

VALBERG

АИКО

ПРАКТИК

HILFE

ПОСОБИЕ ДЛЯ ПРОДАВЦОВ

/ 2017г.

ПРОМЕТ



СЕЙФЫ / МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ МЕБЕЛЬ /
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МЕБЕЛЬ / МЕДИЦИНСКАЯ
МЕБЕЛЬ / АВТОМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ

СОДЕРЖАНИЕ

2	1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О КОМПАНИИ , ТОРГОВЫХ МАРКАХ И ТОВАРАХ
2	История компании ПРОМЕТ
2	Производство
3	Качество
3	Торговые марки
4	Ценности ПРОМЕТ
4	Контакты
5	2. СТАНДАРТЫ И СЕРТИФИКАЦИЯ
5	РАПС
5	ESSA
5	Сертификация
6	Стандарты ГОСТ Р
6	Обязательная сертификация ГОСТ Р
6	Добровольная сертификация в России
8	3. СЕРТИФИКАЦИЯ НА ОГНЕСТОЙКОСТЬ И ВЗЛОМОСТОЙКОСТЬ
9	Классы огнестойкости
9	Как проводятся испытания на огнестойкость по ГОСТ Р 50862-2012
10	Классы устойчивости к взлому
11	Как проводятся испытания на устойчивость к взлому по ГОСТ Р 50862-2012
12	Как проводятся испытания на устойчивость к взлому по ГОСТ Р 55148-2012
13	Крепление сейфов к полу или стене
13	4. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О СЕЙФАХ
13	Определение сейфа
13	Классификация сейфов по назначению
14	Памятка для продавца сейфа
15	Бренды сейфов
16	Словарь терминов
17	5. НОМЕНКЛАТУРА И ОСОБЕННОСТИ СЕЙФОВ И СЕЙФОВЫХ ШКАФОВ
17	Мебельные сейфы
20	Устойчивые к взлому сейфы
26	Огнестойкие сейфы
27	Огнестойкие и устойчивые к взлому сейфы
29	Встраиваемые сейфы
31	Гостиничные сейфы
31	Оружейные шкафы и сейфы
35	Пистолетные шкафы и сейфы
36	6. ДЕПОЗИТНЫЕ СЕЙФЫ И ЯЧЕЙКИ
36	Депозитные ячейки VALBERG (Россия).
37	Депозитные сейфы
38	7. ШКАФЫ СЕЙФОВОГО ТИПА
38	Бухгалтерские шкафы ПРАКТИК
39	Шкафы для офиса VALBERG
40	Шкафы офисные огнестойкие VALBERG
41	8. В ПОМОЩЬ ПРОДАВЦУ (ГОТОВЫЕ ШПАРГАЛКИ)
50	9. МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ МЕБЕЛЬ
50	Преимущества металлической мебели.
50	Сегменты офисной мебели производства ПРОМЕТ.
50	Картотечные шкафы
53	Тумбы мобильные
54	Шкафы архивные
56	Шкафы индивидуального пользования (локеры)
58	Стеллажи и стеллажные системы
65	10. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МЕБЕЛЬ
66	Верстаки слесарные (столярные)
69	Инструментальные шкафы
72	В помощь продавцу (готовые шпаргалки)
73	Тележки инструментальные серии WDS
74	11. МЕДИЦИНСКАЯ МЕБЕЛЬ HILFE
75	Шкафы медицинские
77	Медицинские столики
79	Тумбы медицинские серии МД ТП
80	Медицинские кровати механические серии КМ
82	Сейфы-термостаты медицинские VALBERG серии TS
84	12. «СЛОЖНЫЕ ПРОДУКТЫ» ПРОМЕТ
84	SMART сейфы серии SMS
85	Темпокасы серии TCS
86	Автоматические камеры хранения
88	Система хранения ключей KMS

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О КОМПАНИИ ПРОМЕТ, ТОРГОВЫХ МАРКАХ И ТОВАРАХ, ПОСТАВЛЯЕМЫХ НА РЫНОК РОССИИ И СНГ

1.1 МИССИЯ КОМПАНИИ ПРОМЕТ



СОХРАНЯЕМ ЦЕННОСТИ

и создаем порядок путем предоставления товаров и услуг лучшего качества.



ЛИДЕРСТВО в технологии и эффективности.



ЛИДЕРСТВО на рынках России, Белоруссии, Казахстана и ЕС.



Наши продукты не только железо, но и идеи.

1.2 ИСТОРИЯ КОМПАНИИ ПРОМЕТ

Официальная дата создания компании ПРОМЕТ – **17 апреля 1991 года**.

Компания ПРОМЕТ занимается разработкой, производством, продажей, сервисным обслуживанием сейфов, металлической офисной и производственной мебели, металлических дверей, электронных замков и мехатроники. Занимает лидирующие позиции на рынке России и СНГ в области поставок сейфов и металлической офисной мебели российского и производства.

