

Полупромышленная приточно-вытяжная установка Lossnay

Модель

LGH-40ES-E

Руководство по эксплуатации (для пользователя)

Для правильной и безопасной эксплуатации внимательно прочтайте данное руководство перед использованием прибора.

Не устанавливайте прибор самостоятельно

Меры предосторожности

- Данные знаки обозначают, что несоблюдение изложенных ниже требований при установке и работе с прибором может нанести вред здоровью или привести к смерти.

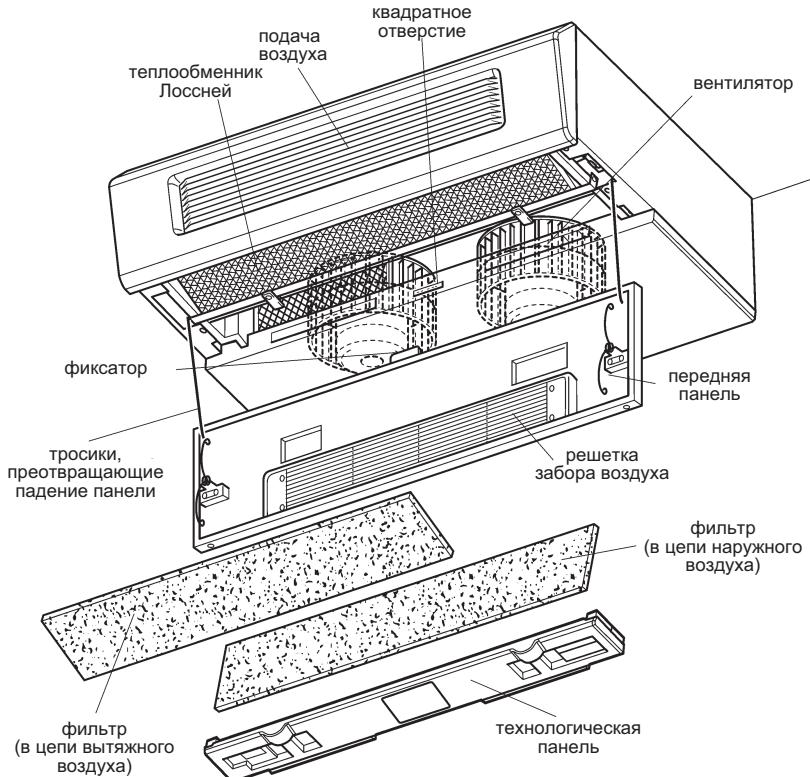
ВНИМАНИЕ

	<p>Запрещено</p> <p>Не включайте и не выключайте прибор, если вы чувствуете запах горячего газа. Это может привести к возгоранию или взрыву от искры, образующейся между контактами электрического реле. Откройте окно, чтобы проветрить помещение.</p> <p>Не допускайте попадания пальцев и посторонних предметов в воздушную решетку.</p>
	<p>Не разбирайте</p> <p>Не разбирайте прибор и не вносите изменения в его конструкцию. (Это может привести к пожару, поражению электрическим током или травме.)</p>
	<p>Не мочите</p> <p>Не допускайте попадание воды в прибор. Это может привести к поражению электрическим током.</p>
	<p>Следуйте инструкциям</p> <p>Прибор должен быть подключен только к соответствующему сетевому напряжению, в противном случае возможен пожар или поражение электрическим током.</p> <p>Перед обслуживанием прибора выключите электропитание, в противном случае возможно поражение электрическим током или травма.</p> <p>Если наблюдается ненормальная работа прибора, чувствуется запах гари и т.п. выключите прибор, отключите его от электрической сети и проконсультируйтесь с поставщиком прибора. Продолжение эксплуатации прибора может привести к его повреждению, поражению электрическим током, пожару и т.п.</p>

