

Многие россияне мечтают об установке у себя в доме камина. Как известно, любой камин состоит из фундамента и дымохода. В его центральной части располагается топка. Еще пару лет назад невозможно было обуздать огонь в домашних очагах. Сегодня же ситуация изменилась на прямо противоположную. Топки для каминов, производимые специалистами сегодня, способны на усмирение каминов. Топка – важная составляющая очага. Если не будет ее, то функционирование устройства будет затруднено. Она может быть установлена в камин, изготовленные из металла, кирпича, камня.

Топка – элемент, который изготавливают из огнеупорных материалов. Им присуще не изменение структуры, не подверженность плавлению под действием высоких температур. Мастера изготавливают топку из глины-шамота, огнеупорной цементной смеси, серого чугуна. Самыми востребованными являются топки, произведенные из чугуна. Такую топку отличает высокая теплопроводность, легкое перенесение температурных перепадов, неподверженность деформации, коррозии и т.д. Видов конструкции несколько – топки-инсет, открытые, закрытые и топки-гильотины.

Топки-инсет – это оборудование, которое приходит на замену тем, которые нуждаются в квалифицированном ремонте. С их помощью добиваются повышения мощности, экономичности, эффективности. В них есть камеры горения, изготовленные из чугуна. Есть система, которая позволяет распространять тепло более или менее быстро. Специалистами предусмотрена функция «чистого стекла» и доступ к зольникам без труда. Открытые топки выбирают те, кто любят смотреть на открытый огонь. Их особенность заключается в открытии с одной или нескольких сторон. Они не подойдут для отопления помещений по причине низкого КПД. Они подходят только для созерцания и выполнения эстетических функций.