1991	Апрель	Начало работы на рынке сейфов, продажа первых отечественных сейфов
1992	Лето	Первая поставка импортных сейфов в Россию
1993	Ноябрь	Начало развития дилерской сети в России и СНГ
1997	Август	Открытие первого филиала в г. Краснодар
2000	Апрель	Открытие собственного производства в России
2001	Сентябрь	Сертификация системы менеджмента качества по стандарту ISO 9001
2003	Лето	Открытие первого зарубежного филиала в Болгарии
2008	Июль	Начало опытного производства в Болгарии и Тульской области
2009	Август	Сертификация сейфов по стандартам ECB-S. Начало экспорта в Центральную Европу
2009	Октябрь	Официальное открытие завода в Болгарии
2010	Сентябрь	Официальное открытие завода в Тульской области
2013	Август	Сертификация сейфов в системе добровольной сертификации РСБ-С. Начало производства металлических дверей
2014	Ноябрь	Производство собственных сертифицированных электронных замков
2016	Апрель	25-летний юбилей. 31 филиал в России, 9 зарубежных: на Украине, Казахстане, Болгарии, Польше, Германии, в странах Балтийского региона

1.3 ПРОИЗВОДСТВО



В состав группы компаний ПРОМЕТ входят три завода по производству сейфов и металлической офисной мебели и металлических дверей, расположенные в Московской и Тульской областях Российской Федерации и в республике Болгария.

Предприятия оснащены современным оборудованием для обработки металлов, которое с одной стороны достаточно эффективное, что позволяет производить продукцию в больших количествах, с другой стороны – гибкое, что в свою очередь дает возможность производить широкую номенклатуру изделий и быстро перестраиваться с одной продукции на другую. Философия производства базируется на японских принципах управления производственной системы TOYOTA.

На предприятиях предусмотрены мероприятия, направленные на рациональное природопользование и исключение вредного воздействия производства на окружающую среду.

1.4 КАЧЕСТВО



В компании действует собственная служба качества, которая поддерживает на высоком уровне не только качество продукции, но также качество услуг и процессов как внутри компании, так и по отношению к ее партнерам и клиентам.



Система менеджмента качества Промет сертифицирована на соответствие международному стандарту ISO 9001 с сентября 2001 года. В качестве сертифицирующего органа компании Промет, выступает одна из самых авторитетных и крупных международных сертификационных организаций Det Norske Veritas (DNV - www.dnv.ru), основанная в Норвегии в 1864 г.

1.5 ТОРГОВЫЕ МАРКИ

В настоящее время компания ПРОМЕТ предлагает своим партнерам продукцию следующих торговых марок:



Бренд VALBERG возник в конце XX века и его история неразрывно связана с Швецией. Сейфы VALBERG, это сейфы европейского качества и дизайна. На сегодняшний день это самый известный бренд сейфов в России и СНГ.

Существующий имидж бренда: высококачественная продукция; сейфы из высококачественной стали, производимые на высокотехнологичном оборудовании по европейской технологии; высокое европейское качество по оправданной цене; продукция, проходящая сертификацию в Европе.



Бренд произошел из Сингапура. В России AIKO зарегистрировано в 1993 году. С 1993 года компания Промет предлагает своим покупателям сейфы и металлическую мебель AIKO производства Японии и Тайланда. В 2001 году Промет запустил собственное производство, вся продукция (сейфы и мебель) выпускалась под AIKO. В настоящее время под брендом AIKO на заводах Промет в России производятся сейфы для дома и офиса и оружейные сейфы.

Существующий имидж бренда: Безопасность, удобство в использовании, высокое качество, продуманные размеры, надежность. Сейфы используются для хранения ценных бумаг, ценностей и оружия.



Бренд ПРАКТИК возник в 2005 году после ребрендинга AIKO. Для новой торговой марки металлической мебели выбрано имя ПРАКТИК.

ПРАКТИК – это: мебель для профессионалов; мебель для практичных людей; мебель, способная прослужить в 3 раза дольше, чем мебель любого другого российского производителя, по крайней мере, так показывают стендовые испытания.

Существующий имидж бренда: долговечность, высокое качество, продуманные размеры, экологичность, удобство в повседневном обслуживании (уборке), не подвергается воздействию высоких температур и влаги, принцип конструктора.



Медицинская мебель, производится в России на заводах ПРОМЕТ;



Мебель премиум-класса для длительной эксплуатации с улучшенным функционалом, произведенная в России на заводах компании ПРОМЕТ;



Мебельные сейфы из Италии;



Конструкция сейфов серии MDTB разработана на базе сейфов M - серии для немецкого рынка, требования к качеству и спецификация продукции определены сотрудниками компании MITTEL-DEUTSCHE TRESORBAU GmbH. Данные сейфы производятся на двух европейских заводах и успешно продаются: в Голландии (Nauta Security), в Великобритании (Burton Safes), в Австрии (Rottner). Теперь и в России!

Существующий имидж бренда: Сейфы MDTB – это настоящее немецкое качество, тщательность и аккуратность при изготовлении, жесткий контроль на всех этапах производства, который гарантирует безупречность каждого изделия. Сейфы обеспечат надежную защиту и безопасность содержимому.

1.6 ЦЕННОСТИ ПРОМЕТ

1. **ДОВЕРИЕ.** Взаимное доверие – это фундамент отношений и успеха Компании, которая доверяет своим сотрудникам, клиентам и партнерам, работая с ними на взаимовыгодных условиях. Компания готова прощать ошибки, но не обман!

2. **ОТНОШЕНИЕ К КЛИЕНТАМ.** В компании ПРОМЕТ интересы клиента всегда на 1 месте. Мы всегда делаем для клиента все, что обещаем и даже больше.

3. **КАЧЕСТВО.** Мы заботимся о качестве и делаем все возможное для достижения высокого качества конечной продукции. Мы не позволяем себе:
 - Передавать некачественно выполненную работу на следующий этап производства.
 - Оставлять некачественную работу в системе и игнорировать факт ее существования.

