

Линейный конвекторный обогреватель Серия LC

Dimplex®

Лучшие инновационные решения

ВАЖНЫЕ УКАЗАНИЯ

При использовании электроприборов, во избежание риска пожара, электрошока и травм необходимо всегда соблюдать следующие меры предосторожности:

1. Внимательно прочитайте настоящие указания по использованию линейного конвекторного обогревателя.
2. Установка обогревателя и элементов управления должна осуществляться квалифицированным специалистом. Электромонтаж и подключение должны быть выполнены в соответствии с действующими национальными и местными нормами и правилами.
3. Внутри линейного конвектора имеются горячие и искрящие части. Не эксплуатируйте в зонах, где используются или хранятся горючие жидкости, такие как бензин, краски и другие подобные.
4. Линейный конвекторный обогреватель при работе нагревается. Во избежание ожогов не допускайте контакта незащищенной кожи с горячими поверхностями. Для перемещения настоящего конвектора используйте рукоятки (если включены в комплект поставки). Не держите предметы из горючих материалов, такие как мебель, подушки, постельное белье, документы, одежду и занавески, в непосредственной близости от обогревателя.
5. Для предотвращения возникновения пожара никоим образом не блокируйте отверстия подвода и выхода воздуха. Не используйте на мягких поверхностях, например на кровати, так как отверстия могут быть заглушены.
6. Не допускайте наличия посторонних предметов в вентиляционных или выходных отверстиях, поскольку это может привести к пожару, поражению электрическим током, а также привести к повреждениям линейного конвектора.
7. Не устанавливайте обогреватели напротив предметов, содержащих легковозгораемую волокнистую целлюлозу низкой плотности.
8. Не располагайте обогреватели под какими-либо электрическими розетками.
9. По заводской табличке с характеристиками линейного конвектора проверьте соответствие напряжения в сети эксплуатационному напряжению обогревателя (табличка расположена справа под нагревательным элементом).
10. **ВЫСОКАЯ ТЕМПЕРАТУРА:** Не размещайте электрические кабели, мебель, изделия из ткани и другие предметы, препятствующие конвективному току воздуха, рядом с обогревателем.

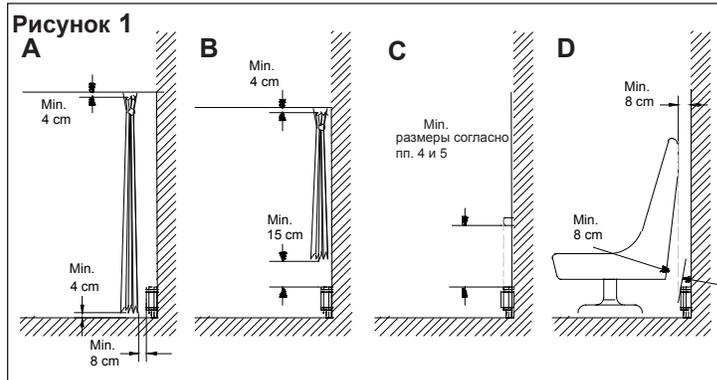
СОХРАНИТЕ ЭТИ УКАЗАНИЯ

Инструкции по установке

РАЗМЕЩЕНИЕ ЛИНЕЙНОГО КОНВЕКТОРА

Линейные Конвекторы представляют собой высокопроизводительные обогреватели, обеспечивающие более высокую температуру на выходе по сравнению с обычными плинтусными обогревателями. Они могут устанавливаться непосредственно на оштукатуренную, деревянную или бетонную стену. Из-за более высокой температуры на выходе, поверхность стены может нагреваться до 75° С и выше, что может привести к выцветанию или деформации таких материалов как винил. В таких случаях обогреватель может устанавливаться на некотором расстоянии от стены и пола с целью снижения их температур. За счет обеспечения зазора в 1,6 см от стены и 0,6 см от пола, температура стены над обогревателем может быть снижена до 65°С.

! ПРИМЕЧАНИЕ: При установке на новой стене перед тем, как начать эксплуатацию устройства убедитесь, что все использованные строительные материалы полностью затвердели в соответствии с инструкциями по их применению.



