Что называется сейфом? Почему существует деление на взломостойкие и огнестойкие сейфы?

Определение сейфа и предъявляемые к нему требования приведены в ГОСТе Р 50862-2005 «Сейфы и хранилища ценностей. Требования и методы испытаний на устойчивость к взлому и огнестойкость». Согласно стандарту, сейф — это устройство с площадью основания не более 2 кв. м., предназначенное для хранения ценностей, документов и носителей информации, устойчивое к взлому. Поэтому, строго говоря, все сейфы являются взломостойкими, но некоторые к тому же устойчивы к воздействию опасных факторов пожара — их называют огнестойкими.

Устойчивость к взлому определяется количеством единиц сопротивления Ес, получаемых при взломе сейфа с частичным (прохождение через отверстие внутрь сейфа шаблона) или полным доступом (прохождение через отверстие внутрь сейфа шаблона большего размера, извлечение встроенного сейфа или открытие двери на ширину не менее 300мм).

Очень часто продавцы вводят в заблуждение покупателей, приписывая любому взломостойкому сейфу огнестойкие свойства. На самом деле гарантировать защиту от пожара лишь сейф, имеющий сертификат на огнестойкость. Сейфы, имеющие оба сертификата (на взломостойкость и огнестойкость), в действительности редки и довольно дороги. Кроме того, обеспечение взломостойкости и огнестойкости в конструктивном плане достигается прямо противоположными методами, поэтому на практике встречается в основном сочетание I класса (взломостойкость) и 60 минут (огнестойкость).

Какие еще существуют сейфы?

Сейфы часто классифицируют по назначению:

огнестойкие сейфы – защищают содержимое сейфа от высокой температуры, но не от взлома (профессионал может вскрыть такой сейф за 15-20 минут);

взломостойкие сейфы— защищают содержимое сейфа от попытки несанкционированного проникновения внутрь, не защищают от пожара;

сочетающие одновременно огнестойкость и защиту от взлома;

встраиваемые сейфы – монтируются в стену или пол, являются взломостойкими и обеспечивают некоторую защиту от пожара за счет нахождения в массиве стены;

кассовые сейфы – взломостойкие сейфы класса выше III, устанавливаются в кассовых

узлах банков и других финансово-кредитных учреждений;

мебельные сейфы — обычно небольшого размера, устанавливаются (встраиваются) в мебель, обязательно крепятся к стене (имеют отверстие в задней стенке), могут устанавливаться и в открытом пространстве;

гостиничные сейфы – разновидность мебельных сейфов, оборудованы специальными замками, облегчающих работу с сейфами как клиентам гостиниц, так и обслуживающему персоналу;

оружейные сейфы – для хранения пистолетов и длинноствольного оружия, снабжены специальными ложементами для стволов и отделениями для хранения патронов;

для магнитных носителей – защищают содержимое в виде дискет, пленок и т.д. от пожара (предельно допустимая внутренняя температура +50C - +70C);

депозитные сейфы – накопители для денег, над основным сейфом имеется независимое дополнительное кассовое отделение, куда помещается выручка, после его закрытия деньги автоматически переходят в нижнее отделение.

Надо ли крепить сейфы к полу или стене?

Сейф необходимо крепить к полу или стене, чтобы предотвратить возможность его выноса и дальнейшего вскрытия в комфортных для взломщика условиях. Крепление сейфа регламентируется ГОСТом Р 50862-2005. На задней и/или нижней стенке с внутренней стороны должны присутствовать крепежные отверстия. Крепление рекомендуется осуществлять анкерными болтами, которые изготавливаются из прочной стали и выдерживают нагрузку на разрыв от 500 кг до 3 тонн (длина от 5 до 30 см, диаметр от 5 до 20 мм). Технология крепежа проста: высверливается отверстие, вставляется стальной/пластмассовый дюбель, затем анкерный болт. За счет технических свойств, болт расширяется внутри стены или пола и не позволяет перемещать сейф. При необходимости транспортировки, болты выкручиваются с внутренней стороны сейфа, недоступной взломщику, и осуществляется перемещение.

Страхуют ли страховые компании России сейфы и их содержимое?

