



# Komplett - Zisternen

- für Haus und Garten
- inkl. Filter- / Pumpentechnik
- monolithische Betonbehälter:  
fugenlos - dauerhaft - dicht
- komplett anschlussfertig

B Ingenieur  
BETON



# Aqua lith „simplex“

wirtschaftliche Regenwassernutzung für den Garten



## monolithische Betonzisterne

wie auf der Rückseite beschrieben.

## inkl. Filterpaket „simplex“

Filterkorb mit Aufhängevorrichtung, Anschlusskapazität bis 250 m<sup>2</sup> Dachfläche, Maschenweite ca. 1 mm und Überlaufsifon mit Tierschutz.

Sämtliche zur Montage notwendigen KG - Rohre sind im Lieferumfang nicht enthalten. Lieferung des Filters und der Technik als Einbausatz.

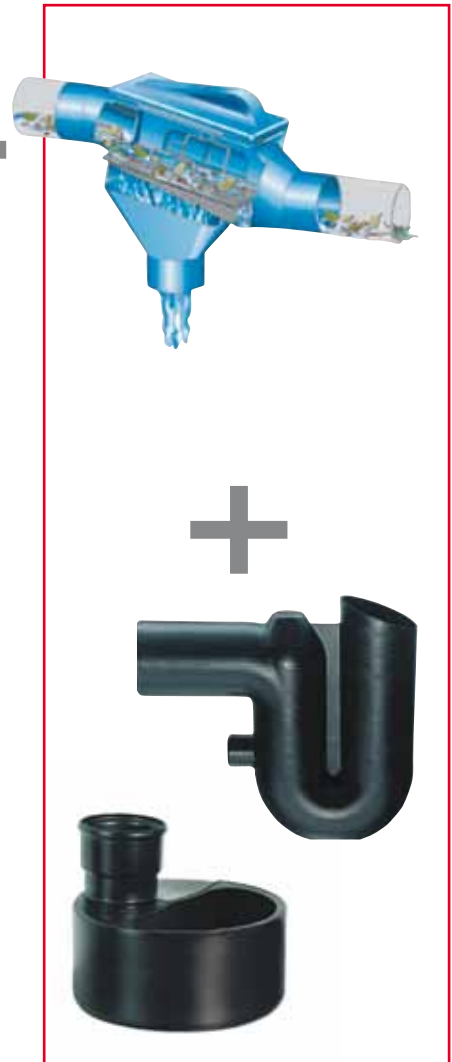
ohne Pumpentechnik

# Aqua lith „clever“

professionelle Regenwassernutzung für Haus und Garten



+



## monolithische Betonzisterne

wie auf der Rückseite beschrieben.

## inkl. vormontiertem Filterpaket „clever“

Regenwasserfilter, selbstreinigend, für **Dachflächen bis 150 m<sup>2</sup>**,  
Maschenweite 0,55 mm, Überlaufsifon mit Tierschutz,  
beruhigtem Zulauf und Verrohrung in PVC-KG, komplett vormontiert.

ohne Pumpentechnik

# Aqua lith „combi“ - Komplettpaket

professionelle Regenwassernutzung für Haus und Garten



## monolithische Betonzisterne

wie auf der Rückseite beschrieben.

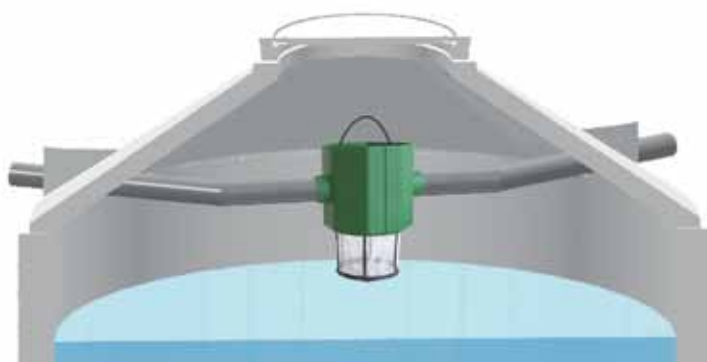
## inkl. vormontiertem Filterpaket „combi“

Regenwasserfilter, selbstreinigend, für Dachflächen bis 350 m<sup>2</sup>, Maschenweite 0,55 mm, Überlaufsifon mit Tierschutz, beruhigtem Zulauf und Verrohrung in PE-HD, komplett vormontiert.

ohne Pumpentechnik

# Aqua lith „garten“ - Komplettpaket

wirtschaftliche Regenwassernutzung für den Garten



## monolithische Betonzisterne

wie auf der Rückseite beschrieben.

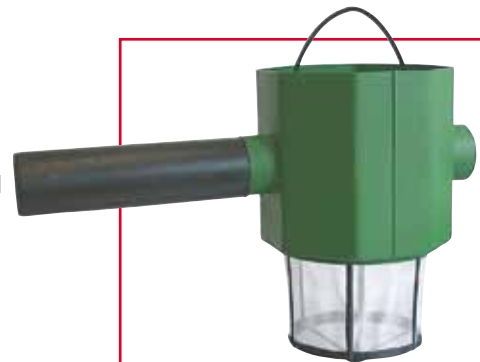
## inkl. vormontiertem Filterpaket „garten“

Filter mit Filterkorb, Anschlusskapazität bis 200 m<sup>2</sup> Dachfläche, Maschenweite ca. 1 mm und Verrohrung in PE-HD, komplett vormontiert.

## inkl. Technikpaket „garten“

Die Tauchpumpe Flipper verfügt über eine integrierte elektronische Steuerung, arbeitet vollautomatisch und ist somit für verschiedene Anwendungen, insbesondere für die Regenwassernutzung geeignet. Der Trockenlaufschutz sorgt für eine reibungslose Funktion.

