

Пласти́нчатые рекуператоры LITENED REP/REN

LITENED **60-35** **REP**

- Тип установки
- Типоразмер секции, см
- Тип секции (REN — напольный, REP — подвесной)



REP — подвесные



REN — напольные

Применение

Пласти́нчатые рекуператоры напольного LITENED REN и подвесного LITENED REP исполнения предназначены для утилизации тепловой энергии вытяжного воздуха в системах вентиляции и кондиционирования воздуха.

Конструкция и материалы

Пласти́нчатые рекуператоры LITENED REN представлены 8, а LITENED REP — 6 типоразмерами. 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.

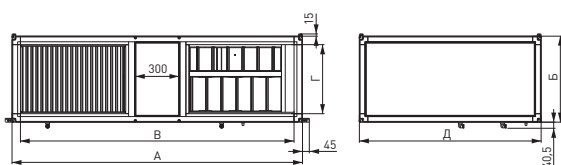
Все рекуператоры оснащены байпасом для защиты от обмерзания. Рабочий диапазон температур проходящего воздуха от -40 до $+70$ °C.

Монтаж

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

Типоразмер	А, мм	Б, мм	В, мм	Г, мм	Д, мм	Масса, кг	Номер аэродинамической кривой
REN 40-20	610	840	535	345	690	49	3
REN 50-25	710	940	635	395	690	58	3
REN 50-30	710	1040	635	445	855	71	3
REN 60-30	810	1040	735	445	855	79	3
REN 60-35	810	1140	735	495	855	82	2
REN 70-40	910	1240	835	545	1020	115	2
REN 80-50	1010	1440	935	645	1020	135	1
REN 90-50	1125	1480	1050	645	1330	164	3
REN 100-50	1225	1480	1150	665	1330	175	2
REP 40-20	1526	420	1456	345	922	92	7
REP 50-25	1725	470	1650	395	1065	108	7
REP 50-30	1725	520	1650	445	1065	110	6
REP 60-30	1925	520	1850	445	1205	135	5
REP 60-35	1925	570	1850	495	1205	141	4
REP 70-40	2125	620	2050	545	1265	150	5

REP — подвесные



REN — напольные