4. **БЫСТРОТА РЕШЕНИЙ.** ПРОМЕТ поощряет действие. Прежде чем принять решение, мы тщательно обдумываем и анализируем имеющуюся информацию. Компания не «казнит» за ошибки. Не ошибается тот, кто ничего не делает.

5. **КАДРЫ.** Основные принципы сотрудников ПРОМЕТ: честность, профессионализм, стремление к развитию, трудолюбие, доброжелательность, обязательность, порядочность, уравновешенность.

6. **РАБОТА В КОМАНДЕ.** Перед нами стоят единые задачи, по которым принимаются оперативные, согласованные и взвешенные решения благодаря совместной работе. Такой подход в работе мы называем: «Конструктивная Конфронтация». Когда решение принято, каждый поддерживает и выполняет его, даже если лично не согласен с принятым решением. Принцип работы в команде для нас это: результативность, ответственность, коммуникабельность, взаимопомощь, доброжелательность, наставничество.

7. **РАЗВИТИЕ.** Наш жизненный принцип – постоянное профессиональное развитие. Новые идеи – это необходимое условие роста Компании, а рост Компании является источником новых возможностей для нас.

8. **САМОДИСЦИПЛИНА.** Мы требовательны к своим коллегам, но еще более требовательны мы к самим себе. Мы держим свое слово. Мы не «сваливаем» свою вину на других, а ищем проблему в себе. Мы не критикуем без конструктивных предложений.

9. **БЫТЬ ЛУЧШИМИ.** ПРОМЕТ ставит перед собой цель быть лидером на рынке в своей отрасли. Наши принципы: постоянное обучение, анализ, планирование для лучшего будущего.

10. **ПРАВДА.** У нас есть смелость и честность говорить правду: самому себе, своему клиенту, своему руководителю, своему коллеге.

11. **УВАЖЕНИЕ К РАЗЛИЧИЯМ.** Мы уважаем индивидуальные и культурные различия, как внутри своего коллектива, так и вне его. Политика ПРОМЕТ запрещает любые формы дискриминации.

1.7 КОНТАКТЫ

Вы можете получить ответ на интересующие вас вопросы, направив свой запрос в центральный офис или в филиалы компании ПРОМЕТ.

Центральный офис: 108803, г. Москва, поселение Сосенское, дер. Сосенки, промышленная зона “ПРОМЕТ”

отдел международного сотрудничества: +7 (495) 617-12-49 export@promet.ru

отдел корпоративных продаж: +7 (495) 777-48-80

сервисный центр: +7 (495) 739-05-39 service@promet.ru

отдел региональных продаж: +7 (495) 777-48-84

отдел розничных продаж: +7 (495) 617-12-54

отдел по работе с дилерами: +7 (495) 617-12-28

многоканальный телефон: +7 (495) 777-48-38

Веб-сайт: www.safe.ru

2. СТАНДАРТЫ И СЕРТИФИКАЦИЯ

2.1 РАПС

Некоммерческая организация «Ассоциация производителей сейфов РАПС» является добровольным объединением российских производителей и дистрибуторов сейфов, сейфовых замков, банковских систем безопасности, а также организаций, осуществляющих сервисное обслуживание товаров данной сферы. ПРОМЕТ является членом РАПС и инициатором её создания.

В числе основных целей и задач Ассоциации - борьба с производством некачественной продукции, не обеспечивающей безопасность хранимых ценностей и наносящей реальной вред, как окружающей среде, так и здоровью людей, их эксплуатирующих. Компании-производители, входящие в Ассоциацию РАПС и являющиеся конкурентами, объединены этими задачами и нацелены на повышение качества сертификации.

2.2 ESSA

Компания ПРОМЕТ с 2008 года является полноправным членом **ESSA** (European Security Association – Европейская Ассоциация Систем Безопасности) и стала первой российской компанией, вступившей в ряды этой ассоциации.



ESSA является крупнейшей организацией, объединяющей всех ведущих мировых производителей и дистрибуторов систем безопасности (в том числе и сейфов).

ESSA является владельцем системы добровольной сертификации **ECB-S**.

Сертификаты **ECB-S** гарантируют высокий уровень качества продукции и наиболее полное соответствие европейским стандартам (EN) в области систем безопасности.

Благодаря активной поддержке членов ESSA, система сертификации ECB-S достигла высокой степени признания среди заинтересованных кругов далеко за пределами Европы.

2.3 СЕРТИФИКАЦИЯ

Сертификацию можно разделить на 2 вида:



Обязательная



Добровольная

Обязательная сертификация

В соответствии с Федеральным Законом «О техническом регулировании» процедура обязательной сертификации призвана оградить граждан от продукции, угрожающей здоровью или жизни и имуществу человека, наносящей вред окружающей среде.

Продажа продукции, входящая в перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации на территории РФ возможна лишь при наличии необходимого сертификата.

Добровольная сертификация

Осуществляется в рамках системы добровольной сертификации, которая регистрируется в соответствующем государственном органе.

Системы добровольной сертификации чаще всего объединяют изготовителей и потребителей продукции, заинтересованных в развитии торговли на основе долговременных партнёрских отношений.

Цель добровольной сертификации - повышение конкурентоспособности товара или услуги. Подтверждение качества и уникальности.

