

2.

## ПЛАСТИНЧАТЫЕ РЕКУПЕРАТОРЫ REC



REC

60-35

- Типовое обозначение рекуператора
- Присоединительные размеры фланца, см

### ПРИМЕНЕНИЕ

Пластинчатые рекуператоры для прямоугольных каналов предназначены для утилизации тепловой энергии вытяжного воздуха в системах вентиляции и кондиционирования воздуха.

### КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ

Пластинчатые рекуператоры REC представлены девятью типоразмерами.

Корпус рекуператора изготовлен из оцинкованного стального листа.

Поверхность теплообмена представляет собой пакет специально спрофилированных алюминиевых пластин толщиной 0,2 мм с расстоянием от 5 до 9 мм между ними, обеспечивающих высокоэффективную теплопередачу.

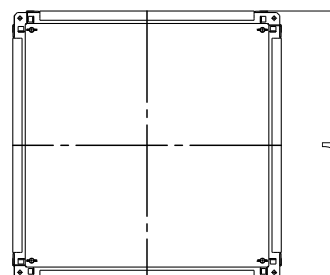
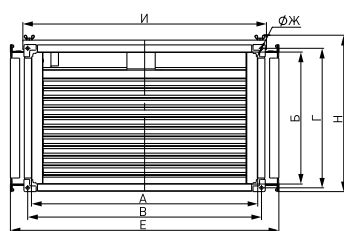
Поддон для сбора конденсата представляет собой съёмную панель в нижней части рекуператора, куда устанавливается штуцер с крепежной шайбой для организации отвода конденсата. Штуцер с крепежной шайбой поставляется в комплекте.

### МОНТАЖ

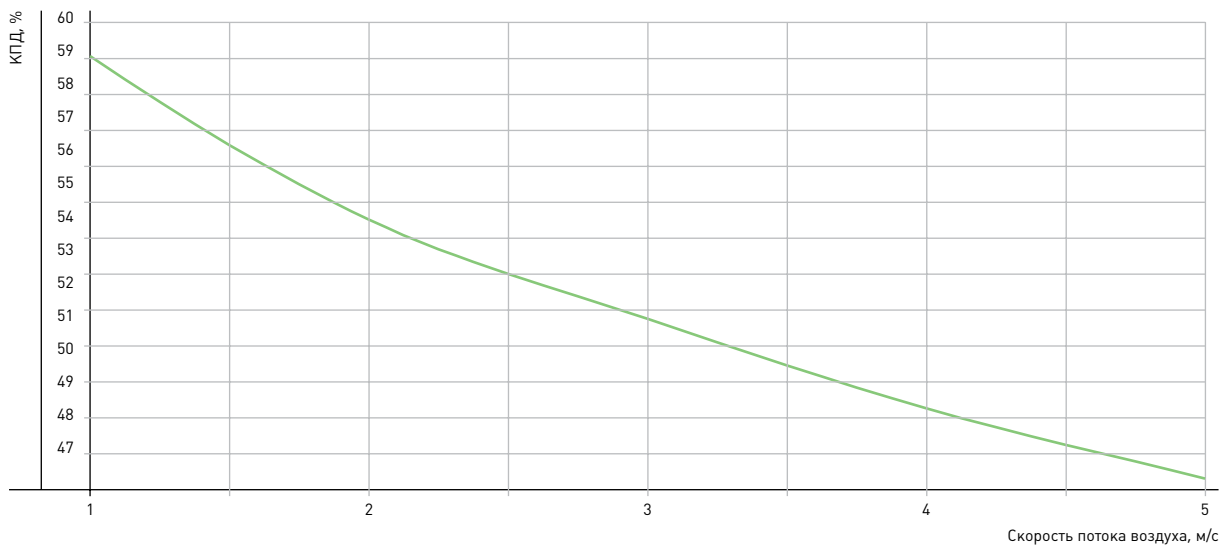
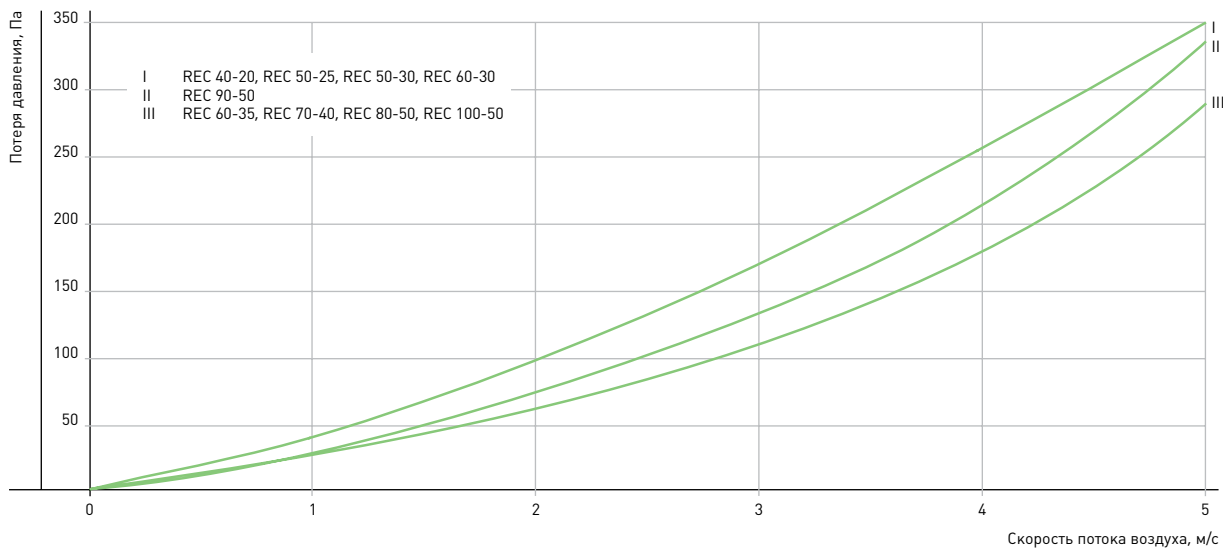
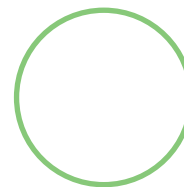
Пластинчатые рекуператоры устанавливаются только в подвесном горизонтальном положении поддоном вниз.