ОСТОРОЖНО

	<p>Запрещено</p> <p>Не располагайте приборы с открытым пламенем под воздушным потоком данной установки. Это может привести к неполному сгоранию топлива.</p> <p>Не кладите посторонние предметы на корпус прибора и не садитесь на него. Это может привести к его повреждению, поражению электрическим током, пожару и т.п.</p> <p>Не подвергайте прибор воздействию высоких температур (выше 40°C), не используйте вблизи открытого пламени или в местах скопления паров с сильным запахом. Это может привести к пожару.</p> <p>Не используйте прибор в цехах предприятий, где присутствуют пары кислот, щелочей, органических растворителей или газы, содержащие коррозионные компоненты. Это может привести к неисправности прибора.</p>
	<p>Следуйте инструкциям</p> <p>Надежно закрепите части прибора после техобслуживания. При падении они могут послужить причиной травмы.</p> <p>Для избежания травм используйте перчатки при обслуживании прибора.</p> <p>Убедитесь, что электрический выключатель в распределительном щите выключен, если прибором не пользуются длительное время. В противном случае возможно поражение электрическим током, утечка тока на землю или пожар как результат повреждения электрической изоляции.</p> <p>Не допускается самостоятельное использование прибора детьми без присмотра взрослыми.</p> <p>Не давайте детям играть с прибором.</p>

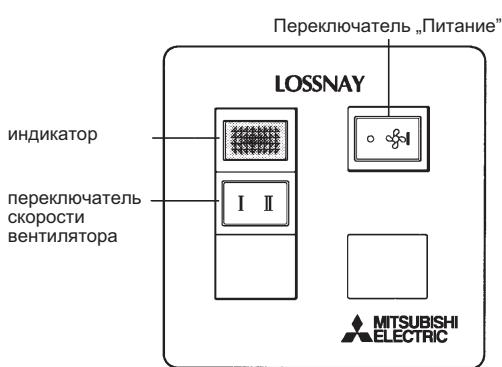
Наименование и назначение компонентов



Управление

Для управления прибором используется настенный пульт управления.

Пульт управления (PZ-03SLP-E)



Включите питание прибора и проведите следующие проверки.

Установите переключатель „Питание“ в положение ВКЛ (), а переключатель скорости вентилятора в положение Высокая скорость (II) или Низкая скорость (I). Убедитесь, что расход воздуха прибора соответствует выбранной скорости.

- Более детальное описание прилагается к пульту управления.

Обслуживание

Для обеспечения продолжительной надежной работы требуется периодическая очистка пыли, скапливающейся на воздушном фильтре и на теплообменнике Лоссней.

- При обслуживании прибора вставайте только на прочное основание.

! ВНИМАНИЕ

Перед обслуживанием прибора выключите электропитание, в противном случае возможно поражение электрическим током или травма.

! ОСТОРОЖНО

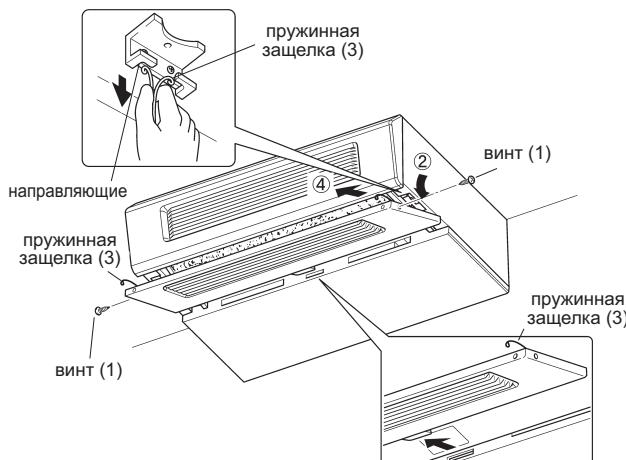
Для избежания травм используйте перчатки при обслуживании прибора.
Надежно закрепите части прибора после техобслуживания. При падении они могут послужить причиной травмы.

Периодичность обслуживания: воздушный фильтр - один раз в год или чаще;
теплообменник Лоссней - один раз в два года или чаще.

* Частота обслуживания зависит от степени загрязненности помещения.

