DYFUZOR DYSKOWY

AKWATECH HD 270



Dyfuzor dyskowy AKWATECH HD 270 służy do drobnopęcherzykowego napowietrzania wody i ścieków. Wykonany jest z atestowanych wysokiej klasy materiałów gwarantujących najwyższą jakość.

Dyfuzor nie ulega korozji i nie zatyka się.

Dyfuzory mogą być stosowane w procesach ciągłych i przerywanych, co pozwala na płynną regulację procesów tlenowych oraz beztlenowych.

Dyfuzory cechuje mały opór przepływu powietrza oraz bardzo dobra ekonomia natleniania.

Zastosowanie dyfuzorów AKWATECH oraz odpowiednio zaprojektowany system zapewnia najlepsze efekty napowietrzania przy jednoczesnym obniżeniu kosztów eksploatacyjnych.

Dyfuzory AKWATECH HD 270 mogą być stosowane w procesach:

- napowietrzania w komorach osadu czynnego i uśredniających we wszystkich oczyszczalniach ścieków,
- uzdatniania wody powietrzem i czystym tlenem,
- napowietrzania zbiorników wodnych, stawów hodowlanych,
- zbiornikach magazynowych ryb,
- zbiornikach wody szarej.

Podstawa dyfuzora	1. Materiał: polipropylen z 30% włóknem szklanym 2. Średnica 270mm 3. Gwint zewnętrzny R ½"
Opis membrany	1. Materiał EPDM 2. Perforacja AKWATECH 3. Grubość 1,9 ±0,15 mm 4. Powierzchnia czynna: 370 cm²
Zakres pracy *	1,5 - 8 Nm³/h (krótkotrwale 10 Nm³/h)
Temperatura pracy	5°C ÷ 80°C (powietrze) 5°C ÷ 40°C (medium)

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

UWAGI:

- Dyfuzory mogą być wykonane w wersji specjalnej dla ścieków przemysłowych
- Na zamówienie dostępna wersja z membraną SILKONOWĄ
- Na zamówienie wykonujemy dyfuzory z gwintem zewn. R ¾”
- Dyfuzory mają możliwość łatwej wymiany membran

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 BANK 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