Во избежание засорения поверхности теплообмена и, как следствие, снижение КПД необходимо перед входом в рекуператор приточного и вытяжного воздуха установить фильтрующие элементы.

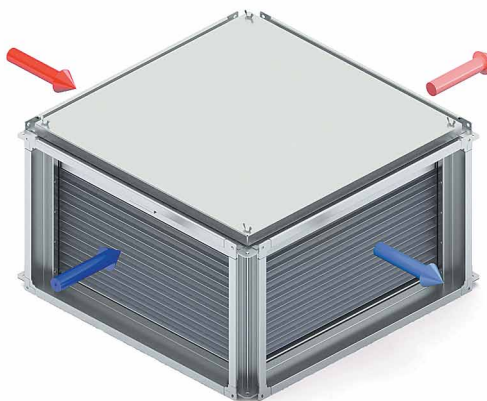
Рекуператор	А, мм	Б, мм	В, мм	Г, мм	Д, мм	Е, мм	Ж, мм	Н, мм	Масса, кг
REC 40-20	400	200	420	220	474	516	9	260	25,6
REC 50-25	500	250	520	270	574	616		360	35,6
REC 50-30	500	300	520	320	574	616		360	37,2
REC 60-30	600	300	620	320	674	716		360	46,6
REC 60-35	600	350	620	370	674	716		410	48,6
REC 70-40	700	400	720	420	774	816		460	64,6
REC 80-50	800	500	820	520	874	916	560	85,6	
REC 90-50	900	500	930	530	974	1016	11	560	92,4
REC 100-50	1000	500	1030	530	1074	1116		570	102,5



• ПЛАСТИНЧАТЫЕ РЕКУПЕРАТОРЫ REC



Воздух со стороны помещения



Воздух со стороны улицы