Lieferung der Technik als Einbausatz, mit ausführlicher Einbauanleitung.



# Aqua lith „eco“ – Komplettpaket

wirtschaftliche Regenwassernutzung für Haus und Garten



## monolithische Betonzisterne

wie auf der Rückseite beschrieben.

## inkl. vormontiertem Filterpaket „eco“

Regenwasserfilter, selbstreinigend, für **Dachflächen bis 150 m<sup>2</sup>**, Maschenweite 0,55 mm, Überlaufsifon mit Tierschutz, beruhigtem Zulauf und Verrohrung in PVC-KG, komplett vormontiert.

## inkl. Technikpaket „eco“

Systemsteuerung **Aqua lith BOX 10**, als zentrale Steuereinheit der Regenwassernutzungsanlage, bedarfsgerechte, **hausinterne Trinkwassernachspeisung**, mehrstufige Kreiselpumpe mit Schaltautomat, extrem geräuscharm, max. Fördermenge 3 m<sup>3</sup>/h, max. Druck 3,4 bar, 2 Jahre Garantie.

## inkl. Zubehörpaket „eco“

schwimmende Entnahme und 10 m Spezialsaugschlauch 1 Zoll und Kennzeichnungspaket.

Lieferung der Technik und des Zubehörs als Einbausatz, mit ausführlicher Einbauanleitung.



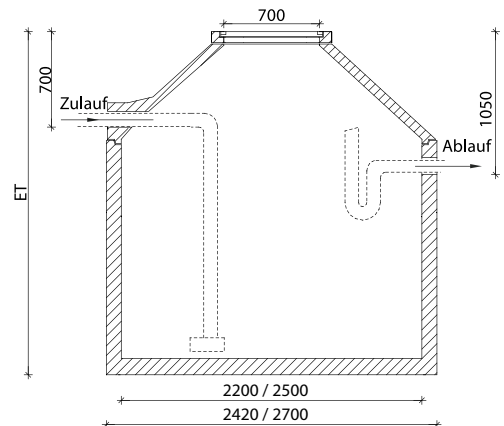
# Technische Daten / Übersichtsskizzen

individuelle Sonderlösungen auf Anfrage

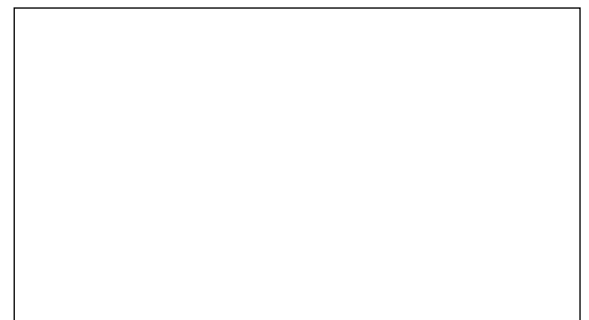
- monolithischer Behälter nach DIN 4034 Teil 2, mit werkseitig einbetonierter Auslaufmuffe (KG-DN 125)
- Beton C 35/45, Wandstärke: 10 cm, Bodenstärke: 12 cm
- Maxi-Konus SH-F, Bauhöhe: 700 mm, Einstiegsöffnung DN 700, mit zwei Zulaufmuffen sowie einer Muffe für die Versorgungsleitung (KG-DN 100)
- Deckel „Aqua-Top“ DN 700, 50 kN bzw. 5 to (PKW-befahrbar), wahlweise LKW-befahrbare Ausführung gegen Aufpreis möglich
- bei Einbau eines Göbel- oder Begu-Deckels erhöht sich die Einbautiefe durch einen Übergangsring um 10 cm, + neue Deckelstärke



| Aqua lith              | Typ | max. Speichervol. [m³] | Außen-Ø [mm] | Einbautiefe [mm] | Gesamtgewicht [kg] |
|------------------------|-----|------------------------|--------------|------------------|--------------------|
| „simplex“ und „garten“ | S   | 4,6                    | 2.420        | 2.000            | 4.620              |
|                        | M   | 6,5                    | 2.420        | 2.500            | 5.485              |
|                        | L   | 8,4                    | 2.420        | 3.000            | 6.350              |
|                        | WL  | 10,5                   | 2.700        | 3.000            | 7.375              |
|                        | WXL | 11,8                   | 2.700        | 3.300            | 7.960              |
| „clever“ und „eco“     | S   | 4,2                    | 2.420        | 2.000            | 4.620              |
|                        | M   | 6,1                    | 2.420        | 2.500            | 5.485              |
|                        | L   | 8,0                    | 2.420        | 3.000            | 6.350              |
|                        | WL  | 10,1                   | 2.700        | 3.000            | 7.375              |
|                        | WXL | 11,4                   | 2.700        | 3.300            | 7.960              |
| „profi“ und „combi“    | S   | 3,4                    | 2.420        | 2.000            | 4.620              |
|                        | M   | 5,3                    | 2.420        | 2.500            | 5.485              |
|                        | L   | 7,2                    | 2.420        | 3.000            | 6.350              |
|                        | WL  | 8,9                    | 2.700        | 3.000            | 7.375              |
|                        | WXL | 10,2                   | 2.700        | 3.300            | 7.960              |



Ihr Fachhändler:



**Fuchs Ingenieur Beton**  
GmbH

Spalter Straße 1 • 91187 Mühlstetten  
Tel. +49 (09172) 700 76 - 0 • Fax - 76

[www.fuchs-beton.de](http://www.fuchs-beton.de)

Ingenieur  
**BETON**