Система сертификации	Обязательная	Добровольная *
Продукция	Сертификация продукции, включенной в перечень товаров, подлежащих обязательной сертификации	Сертификация любой продукции, заявленной в области деятельности системы (перечень продукции добровольной сертификации шире перечня обязательной сертификации)
Задачи	Защита граждан и окружающей среды от потенциально опасных товаров	Подтверждение качества продукта, заявленного производителем
Цель	Подтверждение безопасности товара для покупателя	Подтверждение качеств товара, важных для покупателя (в отличие от обязательной сертификации, с развитием производства, перечень качеств может значительно расширяться)

* Наличие сертификата добровольной сертификации не освобождает производителя, импортера или продавца от получения обязательного сертификата на свою продукцию.

Для справки!

МИРОВЫЕ СИСТЕМЫ СЕРТИФИКАЦИИ

Наиболее известные мировые системы сертификации сейфов:

В США - «UL»
 В Азии - «KGS», «JIS»
 В Европе - «ECB-S»

} Все они являются добровольными

Из перечисленных систем ECB-S является наиболее популярной и динамично развивающейся. Компания ПРОМЕТ считает, что система сертификации ECB-S является лучшим в мире органом по сертификации.

ECB-S это:

- **ECB-S** сотрудничает только с наиболее авторитетными и признанными испытательными лабораториями в Европе.
- **ECB-S** обладает более чем 40-летним опытом работы в сфере испытаний и сертификации сейфов.
- **ECB-S** неизменно получает широкое признание и высокие оценки профессионалов отрасли безопасности не только в Европе, но и за её пределами.

2.4 СТАНДАРТЫ ГОСТ Р

В 1998 г. в России был разработан первый стандарт, регламентирующий взломостойкость и огнестойкость сейфов – **ГОСТ Р 50862**. В дальнейшем этот ГОСТ Р имел несколько редакций. Последняя редакция была сделана в 2012 году (**ГОСТ Р 50862-2012**).

Данный стандарт был разработан на основе европейских стандартов:

- **EN 1143-1** - «Устройства для безопасного хранения. Требования, классификация и методы испытания на устойчивость к взлому. Часть 1. Сейфы, сейфы для банкоматов, двери для сейфовых хранилищ и сейфовые хранилища»;
- **EN 1047-1** - «Устройства для безопасного хранения. Классификация и методы испытания на огнестойкость. Часть 1. Огнестойкие сейфы и вставки для дискет».

Принципиальные отличия нового ГОСТ Р 50862 от старого - это исключение класса «Н0» из ГОСТ Р 50862, в соответствии с европейскими нормами.

EN 1143-1
 EN 1047-1

} **ГОСТ Р 50862-2012**

Для того чтобы заполнить нишу, образовавшуюся после исключения класса «Н0», был введён **ГОСТ Р 55148-2012** – стандарт-аналог европейского EN 14450:2005.

В новом стандарте прежний класс «Н0» был заменён классами S1 и S2 (при испытаниях сейфов на взлом учитывается общее время и инструменты применяются более простые, доступные), защита от непрофессионального взлома.

2.5 ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ГОСТ Р

В целом, сложившаяся система обязательной сертификации **ГОСТ Р** не отвечает интересам добросовестных производителей сейфов и их потребителей. Сейфы, сертифицированные в системе ГОСТ Р имеют завышенный и несоответствующий реальному качеству класс огне/взломостойкости. Зачастую сейфы вовсе не проходят испытаний, а сертификаты приобретаются за деньги.

В связи с этим, Ассоциация РАПС разработала собственную систему добровольной сертификации **РСБ-С**.

2.6 ДОБРОВОЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ В РОССИИ

Система добровольной сертификации «Системы Безопасности-Сертификация» (РСБ-С) создана Ассоциацией производителей сейфов РАПС и зарегистрирована Росстандартом. В рамках системы аккредитован орган по сертификации и испытательная лаборатория «РСБ-С».

Орган сертификации «РСБ-С» проводит профессиональные испытания сейфов и банковских систем безопасности и дает независимую и квалифицированную оценку их соответствия требованиям российских и европейских стандартов устойчивости к взлому и огнестойкости.

- РСБ-С это:**
- Честная сертификация
 - Независимая и некоммерческая лаборатория (система без коррупции)
 - Регулярные аудиты производства
 - Отвечает за свои сертификаты



Выражением гарантии качества является идентификационный знак (марка сертификации) на сейфе в виде металлической таблички.

ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ ЗНАКИ ЕСВ-S и РСБ-С

- 1. Стандарты EN и ГОСТ Р** – указывает номер стандарта по которому сертифицировано изделие.
- 2. Уникальный идентификационный номер** - защищает от подделок, так как каждое изделие можно проверить на подлинность идентификационного знака на сайте ЕСВ-S или РСБ-С.
- 3. Класс защиты** - класс защиты продукции означает определенное качество:
 - класс устойчивости к взлому (I –V) и ступени безопасности (S1, S2) при защите от кражи со взломом;
 - класс огнестойкости (LFS 30P, LFS 60P) у ЕСВ-S и у РСБ-С (30Б, 60Б, 90Б, 120Б) при противопожарной защите.



