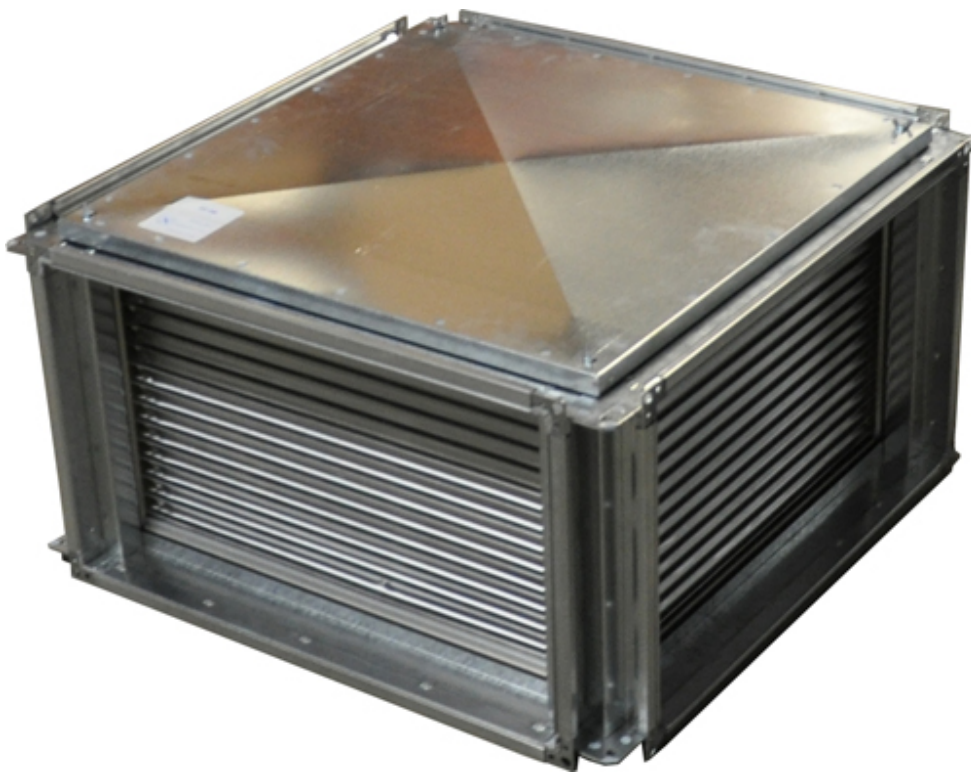


ЕАЭС N RU Д-РУ.НА27.В.05708/18
ТУ 4862-001-85523656-2015
Код ТН ВЭД ЕАЭС 8415830000
ТР ТС 010/2011
ТР ТС 004/2011
ТР ТС 020/2011



ПАСПОРТ

РЕКУПЕРАТОР ПЛАСТИНЧАТЫЙ NAVEKA R



2019

1. Назначение и область применения

Рекуператоры пластинчатые Naveka R это перекрестные теплообменники, применяемые для рекуперации (возврата) тепла в вентиляционных системах зданий. Данные рекуператоры позволяют осуществлять экономию энергии в системах вентиляции и кондиционирования до 70%.

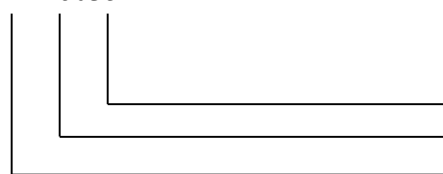
Принцип работы пластинчатого теплообменника заключается в передаче теплоты вытяжного воздуха к приточному. Теплый отработанный воздух (из помещения) и холодный приточный (с улицы) проходят друг возле друга и не соприкасаясь, передают свою энергию по поверхности пластины. При этом практически не происходит никакого смешения. Благодаря этому, попадание влаги, запахов и загрязнений в помещение от вытяжного воздуха исключается.

Для повышения КПД, а также для получения наилучших аэродинамических характеристик каналы рекуператоров Naveka R производятся специальной формы и структуры. Пластины рекуператоров изготавливаются из алюминия и прочно соединяются при помощи двойного фальцевания, благодаря этому, конструкция рекуператоров получается максимально устойчивой. Большая толщина алюминиевых пластин позволяет рекуператорам стабильно работать даже в условиях повышенной влажности, при сохранении максимальной легкости конструкции. Так же благодаря большой толщине материала в рекуператорах Naveka R обеспечивается отличная стабильность давления. Корпус пластинчатых теплообменников изготавливается из оцинкованной стали и оснащается специальными фланцами, для установки их в системах вентиляции и кондиционирования воздуха. Для утилизации конденсата, возникающего в процессе передачи энергии, в конструкции рекуператора предусматривается дренажный поддон с отверстием для подключения сифона, сифон в комплекте не поставляется. Выпуск для отвода конденсата расположен в самой низкой точке корпуса рекуператора. Помимо этого, для слива конденсата, попадающего в вытяжной канал, необходимо предусмотреть тщательную герметизацию швов и стыков воздухопроводов, и организовать уклон. С нижней точки организовать слив конденсата. Пластинчатые рекуператоры Naveka R в стандартном исполнении не имеют заслонки байпаса.

2. Условное обозначение.

