

Назва: Масообмінний апарат

Автори:

Соколенко, Анатолій Іванович
Піддубний, Володимир Антонович
Підлісний, Віталій Володимирович
Шевченко, Олександр Юхимович
Варфоломєєв, Антон Йосипович

Дата публікації: 2007

Бібліографічний опис:

Пат. № 25649 Україна, МПК (51) B01D 3/18(2007.01). Масообмінний апарат / Соколенко А.І., Піддубний В.А., Підлісний В.В., Шевченко О.Ю., Варфоломєєв А.Й., (Україна). – № u2007 04722; заявл. 27.04. 2007; опубл. 10.08. 2007, Бюл. № 12. – 4 с.

Ключові слова: масообмін; аерація; барботажний пристрій; циркуляційний контур; гідростатичний тиск; дифузор.

Анотація:

Корисна модель належить до технологічного обладнання, яке призначене для здійснення масообміну в газорідних системах і може бути використаний в харчовій, мікробіологічній, фармацевтичній та хімічній галузях. Масообмінний апарат складається з реактора, барботажного аераційного пристрою, дифузора, патрубків підведення і відведення рідинної фази та витяжної труби, який відрізняється тим, що барботажний аераційний пристрій розташовано у внутрішній частині дифузора в різних рівнях і з'єднано загальним колектором повітропроводу.

Тип: Патент

Розташовується у зібраннях: Патенти

УКРАЇНА

UKRAINE

5257



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 25649

МАСООБМІННИЙ АПАРАТ

Видано відповідно до Закону України "Про охорону прав на винаходи і корисні моделі".

Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі **10 серпня 2007 р.**

Голова Державного департаменту
інтелектуальної власності

М.В. Паладій