РАЗЛИЧИЕ ПОДХОДОВ К СЕРТИФИКАЦИИ В СИСТЕМЕ ГОСТ Р, РСБ-С и ЕСВ-S

Параметр для сравнения	ГОСТ Р	РСБ-С	ЕСВ-S
Количество испытательных лабораторий и органов сертификации	> 20 лабораторий > 100 органов сертификации	1 лаборатория 1 орган сертификации	6 лаборатория 1 орган сертификации
Оборудование лабораторий	устаревшее	новое, профессиональное	новое, профессиональное
Качество испытаний	низкое/отсутствует	высокое	высокое
Аудиты производителей сейфов	отсутствуют	ежегодные	2 раза в год
Отслеживание изменений в технической документации	не проводится	постоянно проводится	постоянно проводится
Квалификация испытателей	низкая	высокая и постоянно повышается	высокая и постоянно повышается
Перекрестные взаимные аудиты и контроль сертификации	отсутствуют	отсутствуют	+

Данный сравнительный анализ подтверждает, что система ГОСТ Р в области сертификации сейфов несостоятельна, и как гарант качества не только не справляется со своей задачей, но и полностью дискредитирует её.

3. СЕРТИФИКАЦИЯ НА ОГНЕСТОЙКОСТЬ И ВЗЛОМОСТОЙКОСТЬ ПО ГОСТ Р 50862-2012

Испытания сейфов на огнестойкость и взломостойкость сейфов производятся в соответствии с национальными стандартами системы сертификации.

3.1 КЛАССЫ ОГНЕСТОЙКОСТИ ПО ГОСТ Р 50862-2012.

Огнестойкость сейфа определяется временем от начала испытания при заданных температурных режимах до наступления одного из нормируемых предельных состояний. Огнестойкость сейфа зависит не только от времени теплового воздействия, но и от объекта хранения, поэтому различают 6 классов огнестойкости: 30Б, 60Б, 90Б, 120Б, 60ДИС, 120ДИС.



<div style="background-color: orange; color: white; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">30 60 90 120</div> <div style="background-color: orange; color: white; padding: 10px; font-size: 2em; font-weight: bold; margin-bottom: 5px;">Б</div>	для хранения денежных купюр, бумажных документов		 <p><170 С°</p>	<p>температура внутри сейфа согласно ГОСТ Р 50862 при внешней температуре 1010 С°</p>
<div style="background-color: orange; color: white; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">60 120</div> <div style="background-color: orange; color: white; padding: 10px; font-size: 2em; font-weight: bold; margin-bottom: 5px;">ДИС</div>	для хранения денежных купюр, документов, ценных бумаг, магнитных дисков, лент, кино- и фотопленок.		 <p><50 С°</p>	

* Стандарты ДИС широкого применения не получили и на практике используются крайне редко

Для справки!

ЗАРУБЕЖНЫЕ СТАНДАРТЫ ОГНЕСТОЙКОСТИ

Многие сейфы импортного производства имеют также сертификаты соответствия некоторым зарубежным стандартам.

EN 1047-1 (ЕС); JIS (Япония); KS (Корея); EN 15659 (ЕС); UL 72 (США); NT Fire 017 (Швеция).

3.2 КАК ПРОВОДЯТСЯ ИСПЫТАНИЯ НА ОГНЕСТОЙКОСТЬ ПО ГОСТ Р 50862-2012.

Цель испытаний – проверить, насколько достижимы предельные состояния испытываемого образца при строго определенных внешних условиях. Предельным состоянием является повреждение содержимого сейфа или температура в любой контролируемой точке внутри сейфа:

170 °С — для сейфов классов 30Б, 60Б, 90Б, 120Б;

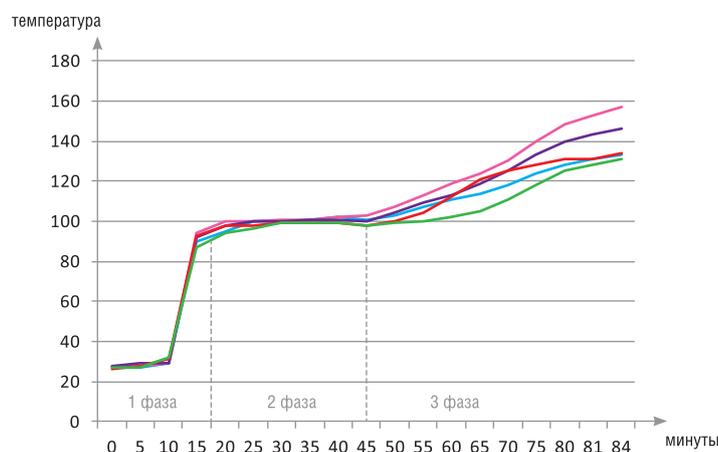
50 °С — для сейфов классов 60ДИС, 120ДИС.

Из всех моделей одной линейки сейфов, имеющих одинаковую конструкцию, защитные и конструктивные особенности, а так же одинаковое основание для испытаний, выбирают модели с самой маленькой и самой большой высотой, или соответственно с самым маленьким и самым большим количеством выдвижных ящиков.

Образец устанавливают на пол печи, или метровый подиум, если образец ниже метра, размещают внутри сейфа термопары (датчики температуры внутри сейфа), закрывают плотно дверь печи и включают горелки. Тепловое воздействие осуществляется по специальному температурному режиму в течение времени, соответствующему классу огнестойкости сейфа. Далее сейф охлаждают в закрытой печи до температуры окружающей среды, образец вскрывают, производят осмотр состояния его конструктивных элементов.



