

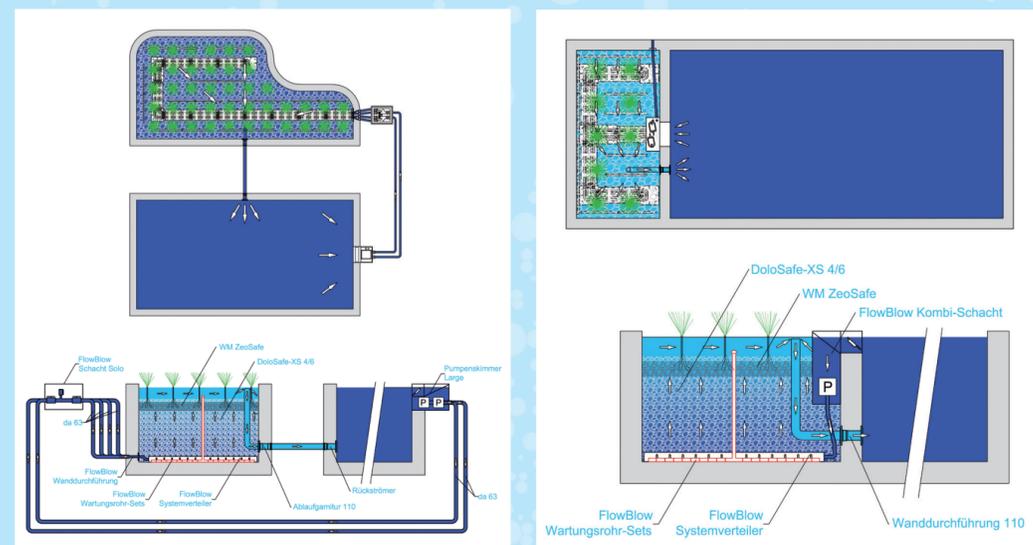
# KRISTALLKLARES WASSER



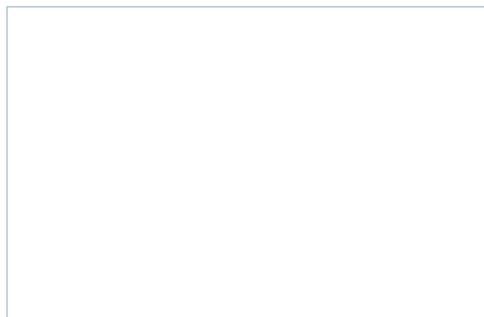
## Filterberechnung

Jede Form der Filterzone möglich, ob architektonisch oder organisch, ob auf dem selben Wasserniveau oder höher liegend, ob direkt angrenzend oder vom Pool entfernt:

- 2 m<sup>3</sup> Kies (DoloSafe-XS 4/6 mm) bzw. WM ZeoSafe pro 10 m<sup>3</sup> Wasser (Filterzeichner unter [www.flowblow.at](http://www.flowblow.at))
- Schütthöhe Kies max. 2 Meter
- Beschickung des Filters mit 2 m<sup>3</sup> / m<sup>2</sup> . h
- pro Tauchpumpe (ST BfP 12000-12V/T-ES) bis zu 8 Stk. FlowBlow Systemverteiler beschickbar



Informieren Sie sich unter [www.flowblow.at](http://www.flowblow.at) oder vereinbaren Sie noch heute einen Beratungstermin.



Stand: November 2017. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Fotos: Biofermenta

BIOFERMENTA GmbH

Kolomanstraße 4 • A-5303 Thalgau • Tel: +43 (0)62 35 202 84  
office@biofermenta.com • [www.biofermenta.com](http://www.biofermenta.com)

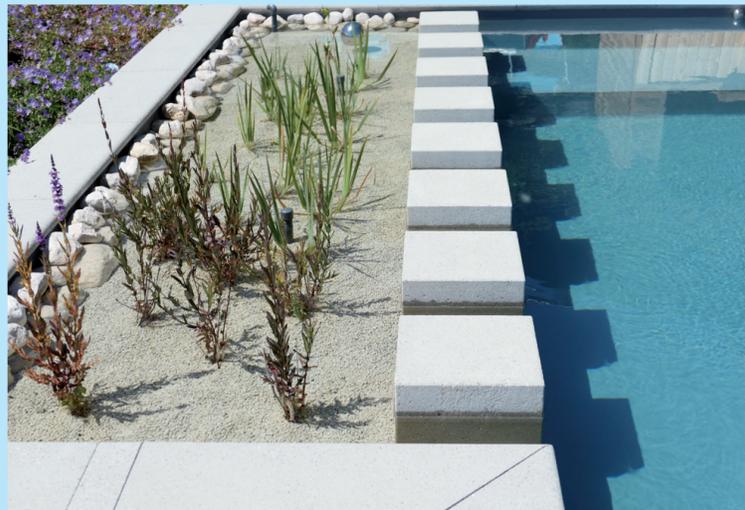


# FLOW BLOW

PERFEKTE, BEPFLANZTE KIESFILTER IN JEDER FORM.  
BIOLOGISCHE WASSERAUFBEREITUNG FERTIG GEDACHT...



# FLOWBLOW BRINGT



FlowBlow ist das erste professionelle Verteilsystem für vertikal durchströmte Filter, welches eine perfekte Verteilung bei verschiedenen Durchflussgeschwindigkeiten mit einer Druckluft-Spülfunktion in einem Rohrsystem kombiniert.

Das patentierte FlowBlow System bietet durch sein Stecksystem eine einfache und schnelle Verlegung bei fast jeder Filtergeometrie sowie vielfältige Möglichkeiten der Reinigung, so dass verstopfte, verschlammte oder zugewurzelte Verteilsysteme und die damit verbundenen aufwändigen Sanierungen endgültig Vergangenheit sind.

Das Filtermaterial wird gleichmäßig und konstant angeströmt, wodurch sich darauf ein Biofilm bildet. So werden dem Wasser alle Nährstoffe entzogen, es wird biologisch stabil und sauber. Geerntet wird der Biofilm durch eine integrierte Luftspülung, bei durchschnittlicher Belastung erfolgt dies zweimal pro Jahr.



# KRISTALLKLARES WASSER



# IN IHREN

# NATURPOOL

**Grundvoraussetzungen für das Funktionieren von biologischen Filtern:**

**FlowBlow gewährleistet eine gleichmäßige Anströmung des gesamten Filtermaterials**  
= sehr effizienter, dauerhaft funktionierender Filter

**FlowBlow bietet die Möglichkeit zur Reinigung des Filters**  
= kein Austauschen des Filtermaterials notwendig

## Die Vorteile

- perfekte Verteilung
- variabler Durchfluss
- Druckluftspülung
- variable Filtergeometrie
- vielfältige Reinigungsmöglichkeiten
- modulares Stecksystem
- 12 Volt Tauchpumpen Betrieb
- Bepflanzung P-Mangel Hydrokulturpflanzen wurzelnackt
- Ausführung der Anlage als Naturpool nach ÖNORM L1128



FlowBlow Systemverteiler



FlowBlow Kombi-Schacht