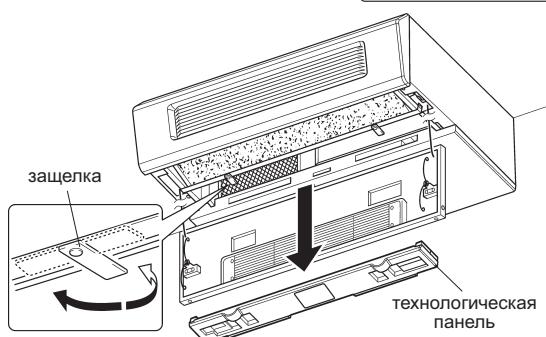
Разборка прибора

1



Снятие передней панели.

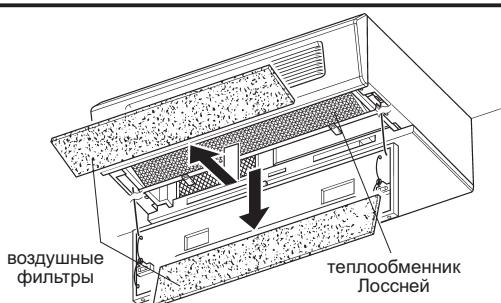
- 1) Открутите винты крепления передней панели с каждой стороны.
 - 2) Потяните панель вниз.
 - 3) Нажмите на пружинные защелки, и удалите ее из боковых направляющих.
 - 4) Переместите переднюю панель в направлении указанной стрелкой.
- * Панель имеет тросики для предотвращения ее падения при снятии.



Снятие технологической панели.

- 1) Поверните защелку на 90° и снимите панель.

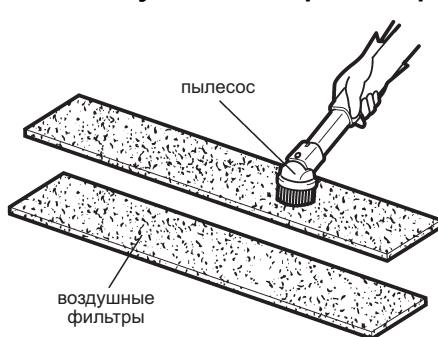
2



Снятие воздушных фильтров (фильтры установлены в цепи приточного и вытяжного воздуха).

- 1) Снимите воздушные фильтры с теплообменника Лоссней.

Очистка воздушного фильтра



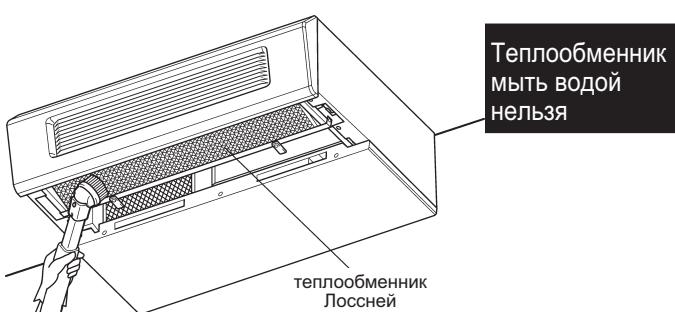
Аккуратно постучите по фильтру рукой или используйте пылесос для удаления пыли с воздушных фильтров.

- При сильном загрязнении прополоските воздушный фильтр в теплой воде (температура не выше 40°). Можно добавить в воду нейтральное моющее средство. После этого просушите полностью фильтр.

Требования

- Не допускается использовать горячую воду для очистки фильтра, а также отжимать его. Фильтр может быть деформирован, что приведет к невозможности его использования.
- Не забудьте установить фильтр обратно в прибор.
- Аккуратно снимайте и устанавливайте воздушный фильтр, не повредите теплообменник Лоссней.

