A-Koi Fachhandel für Koi & Teichzubehör
Donaustraße 106, 3400 Klosterneuburg
office@a-koi.at | www.A-Koi.at

STATISCHER MISCHER MIT KUPPLUNG

Der statische Mischer vermischt Luft, Sauerstoff oder Ozon mit der Wasserströmung.
Durchflussmenge: max. 20 m³/h.



Artikelnummer: SB614A
Preis: € 249,00

ADDITIONAL INFORMATION

Gewicht	1,8000 kg

Statischer Mischer mit Kupplung

Eigenschaften:
Der statische Mixer vermischt effektiv Luft, Sauerstoff oder Ozon mit der Wasserströmung.
Er kann sofort an die bestehende Belüftung angeschlossen werden.
Edelstahl-Flügel sorgen dafür, dass das Wasser rotiert, wodurch sich die Luftblasen und das Wasser noch besser vermischen.
Zugleich sorgen die Edelstahl Flügel dafür, dass sich große Luftblasen zu kleineren Luftblasen "zerschlagen", wodurch eine viel bessere Sauerstoffaufnahme des Wassers stattfindet.
Der Mischer hat einen relativ geringen Widerstand, daher können auch stromsparende Pumpen verwendet werden.
Die fertige 3/3 Kupplung erleichtert das Montieren des Mischers.
Die optimale Durchflussmenge liegt bei ca. 8 - 12 m³/h, die maximale Durchflussmenge bei 20 m³/h.

Vorteile eines statischen Mischers:
- Schnelle und effiziente Einbringung von Luft, Sauerstoff oder Ozon.
- Einfache Installation durch kompakte Bauweise.
- Niedriger Energieverbrauch durch geringen Gegendruck.
- Keine beweglichen Teile.
- Durch Selbstreinigung komplett Wartungsfrei.
- Sehr lange Lebensdauer (PVC und Edelstahl).
- Geringe Anschaffungskosten.

Tipp:
Die effektivste Wirkung erreicht man bei waagrechter Montage!
Außerdem sollte auch ein Luft-Rückschlagventil montiert werden, da bei einem event. Ausfall durch den Gegendruck Wasser in die Luftpumpe, Sauerstoffzentrator oder Ozonisator eindringen könnte.

Techn. Daten:
Abmessungen (ØxH): 75 x 806 mm
Außen-Ø: ca. 115 mm
Anschlüsse: 2x 3/3 Kupplung Ø 75 mm

Preise inkl. MwSt.

Luftpumpenanschluss: Ø 6 mm
Durchflussmenge: max. 20 m³/h
Durchflussmenge optimal: 8-12 m³/h
Garantie: 2 Jahre

ADDITIONAL INFORMATION

Gewicht	1,8000 kg