

Псевдоизотермический радиальный химический реактор, который предназначен для проведения каталитических реакций, содержит цилиндрический корпус, закрытый с противоположных концов плоскими днищами, в котором находится зона реакции со слоем катализатора и большим количеством расположенных в слое катализатора теплообменников.