

Как сделать мангал из кирпича своими руками на дачу

Содержание

- Где разместить мангал из кирпича на даче
- Кирпичный мангал для дачи своими руками: чертежи, фото
- Пошаговая инструкция, как сделать своими руками
- Какую кровлю выбрать для навеса мангала



Ароматный шашлык, овощи на гриле или сочное мясо-барбекю станут вкуснейшим дополнением к встречам с друзьями или родными во дворе вашего дома. Порадуйте себя и близких – постройте себе мангал! Вы можете возразить: «Зачем строить, когда в магазинах полно обычных железных мангалов?». Дело в том, что у металлических мангалов много недостатков: они недолговечны, неудобны, сильно раскаляются и становятся травмоопасными. Каменные печи лишены этих недостатков, поэтому мангал из кирпича на даче давно перестал быть экзотикой.

Где разместить мангал из кирпича на даче

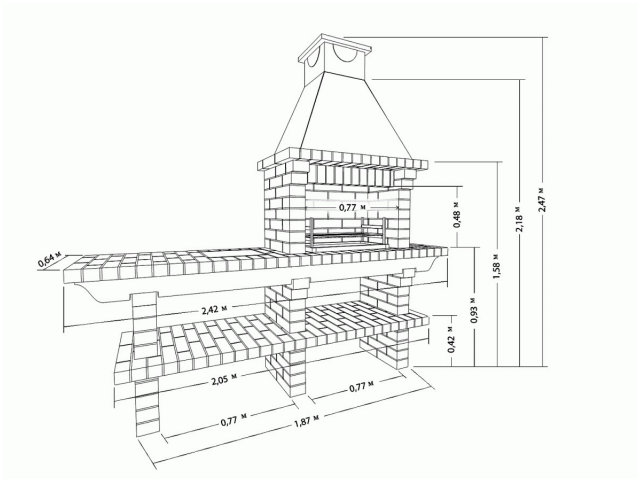
Мангал является источником открытого огня, поэтому при выборе места необходимо учитывать требования правил пожарной безопасности. Обычно мангал из кирпича на даче размещается в зоне отдыха и является постоянным элементом её интерьера.

При размещении мангала в беседке принимаются дополнительные меры безопасности — выкладываются стенки и свод, наружу выводится труба, и т. д. Если мангал располагается на открытом воздухе, его конструкция упрощается.

Кирпичный мангал для дачи своими руками: чертежи, фото

Пытаясь сэкономить площадь и деньги, некоторые дачники чрезмерно упрощают конструкцию мангала. Такая экономия, как правило, оборачивается разрушением стенок, поэтому к строительству следует подходить ответственно.

Перед началом работ необходимо выполнить проект или нарисовать чертежи. Габариты рабочей зоны мангала должны соответствовать размерам колосниковой решетки для углей и поддона для золы. Подставку для шампуров и решетку для барбекю можно изготовить по месту.



Пошаговая инструкция, как сделать своими руками

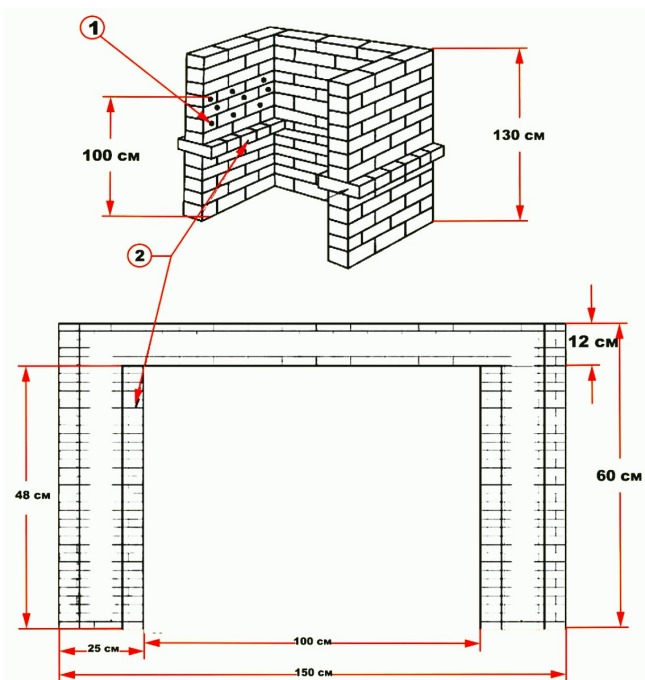
1. Для мангала из кирпича на даче необходим надёжный фундамент, т.к. земля, замерзая, легко разрушает кладку. Размеры фундамента должны соответствовать внешним габаритам мангала:

- под фундамент вырывается котлован глубиной не менее 30 см, устанавливается деревянная опалубка;
- засыпается и утрамбовывается подушка из мелкого щебня и песка, укладывается арматурная сетка;
- заливается бетонный раствор.