ГРАФИК ТЕМПЕРАТУРЫ ВНУТРИ СЕЙФА ВО ВРЕМЯ ИСПЫТАНИЙ В ПЕЧИ



Весь процесс повышения температуры сейфа во время испытаний условно можно разделить на три фазы:

1. Нагревание воды в порах бетона;
2. Кипение (парение) воды. Вода испаряется и, следовательно, охлаждает сейф. На графике это показано в виде прямой (полки) при температурном режиме в 100 градусов. Когда активное парение заканчивается, наступает 3 фаза.
3. Кривая температуры сейфа повышается.



Сейф считается выдержавшим испытание, если после теплового воздействия в течении определенного интервала времени 30, 60, 90 или 120 минут температура внутри сейфа не превысила порогового значения 170 °С.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ И ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ ОГНЕСТОЙКИХ СЕЙФОВ.

Огнестойкий сейф - сейф, обладающий регламентированными защитными свойствами от воздействующих факторов пожара.

Огнестойкость сейфа определяется пределом огнестойкости, т.е. временем от начала испытаний при заданных температурных режимах теплового воздействия до наступления одного из нормируемых для данного сейфа предельных состояний.

Корпус и дверь огнестойкого сейфа состоят из двух скрепленных между собой поверхностей, пространство между которыми заполнено огнеупорным бетоном, гипсокартонном или другим огнеупорным материалом (например пеной). Бетон имеет мелкопористую структуру, что и обеспечивает его низкую теплопроводность. Вместе с тем, прочностные характеристики такого бетона невелики и не могут обеспечить защиты даже от легкого механического инструмента.

В качестве мер, обеспечивающих огнестойкость в районе притвора двери, применяют тепловой замок (сложный притвор, состоящий из нескольких переходов) и специальные теплоизолирующие прокладки.

3.3 КЛАССЫ УСТОЙЧИВОСТИ К ВЗЛОМУ ПО ГОСТ Р 50862-2012 и 55148-2012

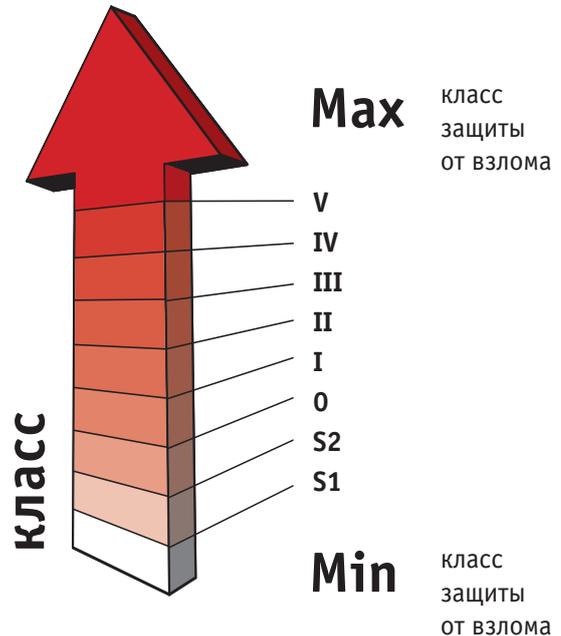


Устойчивость к взлому определяется количеством единиц сопротивления ЕС, получаемых при взломе сейфа с частичным или полным доступом.

Различают следующие классы устойчивости к взлому:



**На сколько больше обеспечивает уровень безопасности каждый следующий класс взломостойкости?
Можно ли это сравнить?**



ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ УСТОЙЧИВЫХ К ВЗЛОМУ СЕЙФОВ.

Устойчивые к взлому сейфы (отдельно стоящие и встраиваемые) в зависимости от величины сопротивления защитной структуры к воздействию инструментами с определенными параметрами подразделяют на классы устойчивости к взлому: S1, S2, 0, I, II, III, IV, V.

Корпус устойчивого к взлому сейфа обычно в сечении имеет трехслойную конструкцию: внешняя стенка, бетон, внутренняя стенка. Класс устойчивости к взлому напрямую зависит от толщины бетонного слоя и его прочностных характеристик. Увеличение бетонного слоя приводит к значительному весу сейфа, чтобы его сократить применяют армирование бетона металлопрокатом и другими конструкционными материалами, или добавляют в бетон мраморную или гранитную крошку, а также другие материалы, повышающие прочностные свойства бетонного слоя. В последнее время вместо бетона стали использовать композиционные материалы, также позволяющие снизить излишний вес сейфов.

Дверь устойчивого к взлому сейфа, в отличие от корпуса, не является монолитной структурой, и имеет ограничение по толщине, так как содержит замок и подвижные части замкового устройства. Кроме того, она служит для защиты замка от воздействия на него со стороны взломщика. Поэтому внешняя стенка двери при отсутствии бетонного слоя должна иметь толщину не менее 10 мм (для 1 класса устойчивости к взлому) и трехстороннюю систему запираения.

3.4 КАК ПРОВОДЯТСЯ ИСПЫТАНИЯ НА УСТОЙЧИВОСТЬ К ВЗЛОМУ ПО ГОСТ Р 50862-2012.



Для выяснения класса устойчивости к взлому проводятся сертификационные испытания организациями, которые официально уполномочены их проводить, т.е. имеют соответствующие лицензии. Испытания проводятся на специально отобранных образцах.

Фактом достижения полного доступа считается возможность проникновения в сейф одним из нижеперечисленных «калибров» (длина «калибров» должна быть не менее 40 см).

