

Псевдоізотермічний радіальний хімічний реактор, що призначений для проведення каталітичних реакцій, містить циліндричний корпус, закритий з протилежних кінців плоскими днищами, у якому знаходиться зона реакції з шаром каталізатора і великою кількістю розташованих у шарі каталізатора теплообмінників.