

DYFUZOR RUROWY AT 63/1000/B



Dyfuzor rurowy AKWATECH AT 63/1000/B służy do drobnopęcherzykowego napowietrzania wody i ścieków.

Konstrukcja dyfuzora powoduje samoczynne opadanie na dno, bez konieczności mocowania. 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. Dyfuzory AKWATECH cechuje mały opór przepływu powietrza oraz bardzo dobra ekonomia natleniania. Zastosowanie dyfuzorów oraz odpowiednio zaprojektowany system napowietrzania gwarantuje doskonałe efekty napowietrzania przy jednoczesnym obniżeniu kosztów eksploatacyjnych.

Dyfuzory AKWATECH AT 63/1000/B 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: \varnothing 63 mm 3. długość: 1000 mm
Doprowadzenia powietrza	Króciec PP \varnothing 16 mm - pod wąż 5/8"
Opis membrany	1. Materiał EPDM 2. Grubość $1,9 \pm 0,15$ mm 3. Powierzchnia czynna: 1800 cm ²
Temperatura pracy	5°C ÷ 80°C (powietrze) 5°C ÷ 40°C (medium)
Zakres pracy *	2 – 12 Nm ³ /h (krótkotrwale 20 Nm ³ /h)

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

UWAGI:

- Dyfuzory mają możliwość wymiany membrany