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО РАЗМЕЩЕНИЮ МЕБЕЛИ И ЗАНАВЕСОК В НЕПОСРЕДСТВЕННОЙ БЛИЗОСТИ ОТ ОБОГРЕВАТЕЛЯ (Рисунок 1)

! ПРИМЕЧАНИЕ: Предметы обстановки, размещаемые вблизи обогревателя (расстояния указаны ниже) должны быть изготовлены из материалов, которые под воздействием температуры 93° С в течение 1000 часов не меняют свои размеры (не вытягиваются и не сжимаются) и не теряют окраску.

Для успешной эксплуатации обогревателя и минимизации его воздействия на занавески, мебель и другие предметы обстановки, следует руководствоваться следующими рекомендациями:

1. Длинные занавески: Занавески должны располагаться таким образом, чтобы оставалось, по меньшей мере, 4 см до потолка, и, по меньшей мере, 4 см до покрытия чистового пола (например, ковра, уложенного на пол) И, чтобы было обеспечено, по меньшей мере, 8 см между передней вертикальной поверхностью обогревателя и ближайшей складкой раскрытой занавески (Рисунок 1А).
2. Короткие занавески: Следует вешать занавески таким образом, чтобы они по меньшей мере на 4 см не доходили до потолка, а их нижний край был выше верхней горизонтальной поверхности конвектора по меньшей мере на 15 см, лучше больше. (Рисунок 1В).
3. Мебель не должна стоять ближе 8 см от передней поверхности конвекторного обогревателя (Рисунок 1D).
4. Нависающие твердые предметы (за исключением из пластика): Размещайте линейный конвектор таким образом, чтобы оставалось, по меньшей мере, 36 см между верхней поверхностью обогревателя и любым твердым объектом, который препятствует вертикальной циркуляции воздуха из верхней части обогревателя (рисунок 1С).
5. Нависающие предметы из пластика: Все объекты, выполненные из пластика, не выдерживающих продолжительное воздействие температур 60° С и выше, должны располагаться не ниже 51 см над устройством (Рисунок 1С).

! ПРИМЕЧАНИЕ: При установке в одном углу двух конвекторов, обеспечьте для каждого минимальное расстояние в 15 см от угла.

ЗАВОДСКАЯ МОНТАЖНАЯ СХЕМА КОНВЕКТОРА

Для всех линейных конвекторов предусмотрена возможность подключения к сети с любого конца линейного конвектора. При изготовлении, вводные провода сращены соединительными муфтами в замкнутую цепь на обоих концах конвектора. На любом конце цепь может быть разомкнута для подключения питания и/или выбранных элементов управления (смотри монтажные схемы).

ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ

Типичные элементы управления от Dimplex:
Комплект встроенного термостата: DTK-DP

УСТАНОВКА

ВНИМАНИЕ: Перед установкой отсоедините питание во избежание поражения электрическим током.

1. Распакуйте Линейный Конвектор и положите его на пол лицевой стороной вверх. В случае, если есть необходимость предохранять покрытие пола, используйте материал упаковки.

! ПРИМЕЧАНИЕ: Снимите центральный экран, предварительно сняв верхнюю часть устройства.

! ПРИМЕЧАНИЕ: Пластины обогревателя легко гнутся. Для эффективной работы следите, чтобы они оставались вертикальными.

2. Приложите устройство в намеченном месте и наметьте направляющие отверстия – сверху и снизу по обеим сторонам, и как минимум один ряд по центру.
3. Подсоедините устройство в соответствии со схемами на странице 3, соблюдая требования национальных и местных норм и правил в части электропитания.

ОСТОРОЖНО: Подсоединяйте только к ветке сети, специально выделенной для стационарного подключения обогревателя, защищенной предохранительным устройством, рассчитанным на ток не более 30 ампер. При этом общая подсоединенная нагрузка не должна превышать 80% номинального значения предохранительного устройства.

4. Поместите Линейный Конвектор в намеченном месте, вдвинув при этом подсоединительный провод обратно в стену или кабельный канал, вверните шурупы в предварительно просверленные монтажные отверстия или распорные втулки. Если необходимо, используйте винты с соответствующими стенными анкерными вкладками.

! ПРИМЕЧАНИЕ: Шурупы/винты должны быть ослаблены на пол-оборота относительно полностью затянутого положения для обеспечения свободного расширения/сжатия корпуса и тихой работы обогревателя.

5. Установите все снятые части и экраны на место.

! ПРИМЕЧАНИЕ: Первой установите верхнюю часть устройства и центральный экран, а уже затем нижнюю часть устройства.

