

1. Система теплопередачі рідинними теплоносіями, що містить джерело теплової енергії, яке підключене до загальної системи, оснащеної щонайменше одним теплообмінним апаратом, яка відрізняється тим, що джерело теплової енергії підключене до загальної системи через щонайменше один додатковий теплообмінник, який разом із циркуляційним пристроєм і трубопроводами у загальній системі утворюють щонайменше один окремий контур джерела теплової енергії.
2. Система за п. 1, яка відрізняється тим, що джерелом теплової енергії є індукційний нагрівач, або котел, або нагрівальний елемент, або тепловий генератор.
3. Система за п. 1, яка відрізняється тим, що теплоносіями в окремих контурах загальної системи можуть бути рідини з температурою кипіння вищою за температуру кипіння води.
4. Система за п. 1, яка відрізняється тим, що теплообмінними апаратами загальної системи є радіатори опалення і/або трубопроводи, і/або гідроаккумулятори, і/або теплові аккумулятори, і/або буферні ємності, і/або теплообмінники, і/або бойлери, і/або теплові вентилятори.
5. Система за п. 1, яка відрізняється тим, що окремий контур джерела теплової енергії може бути додатково обладнаний системою примусового охолодження, до конструкції якої можуть входити додатковий теплообмінник і/або радіатор охолодження, і/або окремо встановлений вентилятор охолодження.
6. Система за п. 1, яка відрізняється тим, що загальна система може бути додатково дообладнана системою рециркуляції теплоносіїв, яка включає в себе підключені до окремих контурів допоміжні рециркуляційні і/або циркуляційні пристрої.
7. Система за п. 1, яка відрізняється тим, що швидкість циркуляції теплоносіїв в окремих контурах може регулюватись.