

Теплообмінний модуль, що являє собою коробчасту конструкцію і містить вертикальний корпус, порожнина якого розділена горизонтальною трубною дошкою з закріпленими в ній термосифонами, на камери нагрівання та охолодження, які оснащені патрубками підведення і відведення теплообмінних середовищ, при цьому частина термосифонів, що розташована в камері нагрівання, має ребра, який **відрізняється** тим, що трубна дошка з вертикально установленими термосифонами виконана окремо від верхньої коробчастої кришки і нижньої корпусної частини газоходу, закріплена між фланцями кришки і корпусу газоходу, при цьому випарювальна частина термосифонів знаходиться всередині корпусу газоходу, а конденсаційні частини термосифонів – зверху над трубною дошкою всередині коробчастої кришки, яка має патрубки підводу і відводу теплоносія.