

## INJEKTORBELÜFTER ECO 2

Der ECO 2 ist ein statischer Belüfter der rein hydraulisch arbeitet.



**Artikelnummer:** 1080071

**Preis:** € 89,90

**Auf Lager:** N/A

### Injektorbelüfter ECO 2

Der Injektorbelüfter ECO 2 ist ein statischer Belüfter der rein hydraulisch arbeitet.

Er entgast, belüftet, reichert Sauerstoff an und fügt dem Wasser mit geringstem Verlust an Zusätzen und Energie die benötigten Mengen zu.

Der Injektorbelüfter kann entweder direkt an die Wasserzuleitung (falls genügend Druck vorhanden ist) oder an eine Pumpe angeschlossen werden und erzeugt ein Luft-/Wassergemisch welches im Wasser fein verteilt wird.

Der gerichtete Wasser-/Luftstrahl erzeugt weiters eine gerichtete Strömung im Becken oder Teich und sorgt so für eine optimale Durchmischung.

Der ECO 2 ist so gebaut, daß er in allen Arten von Gewässern einsetzbar ist. Darüberhinaus kann der Belüfter eine sehr effektive Zirkulation hervorrufen und somit, auf eine äußerst ökonomische Art mit einer vergleichsweise sehr geringen Wassermenge Sauerstoff und Luft verteilen.

Das Gerät arbeitet hydraulisch und nutzt den Wasserdurchfluß ohne zusätzliche Energiequellen in Anspruch zu nehmen. Der bei angemessener Wahl von Durchflußrate und Düse entstehende Druck erzeugt eine entsprechend große Sogwirkung.

3 Stück austauschbare Düsen ermöglichen eine genaue Dosierung von Luft oder Sauerstoff.

#### **Daten:**

Abmessungen (ØxL): ca. 15 x 30 cm

Durchflussmengen:

Düse 3 mm: 25-65 l/min = 1.500-3.900 l/h

Düse 5 mm: 38-80 l/min = 2.280-4.800 l/h

Düse 10 mm: 68-140 l/min = 4.080-8.400 l/h

bei einem Druck von 0,5-3 bar

Anschluss (Wasser) Pumpe: 1" IG bzw. Schlauchtülle 1¼"

Anschluss Luftansaugung: ¾" IG bzw. Schlauchtülle ¾"

Inkl. 3 Düseneinsätze, Edelstahlausströmerstutze, Schlauchtüllen

**Download Produktanleitung:** [Injektorbelüfter ECO 2 Anleitung](#)