Да, некоторые российские страховые компании могут застраховать содержимое сейфа или сейф как имущество. Но в России нет единой системы страхования, и поэтому все компании страхуют сейфы исходя из индивидуальных страховых ставок и договоренностей. В Европе такая система есть, и сумма страхования зависит от класса сейфа. Вот ориентировочные суммы страхового покрытия для Германии в случае взлома сейфов различных классов:

Класс устойчивости к взлому (EURO VdS)	Для юридических лиц, евро	Для физических лиц, евро
1	40 000	125 000
2	100 000	200 000
3	200 000	300 000
4	300 000	500 000
5	500 000	750 000

Какие документы необходимы при покупке сейфа?

Сейфы – объект обязательной сертификации. При покупке сейфа вы должны получить копию сертификата соответствия ГОСТу Р 50862-2005 с указанием класса защиты. Отсутствие сертификата может на практике означать либо некачественную продукцию, которая не обеспечит должной защиты, либо то, что продавец сознательно не проводит сертификацию по российскому ГОСТу Р 50862-2005, т.к. понимает, что результат этих испытаний не подтвердит заявляемые параметры сейфа (класс огнестойкости и/или класс устойчивости к взлому. В таком случае, вероятно, что фирма-продавец не имеет устойчивых связей с поставщиками и не сможет обеспечить необходимого сервисного обслуживания (ремонт и замену замков, изготовление дубликатов ключей взамен утерянных и т.п.).

Проследите за тем, чтобы вам не предъявили сертификат на сейф, выданный на соответствие другим стандартам (например, ГОСТу 16371-93 или ГОСТу 17452-86, применяемым при сертификации мебели). За этим стоит стремление торгующей организации продать некачественный товар, вводя в заблуждение покупателя относительно защитных свойств сейфа.

Сертификатам каких организаций, проводящих испытания, можно доверять?

Существует ряд признанных центров, результатам которых можно вполне доверять. В Европе к таким организациям относятся Институт страховщиков (Германия, Кельн), осуществляющий испытания по стандартам EURO VdS, Испытательный центр в Брауншвейге (Германия), осуществляющий испытания по стандартам VdMA. Среди российских сертификационных центров таковы Орган по сертификации изделий и материалов броневой и противорадиационной защиты (ОСИМЗ), ВНИИПО МВД РФ и НИЦ «Охрана» МВД РФ (испытания по ГОСТу Р 50862 – 2005).

Чем руководствоваться при выборе сейфа?

Необходимо знать ответы на следующие вопросы:

- * Что и в каком объеме подлежит хранению в сейфе?
- * Что в наибольшей степени потенциально может угрожать содержимому сейфа?
- * Сертифицирован ли сейф на устойчивость к взлому или огнестойкость?
- * Есть ли сертификат и его упоминание на внутренней стороне дверцы сейфа?
- * Каков объем сейфа и его вес?
- * Каков тип замка установленного на сейфе?
- * Где будет располагаться сейф?
- * Есть ли гарантийное и послегарантийное сервисное обслуживание?

Каждый покупатель сейфа должен представлять себе объем и количество подлежащих хранению в сейфе предметов, понимать значимость документов и ценностей, учитывать степень защищенности помещений, в которых предполагается установка сейфа, в т.ч. наличие охраны или ее отсутствие. Необходимо также правильно оценить наиболее вероятную опасность (взлом или пожар). По статистике, в девяти случаях из десяти содержимое сейфов подвергается угрозе уничтожения вследствие воздействия факторов пожара и лишь в одном – в результате несанкционированного доступа, т.е. хищения. Возможно, у потребителя есть и специфические запросы, например, владельца ночного магазина или ресторана заинтересовал бы ночной депозитный сейф, охотника – сейф для хранения оружия, а застройщика индивидуального дома – встраиваемый сейф или тайник. Придется также определить наиболее

подходящий тип замков: ключевой или кодовый.

Для оценки фактического качества сейфа очень важно убедиться в том, что заявленные качественные параметры действительно подтверждены сертификационными табличками, которые находятся на внутренней стороне двери сейфа. На этих табличках должны быть указаны: страна-производитель; название организации, проводившей сертификацию; стандарт, по которому сертифицирован конкретный сейф; может быть указана дополнительная информация.

На все модели сейфов должны предоставляться сертификаты испытаний по стандартам страны-производителя и одновременно сертификаты соответствия ГОСТу Р 50862-2005, корректирующие заявляемые поставщиком характеристики в соответствии со стандартными российскими методиками испытаний. Отсутствие сертификатов соответствия ГОСТу Р 50862-2005 может свидетельствовать о том, что степень огнестойкости или класс устойчивости к взлому не соответствуют указываемым в документах.