

Кожухотрубний теплообмінник, що складається з циліндричного кожуха, штуцерів, кришки і днища, що розділені на ряд секцій за допомогою перегородок, а також двох трубних решіток із закріпленими в них теплообмінними трубками, який відрізняється тим, що на зовнішній поверхні теплообмінних трубок виконані спіральні канавки.