

Dosierpumpen

1 und 3 Kanal



AquaCare GmbH & Co. KG
 Josefstraße 35-37 - D-45699 Herten - Germany
 Tel.: 0 23 66 - 3 25 52 Fax: 0 23 66 - 10 43 85
 www.aquacare.de e-mail: info@aquacare.de

3-Kanal-Schlauch-Dosierpumpe

Mit dieser Pumpe können gleichzeitig bis zu drei verschiedene Medien dem Aquarium zugegeben werden. Spurenelemente, Strontium, Jod aber auch andere Flüssigkeiten dosiert die Pumpe automatisch bis ca. 5 ml/min – das entspricht ca. 300 ml/h. Werden kleinere Mengen benötigt, kann die Dosierpumpe über eine einfache Schaltuhr dementsprechend getaktet werden. Die Schaltuhr sollte eine Auflösung von 1 Minute aufweisen.

Die AquaCare Dosierpumpe ist mit einem robusten Synchronmotor ausgestattet, der auch bei Blockierung des Rotors nicht durchbrennen kann. Der außerordentliche niedrige Stromverbrauch (4 Watt Anschlussleistung) spart Kosten.

Ausgestattet ist die Dosierpumpe mit einem Spezienschlauch aus dem Laborbereich, der eine ca. 10 mal längere Lebensdauer aufweist, als das üblicherweise in der Aquaristik benutzte Silikon.



Ersatzschlauch für 3-Kanal Dosierpumpe



1-Kanal-Schlauch-Dosierpumpe

Mit dieser Pumpe können Medien mit größerer Fördermenge dem Aquarium zugegeben werden. Zum Beispiel können ideal Kalkwasserreaktoren, Kalkwassermischer, Nitratreaktoren, Phosphatfilter oder einfach Nachfüllanlagen bis ca. 70 ml/min – das entspricht ca. 4,2 l/h – betrieben werden. Bei kleineren Mengen kann die Dosierpumpe über eine einfache Schaltuhr dementsprechend getaktet werden. Die Schaltuhr sollte eine Auflösung von 1 Minute aufweisen. Zur automatischen Nachfüllung kann die AquaCare Dosierpumpe mit der AquaCare Nachfüllautomatik *BasiTech* angesteuert werden. Auch diese Pumpe ist mit einem robusten Synchronmotor ausgestattet, der nur eine elektrische Leistung von ca. 4 Watt aufnimmt.

Verwendete Materialien der Pumpe: PMMA (Plexiglas), PS (Polystyrol),

elektrischer Anschluss: 230 V, 50 Hz, 4 W

Material des Spezierschlauches: Norpren (Spezialgummi)



Pumpentyp	Bestellnr.	Förderleistung
1-Kanal	0997-300	70 ml/min (4,2 l/h)
3-Kanal	0997-200	3 × 5 ml/min (3 × 0,3 l/h)

Ersatzschläuche

1-Kanal	0997-301
3-Kanal	0997-201