DYFUZOR RUROWY

AKWATECH AT 63/1000



Dyfuzor rurowy AKWATECH AT 63/1000 służy do drobnopęcherzykowego napowietrzania wody i ścieków. Wykonany jest z atestowanych wysokiej klasy materiałów gwarantujących najwyższą jakość. Dyfuzory nie ulegają korozji i nie zatykają się. Mogą być stosowane w procesach ciągłych i przerywanych, co pozwala na płynną regulację procesów tlenowych i beztlenowych. Dyfuzory AKWATECH cechuje mały opór przepływu powietrza oraz bardzo dobra ekonomia natleniania.

Zastosowanie dyfuzorów oraz odpowiednio zaprojektowany system gwarantuje doskonałe efekty napowietrzania przy jednoczesnym obniżeniu kosztów eksploatacyjnych.

Dyfuzory AKWATECH AT 63/1000 mogą być stosowane w procesach:

- napowietrzania ścieków w komorach uśredniających i osadu czynnego w oczyszczalniach małych, przydomowych oraz zbiorczych o różnej przepustowości
- uzdatniania wody powietrzem i czystym tlenem
- napowietrzania zbiorników wodnych, stawów hodowlanych
- napowietrzania wody w zbiornikach magazynowych ryb

Podstawa dyfuzora	1. Materiał: PP 2. Średnica: ø 63 mm 3. Długość: 1000 mm
Opis membrany	1. Materiał: EPDM 2. Grubość: 1,9 ± 0,15 mm 3. Powierzchnia czynna: 1800 cm²
Temperatura pracy	5°C ÷ 80°C (powietrze) 5°C ÷ 40°C (medium)
Zakres pracy *	2 – 12 Nm³/h (krótkotrwale 20 Nm³/h)

**w warunkach normalnych (0°C i 1013 hPa)*

UWAGI:

- Dostępna również wersja balastowana
- Dyfuzory dostępne w długościach: 250, 500, 750 [mm] oraz niestandardowych na życzenie klienta
- Dyfuzory mają możliwość wymiany membrany
- Dyfuzory dostępne również z membraną SILIKONOWĄ lub POLIURETANOWĄ dla specjalnych zastosowań (m.in. dla ścieków przemysłowych)

akwatech

AKWATECH SYSTEMY Spółka z o.o. Sp.K.
61-696 Poznań - ul. Serbska 4, tel. +48 61 820-20-11 fax. +48 61 820-20-91

Konto: SANTANDER POLSKA S.A.
Nr 48109013620000000129807434

NIP 972 12 522 74
KRS Nr 0000533642 S.R. w Poznaniu

http://www.akwatech.pl
e-mail:info@akwatech.pl