Стандартом определена единица сопротивления E_s , представляющая собой условное численное значение, характеризующее устойчивость сейфа к взлому при использовании в течение одной минуты инструмента, имеющего «коэффициент инструмента» = 1 и «базисное значение» 0. «Коэффициент инструмента» - показатель технической результативности каждого из возможных к использованию инструментов в числовых значениях, а так же заметность использования инструмента и сложность приобретения. В «базисном значении» отражена трудность подготовки и доставки инструмента к месту взлома.

Различают пять категорий инструментов: ручные типы инструментов – А и В; электрические и им подобные типы инструментов – С; инструменты, относящиеся к термическим типам – D и S. Каждая следующая категория инструмента включает в себя предыдущие категории инструмента и, соответственно «коэффициенты инструмента» - А = 5; В = 7,5; С = 10,0; D = 15; S = 35.

В результате испытаний определяется количество единиц - класс устойчивости к взлому испытываемого образца, путем умножения времени испытания на самый большой «коэффициент инструментов» и прибавления к этому произведению суммы «базисных значений» используемых инструментов. Минимальное количество попыток - от 3 до 8.

ПРИМЕР:

При испытании на устойчивость к взлому сейфов I класса (полный доступ) используется следующий инструмент (добровольная сертификация РСБ-С)



Устойчивость в минутах



* Указано «чистое» время воздействия инструментом, при условии, что инструмент использовал профессиональный испытатель.



** На рисунке устойчивость сейфа к взлому указана минутами. Как на такое **время сопротивляемости** можно рассчитывать, предположим, для сейфа I класса?

Пусть Вас эти значения не пугают! Указанные минуты - это «чистое» время воздействия проникающим инструментом, **без учета** времени подходов, смены инструментов, «перекуров» и других действий, не связанных с прямым контактом инструмента взлома и сейфа. Каждый инструмент, который используется для испытаний, имеет свой коэффициент, определяющий эффективность, и базисные значения, определяющие сложность подготовки или доставки инструмента к месту взлома. На практике, если считать все время, затраченное на взлом сейфа, то оно увеличивается примерно в 4 раза, причем нужно учитывать, что испытание сейфа проводится в лаборатории **профессиональным испытателем**. В обычных условиях время взлома увеличивается в 10 раз.

3.5 КАК ПРОВОДЯТСЯ ИСПЫТАНИЯ НА УСТОЙЧИВОСТЬ К ВЗЛОМУ ПО ГОСТ Р 55148-2012



Данный стандарт устанавливает требования к сейфовым шкафам на устойчивость к взлому классов S1 и S2. Шкаф сейфовый должен выдержать испытания на устойчивость к взлому, проводимые следующим образом:

1. Шкаф сейфовый закрепляется в соответствии с инструкцией (встраиваемый шкаф встраивается в защитную оболочку);
2. Шкаф сейфовый вскрывается с использованием ограниченного перечня инструментов (молоток, отвертка, ломик, пробойник электродрель, угловая шлифовальная машинка). Перечень инструмента примерно соответствует имеющемуся в бытовых условиях, без специализированного инструмента. Каждому инструменту присвоен коэффициент $SU/мин$ и базисное значение TR . Число и тип инструментов, которые можно использовать при испытаниях, ограничено с учетом базисных значений инструмента. Например: суммарно максимум до 40 TR для шкафов класса S1 до 60 TR максимум для шкафов класса S2.
3. Время вскрытия шкафа сейфового хронометрируется;
4. Подсчитывается устойчивость к взлому с путем умножения всего зарегистрированного рабочего времени на коэффициент того из использованных инструментов, у которого он максимален.

Устойчивость (SU) = рабочее время (мин) коэффициент ($SU/мин$)

Полученное значение устойчивости к взлому должно превышать: для шкафа сейфового класса S1 – 2,00 SU ;
для шкафа сейфового класса S2 – 5,00 SU .

ПРИМЕР:

При испытании на устойчивость к взлому сейфов класса S2 (полный доступ) используется следующий инструмент (добровольная сертификация РСБ-С)



Устойчивость в минутах



+



+



+



* Указано "чистое" время воздействия инструментом, при условии, что инструмент использовал профессиональный испытатель.

** см. текст на 11 стр.

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА КЛАССОВ УСТОЙЧИВОСТИ К ВЗЛОМУ

Класс устойчивости к взлому	Минимальное значение сопротивления, Ес		Прочность закрепления, кН	Замки	
	Для частичного доступа	Для полного доступа		Кол-во	Класс замка EN / ГОСТ
S1		2.00 SU	20	1	A
S2		5,00 SU	30	1	A
0	30	30	50	1	A
I	30	50	50	1	A
II	50	80	50	1	A
III	80	120	50	1	B
IV	120	180	100	2	B
V	180	270	100	2	B

3.6 КРЕПЛЕНИЕ СЕЙФОВ К ПОЛУ ИЛИ СТЕНЕ

Крепление сейфа регламентируется ГОСТ Р 50862-2012 - сейф массой менее 1000 кг должен иметь отверстия для крепления к полу или стене анкерными болтами, которые должны выдерживать нагрузку не менее 5 т.

Выполнение этого требования обязательно и необходимо, чтобы предотвратить возможность выноса сейфа и дальнейшего его вскрытия в комфортных для взломщика условиях.

4. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О СЕЙФАХ

4.1 ОПРЕДЕЛЕНИЕ СЕЙФА.