Совместное подключение нескольких линейных конвекторов

Линейные конвекторы могут быть включены в ряд, чтобы образовывать единую секцию линейных конвекторов. При установке в ряд конвекторы должны быть соединены для обеспечения единого заземления.

Эксплуатация

1. Перед использованием, линейный конвектор должен быть надлежащим образом установлен.
2. Перед подачей питания очистите наружные поверхности и внутренние части конвектора от строительного мусора (штукатурки, опилок и т.д.).

Линейные конвекторы фирмы Dimplex сконструированы и испытаны для надежного и безопасного использования. Все линейные конвекторы Dimplex защищены от перегрева встроенными автоматическими термовыключателями. Свободная циркуляция воздуха через линейный конвектор чрезвычайно важна для его эффективной эксплуатации. В случае ограничения циркуляции, блок защиты от перегрева может начать повторно включать и отключать конвектор. Обогреватель, работающий в таком циклическом режиме, не сможет обеспечить надлежащий обогрев комнаты.

! ОСТОРОЖНО: Не допускайте прямого контакта линейного конвектора с мебелью, тканями, бумагой для исключения возможности пожара.

Обслуживание

! ОСТОРОЖНО: Перед тем, как снять передний экран для чистки устройства убедитесь, что электропитание отключено на панели выключателей для предотвращения поражения электричеством.

! ОСТОРОЖНО: Чтобы избежать ожогов, не производите работы на линейном конвекторе, пока его нагревательный элемент и корпус не охладятся в достаточной мере.

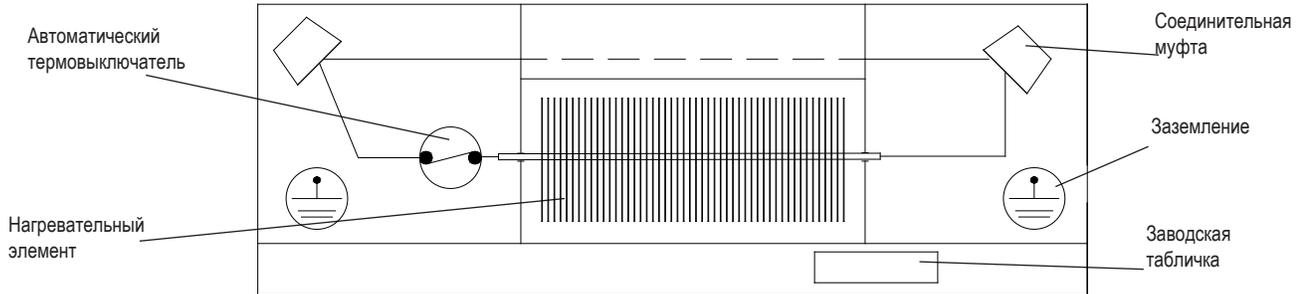
Устройства серии LC не содержат движущихся частей, поэтому не требуют трудоемкого обслуживания сверх обычной чистки пылесосом. Очень важно, однако, содержать линейный конвектор в чистоте и не использовать его при наличии скопившейся пыли или грязи на нагревательном элементе, так как это может вызвать перегрев и в итоге привести к повреждению. По этой причине следует осматривать конвектор регулярно, с частотой в зависимости от условий работы, но не реже чем раз в год. После чистки установите на место передний экран и подключите питание.

! ПРИМЕЧАНИЕ: Самостоятельно пользователь может производить ТОЛЬКО ЧИСТКУ. Все другие операции по обслуживанию должны производиться квалифицированным обслуживающим персоналом.

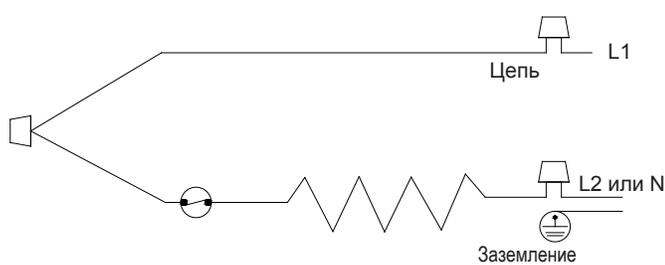
Инструкции по монтажу электропроводки

- ⚠ ОСТОРОЖНО:** Не убирайте из цепи и не обходите автоматический термовыключатель.
- ⚠ ОСТОРОЖНО:** Проверьте все электрические контакты и соединительные муфты.
- ⚠ ОСТОРОЖНО:** Требуется подсоединить к заземлению.

