

Пневматичний аератор містить диспергатор у вигляді пористої труби кільцевого перетину, приєднаний до повітроводу верхньою торцевою частиною. Повітровід виконаний у вигляді горизонтального трубопроводу й твердо з'єднаний з верхньою торцевою частиною диспергатору. Винахід належить до пристроїв для пневматичної аерації рідин й може бути використаний, зокрема, при очищенні стічних вод в аераційних спорудах.