

JAPAN-BELÜFTERSCHLAUCH 50 M

Der beliebte Japan-Belüfterschlauch als ganze 50 m Rolle.
Für den Einsatz in Schweb- od. Wirbelbettreaktoren (Moving Bed) geeignet.
Empfohlene Luftmenge: mind. 30-45 l/min. pro lfm.



Artikelnummer: JW705062R

Preis: € 480,00

Auf Lager: N/A



Japan-Belüfterschlauch 50 m

Der beliebte Japan-Belüfterschlauch ist hier als ganze 50 m Rolle erhältlich.

Beim Japan-Belüfterschlauch handelt es sich um einen sehr porösen Ausströmerschlauch der speziell für die Aquakultur produziert wird, und nicht um einen herkömmlichen Perlschlauch!

Perlschläuche sind nicht für eine Belüftung gedacht, da diese einen mehrfach erhöhten Innenwiderstand und nur eine geringe Diffusität aufweisen.

Preise inkl. MwSt.



Der durchströmende Sauerstoff von einem Sauerstoffkonzentrator oder einer Luftpumpe tritt in ganz feinen Blasen aus und vermischt sich daher sehr gut mit dem Wasser.

Eigenschaften:

- Geringer Innenwiderstand ergibt hohe Diffusität
- Daher weniger Druck notwendig
- Empfohlene Luftmenge: mind. 30-45 l/min. pro lfm.
- Reinigung z.B. mittels eines Dampfstrahlers möglich
- Keine Neigung zum Verschleiß oder Verstopfen
- Dauerhaft hohe Ausströmungsrate

Der Schlauch ist schwimmend und muss daher befestigt oder beschwert werden!

Passende Befestigungsklemmen bzw. Anschlusstüllen finden Sie in dieser Kategorie.

Schlauchschellen sind nicht notwendig.

Techn. Daten:

Abmessungen: Ø 25 x 12 mm

Auf Rolle: 50 m

Empfohlene Luftmenge: mind. 30-45 l/min. pro lfm.

(Bitte die Luftpumpen-Fördermenge bei entsprechender Tiefe berücksichtigen)

Farbe: schwarz/blau