Электрическая печь для сауны W-therm W 30 / WK 30

Руководство пользователя

Уважаемый покупатель,

Благодарим Вас за покупку печи для сауны LANG's. Мы уверены, что наш высококачественный продукт будет долго и надежно служить Вам.

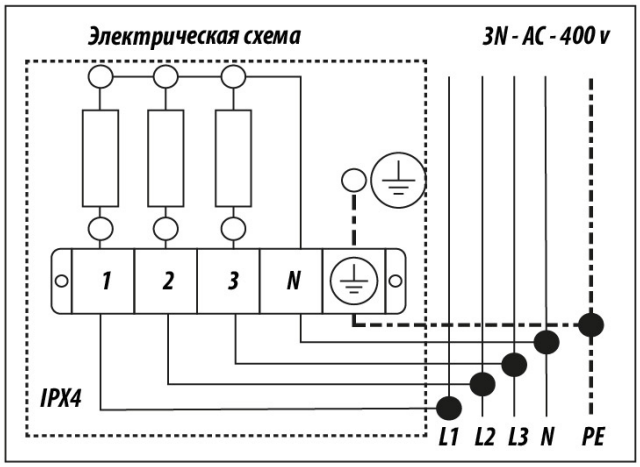
Печи LANG's. Качество, сделанное в Германии.

Электрическое подключение

Подключение печи для сауны и блока управления должно осуществляться только специалистом согласно инструкциям по монтажу производителей печи для сауны и блока управления!

Технические данные – W-therm W 30 / WK 30:

Тип	Размеры печи для сауны, Ш x Г x В (в см)	Номинальное напряжение	Номинальная мощность
W 30 / WK 30	38 x 35 x 62	3N AC 400 В	4,5 - 9 кВт



Для подключения печей для сауны (тип W30/WK30) можно использовать только блоки управления, сертифицированные VDE! (Например, FASEL slimline FCU1000)

Электрическая схема печи для сауны находится на внутренней стороне задней стенки печи и соответствует размещенной рядом схеме.

Перед подключением печи для сауны проверьте отдельные трубчатые нагревательные элементы и клеммы подключения к сети на надежность посадки! (При необходимости, подтяните болты!)

Электрический кабель для печи должен быть влагостойкий и термостойкий к температуре не менее 140^{0}C.

Тип провода/кабеля: РКГМ, ПВКВ, ПРКС сечением 5x2,5 мм^2

Обязательно необходимо обращать внимание на то, чтобы нулевой провод (N) от печи был подключен к блоку управления.

Все печи для сауны имеют защиту от брызг.

Важные указания!

Печь для сауны может использоваться только в саунах, изготовленных из древесины без содержания смол (например, ель скандинавская).

Минимальная высота в сауне должна составлять 1,9 м.

В кабине сауны рекомендуется использовать только одну печь для сауны!

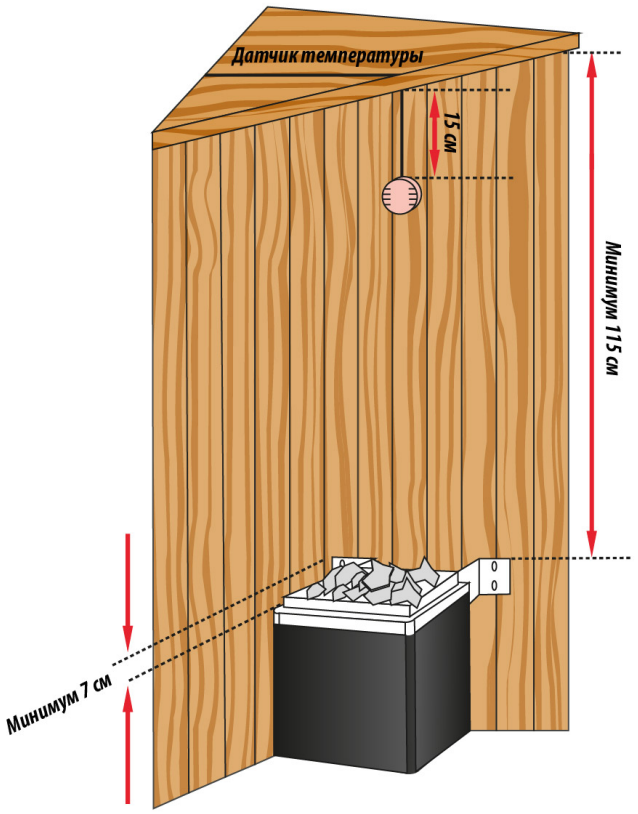
Можно использовать только один внешний блок управления, который устанавливается вне сауны!

