

Винахід належить до техніки аерації стічних вод. Пристрій містить трубчастий повітровід, зовнішня поверхня якого виконана у вигляді ребер, що рівномірно чергуються та заглиблень, в яких виконані радіальні отвори, при цьому на вищенаведену зовнішню поверхню нанесено покриття, що диспергується, яке утворює з ребрами та заглибленнями канали, й виконане двошаровим з волокнистого матеріалу.