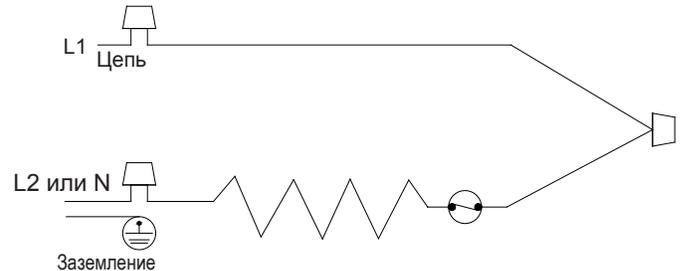
ЗАВОДСКАЯ МОНТАЖНАЯ СХЕМА



Правостороннее подключение к сети

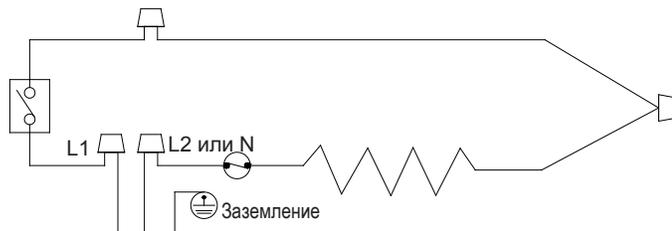


Левостороннее подключение к сети



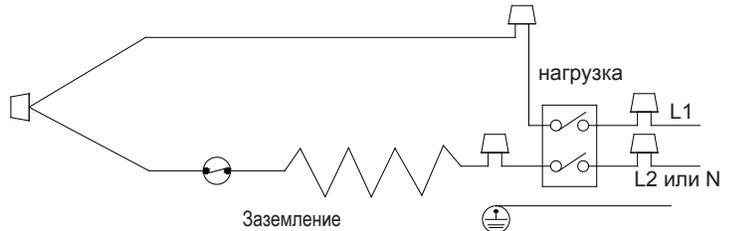
! ПРИМЕЧАНИЕ: При установке элементов управления используйте прилагаемые при их поставке монтажные схемы. Ниже приведены примеры схем, поставляемых с термостатами.

Однополюсный термостат



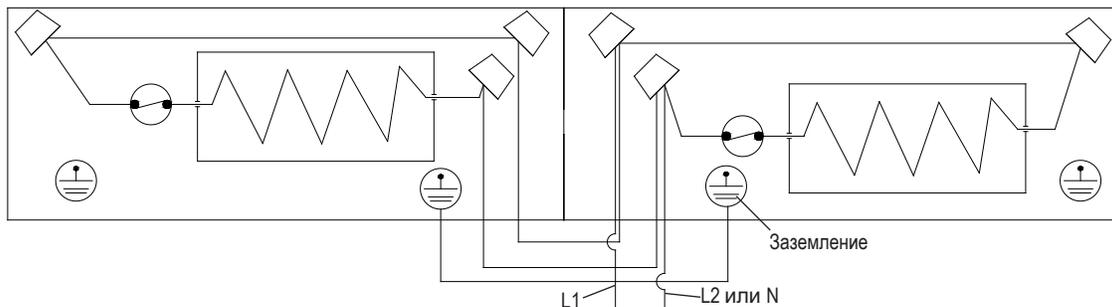
Для правостороннего подключения используйте ту же логику.

Двухполюсный термостат



Для левостороннего подключения используйте ту же логику.

СОВМЕСТНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ НЕСКОЛЬКИХ ЛИНЕЙНЫХ КОНВЕКТОРОВ



Купить конвекторы Dimplex: <https://energomir.su/konvektori/konvektory-dimplex.html>

По вопросам продаж обращайтесь:

ЕКАТЕРИНБУРГ: +7 (343) 374-94-93

ЧЕЛЯБИНСК: +7 (351) 751-28-06

НИЖНИЙ ТАГИЛ: +7 (922) 171-31-23

ТЮМЕНЬ: +7 (3452) 60-84-52

КУРГАН: +7 (3522) 66-29-82

МАГНИТОГОРСК: +7 (922) 016-23-60

УФА: +7 (965) 658-21-06

ПЕРМЬ: +7 (342) 204-62-75

СУРГУТ: +7 (932) 402-58-83

НИЖНЕВАРТОВСК: +7 (3466) 21-98-83