

ТРУБЧАСТІ ТА ДИСКОВІ АЕРАТОРИ (ДИФУЗОРИ)

Починаючи з 1975 року, компанія Jäger Umwelt-Technik (Німеччина) виготовила і поставила покупцям понад 10 мільйонів аераторів і мембран для станцій з очистки стічних вод і, заслужено вважається світовим лідером у цій галузі.

Особливості аераторів

- працює за принципом зворотного клапана: у момент подачі повітря отвори відкриті, при відсутності потоку - отвори закриті;
- мінімальні втрати тиску на аераторі;
- поліпропіленовий корпус аератора - найбільш стійкий до хімічного, термічного і ультрафіолетового впливу;
- додатково для установки аераторів постачаються хомути, сідла, перехідники, конектори та інші аксесуари;
- мінімальні вимоги з обслуговування;
- очищення аераторів здійснюється шляхом подачі максимально допустимої кількості повітря впродовж короткого періоду часу;
- гарантійний термін служби аераторів - до 10 років, залежно від умов експлуатації та типу стічних вод.



ДИСКОВІ АЕРАТОРИ

- повітряний потік від 1,0 до 12 куб.м/год.
- загальний діаметр аератора: 233, 268 та 346 мм;
- температура повітря, що подається - до +100°C.
- монтаж як на труби 3" і 4", так і на труби діаметром 90 і 110мм з будь-якого термопластика (PVC, CPVC, PP, ABS і ін);
- розмір різьби приєднання - 3/4" і 1".

ТРУБЧАСТІ АЕРАТОРИ

- повітряний потік від 2,0 до 12 куб.м/год;
- загальна довжина аератора: 560, 810 та 1060 мм;
- температура повітря, що подається - до +80°C.
- монтаж на труби круглого і квадратного перерізу;
- розмір різьби приєднання - 3/4" і 1".



ТИПИ МЕМБРАН

- EPDM – комунальні стічні води;
- EPDM з малим вмістом пластифікатора – тваринницькі ферми, виробництво харчових продуктів і напоїв;
- Силікон – картонно-паперове виробництво, переробка нафти.
- Поліуретан – нафтохімічна і хімічна промисловості і т.д.