

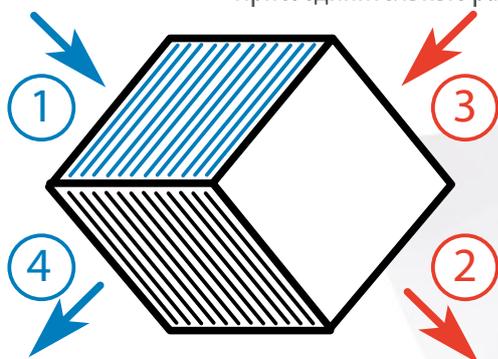
ПЛАСТИНЧАТЫЕ РЕКУПЕРАТОРЫ TTR

Пластинчатые рекуператоры применяются для утилизации тепла, посредством передачи тепловой энергии вытяжным воздухом - приточному. Корпус рекуператоров изготавливается из оцинкованной стали. Рекуператоры обеспечивают существенное снижение энергозатрат, за счёт температуры вытяжного воздуха (КПД по утилизации тепла составляет до 70%). Теплообменник изготавливается из спрoфилированных алюминиевых пластин толщиной 0,2мм, что обеспечивает высокую теплопередачу между тщательно разделёнными потоками приточного и вытяжного воздуха, разной температуры. Среда перемещаемого воздуха не должна иметь агрессивных и липучих примесей. Пластинчатые рекуператоры не требуют энергозатрат при эксплуатации и обладают высокой надёжностью, благодаря отсутствию движущихся частей. Конструкция позволяет использовать рекуператор в приточно-вытяжных установках, как в двухъярусном, так и в смежном(горизонтальном/подвесном) исполнении. Все рекуператоры комплектуются поддоном для сбора конденсата со штуцером для слива, и монтируются в положении - поддоном вниз.



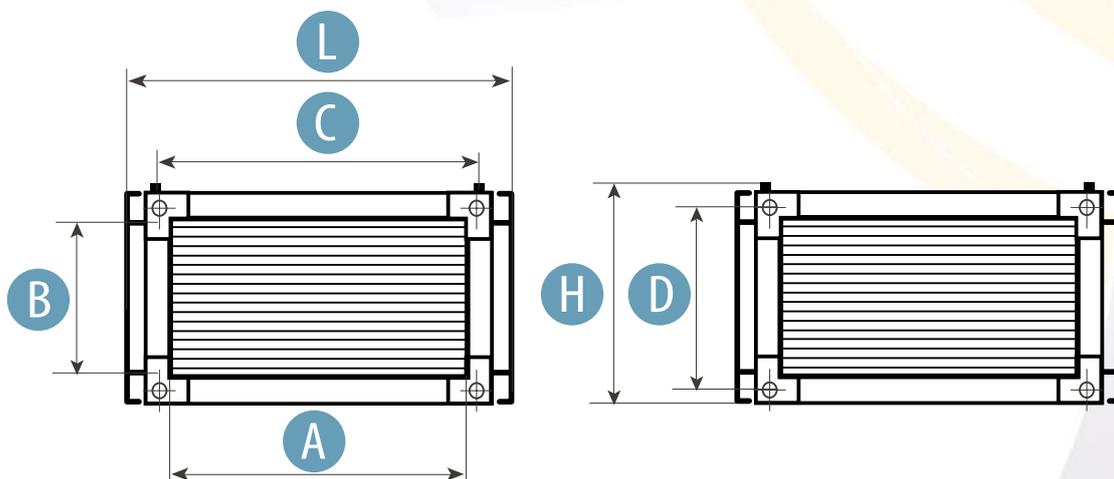
TTR - 400x200

Пластинчатый рекуператор
Присоединительные размеры (мм)

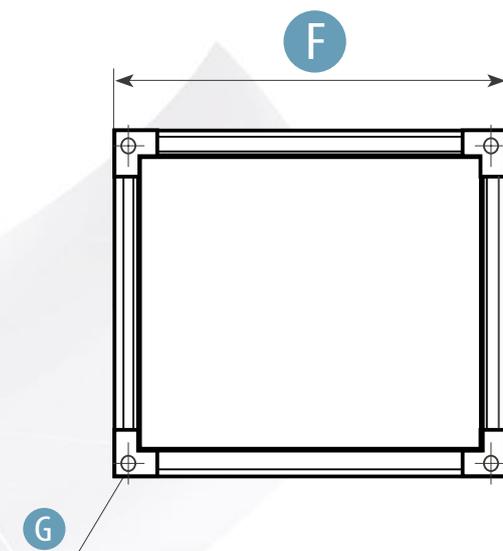


- 1 - Холодный приточный воздух входящий в помещение
- 2 - Подогретый приточный воздух в помещении
- 3 - Теплый вытяжной воздух удаляемый из помещения
- 4 - Вытяжной воздух удаляемый из помещения

Габаритные размеры и масса



Габаритные размеры и масса



Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	F, мм	L, мм	G, мм	H, мм	Масса, кг
TTR 400x200	400	200	420	220	474	516	9	260	25,6
TTR 500x250	500	250	520	270	574	616	9	360	35,6
TTR 500x300	500	300	520	320	574	616	9	360	37,2
TTR 600x300	600	300	620	320	640	716	9	360	46,6
TTR 600x350	600	350	620	370	674	716	9	410	48,6
TTR 700x400	700	400	720	420	774	816	9	460	64,6
TTR 800x500	800	500	830	530	874	916	11	560	85,6
TTR 900x500	900	500	930	530	974	1016	11	560	92,4
TTR 1000x500	1000	500	1030	530	1074	1116	11	570	102,5