Рекуператор пластинчатый

R – 6035

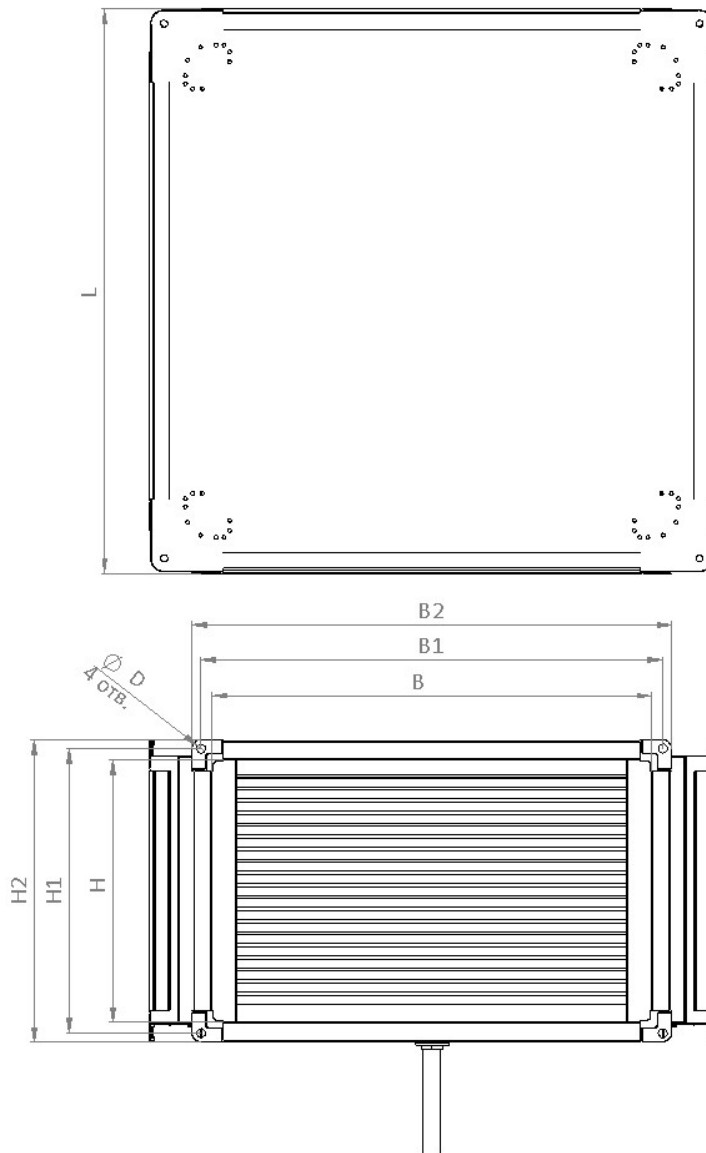


35 – высота сечения, см

60 – ширина сечения, см

R – рекуператор пластинчатый

3. Чертеж и габаритные размеры



Модель	Размеры, мм							Вес, кг
	B	H	B1	H1	B2	H2	L	
R-4020	400	200	420	220	440	240	540	26
R-5025	500	250	520	270	540	240	640	36
R-5030	500	300	520	320	540	340	640	37
R-6030	600	300	620	320	640	340	740	47
R-6035	600	350	620	370	640	390	740	49
R-7040	700	400	720	420	740	440	840	65
R-8050	800	500	820	520	840	540	940	86
R-10050	1000	500	1020	520	1040	540	1140	106

4. Хранение и транспортировка

Рекуператор может транспортироваться всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от минус 50 до плюс 50 °С и относительной влажности до 80 % в соответствии с манипуляционными знаками на упаковке, с исключением возможных ударов и перемещений внутри транспортного средства. Во время хранения допускается штабелирование рекуператоров в соответствии с манипуляционными знаками на упаковке.

5. Гарантийные обязательства

Производитель гарантирует соответствие технических характеристик оборудования вышеуказанным значениям. На данное устройство гарантийный срок составляет 18 месяцев со дня отгрузки. Гарантия не распространяется на расходные материалы (фильтрующие элементы, приводные ремни) и элементы, вышедшие из строя в результате несоблюдения условий транспортировки, монтажа, наладки и эксплуатации. В случае невозможности самостоятельного устранения неисправности необходимо составить описание неисправности по форме рекламации и отправить ее вместе с неисправным узлом в сервис-центр. Услуги по транспортировке неисправных узлов до сервис-центра оплачиваются заказчиком.

При рассмотрении рекламации и проведении диагностики неисправности сервис-центр вправе потребовать дополнительную информацию о характере неисправности (фотографии элементов, а также документацию, подтверждающую окончание монтажа, проведение пуско-наладочных работ и эксплуатации на надлежащем уровне). Отказ от выдачи такого рода документации может свидетельствовать о нарушениях в ходе данных этапов.

Изготовитель снимает свою ответственность за повреждение, происходящее из неподходящего использования или технических модификаций, сделанных в установке.

В случае невозможности принятия решения о причинах неисправности по предоставленным данным, в исключительных случаях может быть организован выезд специалиста на объект.

Срок выдачи технического заключения составляет не более десяти рабочих дней после составления акта приема рекламации.

6. Свидетельство о приемке

Изделие _____ соответствует действующим техническим условиям и признано годным к эксплуатации.

Дата «__» _____ 20__ г

Подпись ОТК _____

М.П.