K511

Ansicht:	Draufsicht Filtergebäude mit Trommelfilter K511	Blattgröße:	DIN A4
Umwälzrate:	max. 30.000 l/h	Maßstab:	1:30
Fischbesatz:	max. 15 Koi	Gezeichnet:	M. Zawisla
		Datum:	03.02.2012
		Zeichnung:	02-K511

new aqua for life. for industry.



ACHTUNG
Sämtliche statischen Berechnungen des Baukörpers müssen von einem Statiker ausgeführt werden.
Alle baulichen Maßnahmen müssen von der ausführenden Fachfirma geprüft, entsprechend den gültigen Normen und Vorschriften definiert und durchgeführt werden.

© new aqua GmbH www.new-aqua.de

Projekt: Koiteich 30.000 Liter - Komplettfilteranlage K511

		Blattgröße:	DIN A4
		Maßstab:	1:30
Ansicht:	Schnitt A-A Filtergebäude mit Trommelfilter K511	Gezeichnet:	M. Zawisla
Umwälzrate:	max. 30.000 l/h	Datum:	03.02.2012
Fischbesatz:	max. 15 Koi	Zeichnung:	03-K511

new aqua
finish. for life. for industry.

new aqua

for fish. for life. for industry.

Die in unserem Haus entwickelte Trommelkonstruktion mit den neuen Filterpaneln perfektioniert das Filterergebnis bis ins letzte Detail. Der Schaufelradeffekt entnimmt selbst grobe Schmutzpartikel zuverlässig dem Wasserkreislauf und feine Schwebstoffe werden vom Polyestergewebe zurück gehalten. Die einzigartige Abdichtung unserer Trommel lässt kaum Leckagen zu, schütz den Spülkreislauf zuverlässig und garantiert höchste Betriebssicherheit.

new aqua GmbH
Langenbochumer Str. 393
D-45701 Herten

Tel.: +49 (0)209 177306 50
Fax: +49 (0)209 177306 57

E-Mail: info@new-aqua.de
WEB: www.new-aqua.de

© new aqua GmbH