Очистка теплообменника Лоссней

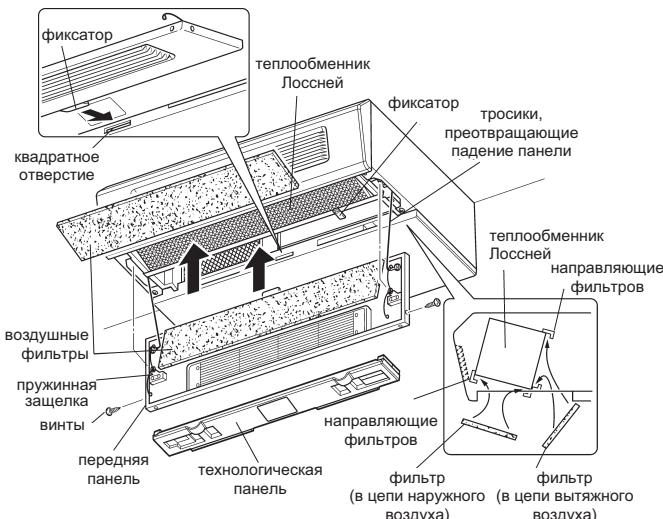


Удалите загрязнения и пыль с поверхности теплообменника Лоссней с помощью пылесоса. Используйте для этого насадку с длинной щетиной. Не нажмите сильно на теплообменник.

Требования

- Избегайте попадания на теплообменник Лоссней воды, горячей воды, химических реагентов, растворителей и т.п.
- Избегайте давления на теплообменник Лоссней металлических предметов: проводов, отверток, насадок пылесоса и т.п.

Сборка прибора

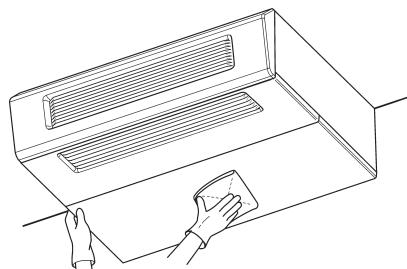


1. Устанавливая фильтр, убедитесь, что он попал в пазы.

Требования

- Запасной фильтр входит в состав компонентов прибора. Используйте его если фильтр в приборе стал старым.
- 2) Установите технологическую панель и закрепите ее с помощью защелок. Поверните защелки на 90°.
- 3) Установите фиксатор передней панели в квадратное отверстие.
- 4) Нажмите на пружинные защелки, вставьте ее в направляющие, и установите панель на место.
- 5) Закрутите винты крепления панели с каждой стороны.

Очистка корпуса



Протрите корпус прибора тканью, смоченной в воде. Допускается использовать нейтральное моющее средство. Отожмите ткань и протрите корпус прибора.

Протрите корпус сухой тканью для удаления остатков моющего средства.

Требования

- Не используйте растворители и подобные им вещества для очистки прибора. Они могут повредить материалы, из которых изготовлен прибор, а также смыть краску.
(Жидкости для разведения красок, спирт, бензин, керосин, аэрозоли, активные моющие средства и другие химикаты, а также абразивные средства.)

Если прибор не работает

Неисправность	Причина	Способ устранения
Не обеспечивается вентиляция помещения	<ul style="list-style-type: none">• Выключено питание.• Загрязнен воздушный фильтр или теплообменник Лоссней.	<ul style="list-style-type: none">• Включите питание.• Очистите воздушный фильтр или теплообменник Лоссней (см. раздел „Обслуживание“).

Если неисправность не устранена после выполнения приведенных выше рекомендаций, то сообщите о неисправности поставщику прибора.

Послепродажное обслуживание

Свяжитесь с поставщиком оборудования или с ближайшим представительством производителя прибора.

Если прекратился воздушный поток из прибора, или слышен ненормальный шум, то выключите питание прибора и сообщите о неисправности поставщику оборудования. Уточните стоимость обслуживания и ремонта.

Спецификация

Модель	Напряжение питания, В	Частота, Гц	Скорость вентилятора	Потребляемая мощность, Вт	Расход воздуха		Температурная эффективность теплообмена, %	Энтальпийная эффективность теплообмена, %		Уровень шума, дБ(А)	Вес, кг
					М³/час	л/с		обогрев	охлаждение		
LGH-40ES-E	1 фаза, 220~240В	50	высокая	132-146	400	111	60	45	40	41-43	25
			низкая	82-95	250	69	66	54	48	32-34	

* Уровень шума измерен в безэховой камере. В реальном помещении он может отличаться от указанного значения и зависит от облицовочного материала стен и конфигурации помещения.