Перед каждым включением печи для сауны необходимо осмотреть помещение сауны, в частности, на наличие легковоспламеняющихся предметов вблизи печи! (например, полотенца)

Мощность печи	Минимальные размеры приточного и вытяжного отверстий
4,5 кВт	24 x 4 см *
6 кВт	35 x 4 см *
7,5 кВт	35 x 5 см *
9 кВт	38 x 6 см *
* или согласно рекомендациям производителя сауны	

В каждой сауне должны быть предусмотрены приточные и вытяжные отверстия.
Отверстия для приточного воздуха всегда необходимо размещать за печью для сауны на высоте прибл. 5-10 см над уровнем пола.
Вытяжные отверстия для отводимого воздуха размещают в дальнем углу по диагонали от печи для сауны. Минимальные размеры отверстий для приточного и вытяжного отверстий указаны в таблице рядом.

Монтаж печи для сауны



Вынуть печь для сауны из упаковки, удалить всю защитную пленку, находящуюся на печи.

Печь для сауны должна быть установлена перед отверстием для приточного воздуха.

Вокруг печи для сауны рекомендуется установить защитное ограждение.

Минимальное расстояние между печью для сауны и стенкой сауны должно быть не менее 7 см.

Расстояние от других воспламеняющихся частей (например, защитного ограждения) и прочих приборов, а также каменной кладки должно составлять не менее 7 см.

Минимальное расстояние до пола должно составлять 15 см.

Минимальное расстояние от верха печи до потолка сауны должно составлять 115 см!

Отделение для камней печи необходимо полностью заложить камнями (прибл. 15 кг). Предварительно камни необходимо почистить, промыть водой, сложить в отделение для камней слоями, сначала большего, затем меньшего размера.

Датчик температуры монтируется на стене сауны, по центру печи, прибл. на 15 см ниже потолка! (см. Инструкцию по установке и эксплуатации системы управления!)

Далее выполнить электрическое подключение с блоком управления!

Внимание!

Печь для сауны не предназначена для монтажа под лавками сауны.

Не включать печь для сауны, если она не заполнена камнями!

Неправильное заполнение камнями или наличие постороннего предмета на печи могут явиться причиной пожара!

Не включать печь для сауны, если отверстие для приточного воздуха закрыто!

Необходимо применять только специальные средства для ароматерапии в сауне! (см. инструкции производителя средств для ароматерапии).

Использование воды с содержанием хлора или соли (например, морская вода) запрещено!

Предупреждение!

Поверхности корпуса печи для сауны в процессе работы сильно нагреваются!

Техническое обслуживание

Камни необходимо менять приблизительно один раз в 2 года, поскольку под действием высоких температур в них образуются поры, или же в результате впитывания средств для ароматизации они могут приобретать неприятных запах.

При замене камней специалист также осуществляет проверку трубчатых нагревательных элементов на функциональность, а также проверяет проводку и соединительные зажимы. При этом необходимо обязательно отключить печь для сауны от источника электропитания! (Отключить от сети!)

Другие виды техобслуживания, кроме очистки, не предусмотрены.

Соотношение мощности печи для сауны и размера кабины сауны представлено в таблице:

Мощность печи, кВт	4,5	6	7,5	9
Объем кабины, м3	4-6	6-8	7-10	9-12

В случае пренебрежения нашей инструкцией по монтажу и эксплуатации мы не несем ответственности за причиненный в результате этого ущерб, а наши гарантийные обязательства теряют свою силу! Также всегда необходимо соблюдать инструкцию по монтажу и эксплуатации производителя блока управления!

Производитель:

Ewald Lang GmbH & Co. KG

Im Herrmannshof 7

D-91595 Burgoberbach

Германия