Построить мангал из кирпича своими руками можно после полного застывания бетона, не ранее чем через 1,5-2 недели.

2. Конструкция мангала имеет П-образную форму. Стенки выкладываются из блоков и облицовываются печным кирпичом. Для кладки используется раствор из 1 части цемента, 1 части гашеной извести, и 3 частей песка:

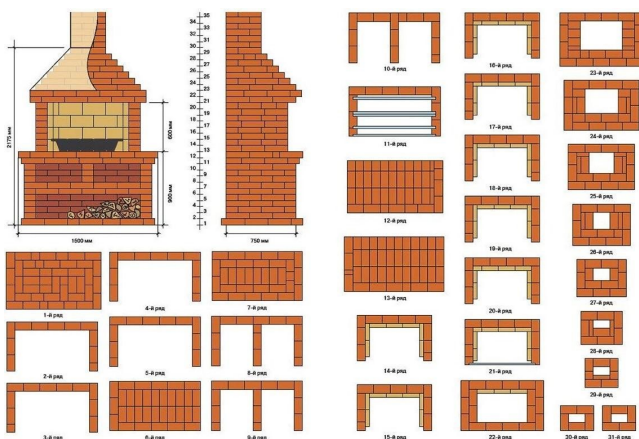


- первый ряд укладывается на гидроизоляцию из 1-2 слоев рубероида;
- облицовочный кирпич кладется в шахматном порядке, чтобы ряды были связаны между собой, кладка каждого ряда начинается от углов;
- после того, как будут выложены первые 6-8 слоев (высота мангала должна соответствовать росту владельца), проем перекрывается арматурой или несколькими уголками — на них будет устанавливаться поддон для сбора золы;
- ещё через 2 ряда закладывается арматура, на которую ляжет колосниковая решетка;
- оптимальное расстояние от углей до шампуров — 3 кирпича, из них два ряда укладываются в обычном порядке, а третий формирует консоль шириной 1/4 кирпича — на неё будет укладываться подставка для шампуров и решетка для барбекю;
- последний ряд выкладывается из кирпича полностью — он будет служить основанием для рабочего стола, который оформляется камнем или керамогранитом.



Чтобы защитить угли от сильного ветра, рекомендуется использовать металлический экран с отверстиями. Для защиты рабочей зоны мангала от дождя и снега необходимо изготовить крышку из любого подходящего материала. Чтобы стенки не впитывали влагу, мангал из кирпича на даче следует покрыть лаком, например, КО-85.

Более сложный вариант — мангал с дымоходом. Для его строительства понадобится детальная схема — порядовка.



Для наглядности можно посмотреть видео с детальной инструкцией по сборке кирпичного мангала:

Какую кровлю выбрать для навеса мангала

В качестве навеса для мангала с дымоходом подходит практически любая кровля, а для открытого — только из негорючих материалов. Это может быть:

1. Металлочерепица. Отлично смотрится на капитальных строениях, не горит и отлично выдерживает перепады температур, но летом сильно нагревается на солнце, что не всегда комфортно в жаркие дни. Плюс ко всему во время дождя или града слышен сильный стук по металлочерепице – и общаться под такой крышей становится очень неудобно. Со временем крыша из металлочерепицы может заржаветь, особенно в местах крепежа, потому что в составе этого кровельного материала есть металл.



2. Профнастил. Более простой и экономный вариант, с теми же преимуществами и недостатками, что и у металлочерепицы. Часто такие навесы делают высокими, чтобы избежать эффекта «горячей» крыши от палящего солнца. Но в таком случае защитные функции теряются, ведь под такой навес легко будут попадать капли дождя, а в ясный день – тень будет выходить за пределы навеса.



4. Поликарбонат. Позволяет сделать полупрозрачный навес практически любой формы. Но из-за размягчения при нагревании располагать навес следует не ближе 1,5 м от огня. Между дымоходом и крышей из поликарбоната также нужно проложить термостойкий материал.



3. Ондулин. О преимуществах этого кровельного материала стоит рассказать более подробно.



Ондулин очень прост в транспортировке, не нужно быть мастером на все руки, чтобы его смонтировать. С профнастилом и металлочерепицей всё куда сложнее: для монтажа придется нанимать специальную бригаду и тратить на это дополнительные деньги.

Какие ещё есть преимущества у ондулина? Несмотря на свою небольшую толщину, это очень прочный кровельный материал. Один квадратный метр ондулина выдерживает нагрузку до тонны, а значит – снеговые нагрузки ему не страшны. Ондулин никогда не заржавеет, ведь в нем не содержится металл (в отличие от металлочерепицы и профнастила, в составе которых есть металл).

Ондулин не протекает, не конденсирует и не шумит от града или дождя – под ним очень комфортно находиться даже во время проливного дождя. Ещё ондулин никогда НЕ загорится от уголька, окурка или петарды – в качестве доказательства можете посмотреть вот этот видеоролик. В общем, отличное решение для навеса над мангалом на любом загородном участке!