Определение сейфа согласно проекту новой редакции ГОСТ Р 50862-2012 «Сейфы, комнаты сейфовые и хранилища ценностей. Требования и методы испытаний на устойчивость к взлому и огнестойкость» за 2012 год:

«Сейф - обладающее регламентированными защитными свойствами защитное средство, предназначенное для хранения ценностей, и в закрытом состоянии имеющее хотя бы одну сторону длиной не более 1 метра».

Определение шкафа сейфового согласно ГОСТ Р 55148-2012 введенным в действие с 01.01.2014 года: **“Шкаф сейфовый (secure safe cabinet) легкий сейф* (Ндп): Устойчивая к взлому конструкция, которая в закрытом состоянии, имеет как минимум одну внутреннюю сторону, длиной не более 1 м.”**

4.2 КЛАССИФИКАЦИЯ СЕЙФОВ ПО НАЗНАЧЕНИЮ.

По классификации сейфы делятся на 3 основные группы:

- **ОГНЕСТОЙКИЕ** – защищают содержимое сейфа от опасных факторов пожара, но, как правило, не предоставляют серьезной защиты от взлома;
- **УСТОЙЧИВЫЕ К ВЗЛОМУ** – защищают содержимое сейфа от попытки несанкционированного доступа;
- **ОГНЕСТОЙКИЕ И УСТОЙЧИВЫЕ К ВЗЛОМУ** – сочетающие одновременно защиту от пожара и от взлома (обеспечение огнестойкости и устойчивости к взлому в конструктивном плане достигается прямо противоположными методами, поэтому на практике встречается в основном сочетание «устойчивость к взлому – I класс, огнестойкость – 60 минут»).

В СВОЮ ОЧЕРЕДЬ, СЕЙФЫ УСТОЙЧИВЫЕ К ВЗЛОМУ ОПРЕДЕЛЯЮТСЯ ПО НАЗНАЧЕНИЯМ:

ВСТРАИВАЕМЫЕ

монтируются в стену или в пол, обеспечивают устойчивость к взлому в основном за счет нахождения в массиве стены или пола

КАССОВЫЕ

устойчивые к взлому сейфы класса выше III, устанавливаются в кассовых узлах банков и других финансово-кредитных учреждений

МЕБЕЛЬНЫЕ

обычно это сейфы небольшого размера, устанавливаются (встраиваются) в мебель, обязательно крепятся к стене или полу (могут иметь отверстие в задней стенке или дне сейфа), могут устанавливаться и на открытом пространстве

ГОСТИНИЧНЫЕ

разновидность мебельных сейфов, оборудованных специальными замками, облегчающими работу с ними как для клиентов гостиниц, так и для обслуживающего персонала

ОРУЖЕЙНЫЕ

для пистолетов и для длинноствольного оружия, снабжены специальными ложементами для стволов и отделениями для хранения патронов

ДЕПОЗИТНЫЕ

накопители для денег; над основным сейфом имеется независимое отделение, куда помещается выручка, после его закрытия деньги автоматически попадают в нижнее отделение, где становятся доступны для инкассации

4.3 ПАМЯТКА ДЛЯ ПРОДАВЦА СЕЙФА

Вопросы, которые стоит задать клиенту:

1. Какой сейф вы хотите приобрести?
2. Что, на Ваш взгляд, в большей степени потенциально может угрожать содержимому сейфа?
3. Каков объем хранимых ценностей?
4. Какой тип замка для Вас предпочтительней?
5. Какова стоимость ценностей, хранимых в сейфе?
6. Осуществляется ли охрана Вашего офиса или дома в ночное время?
7. Куда вы собираетесь установить сейф?

Как выбрать сейф!



Определите, какая опасность (взлом или пожар) в наибольшей степени потенциально угрожает ценностям, учитывая степень защищенности помещения, в котором предполагается установка сейфа (наличие или отсутствие сигнализации, охраны).



Оцените примерный объем и количество подлежащих хранению в сейфе предметов не только на день приобретения сейфа, но и на перспективу. Руководствуйтесь таблицами рекомендуемых сумм хранения денег.



Выберите тип замка, который в наибольшей степени будет удовлетворять потребностям покупателя (ключевой, кодовый механический или кодовый электронный).

Обратите внимание ваших покупателей на:



Наличие сертификата соответствия ГОСТ Р 50862-2012 с указанием класса защиты.



Услуги гарантийного и послегарантийного сервисного обслуживания после покупки.

ВАЖНО ЗНАТЬ !



Чем выше класс взломостойкости или огнестойкости, тем надежнее сейф, но выше его стоимость. Изменение конструкции сейфа подразумевает рост цены. Более высокий уровень защиты достигается благодаря увеличению прочности корпуса и надёжностью системы запираения, а так же количеством дополнительных систем защиты.

Например, сейф Карат ASK-90T (1 класс взломостойкости по ГОСТ Р 50862-2012) дороже аналога по типоразмеру ASM-90T (класс S1 по ГОСТ Р 55148-2012) в 2 раза. Разница в цене означает, более прочный корпус (двойные стальные стенки, заполненные слоем бетона), толщина двери почти в 2 раза больше, трехсторонняя ригельная система запираения, с защитой замка от высверливания и спиливания ригелей. Уровень взломостойкости сейфа Карат ASK-90T значительно выше и сертификат соответствия это подтверждает.

4.4 БРЕНДЫ СЕЙФОВ

КОМПАНИЯ ПРОМЕТ ПРЕДЛАГАЕТ СВОИМ ПАРТНЕРАМ:

Сейфы Valberg

Высококачественные сейфы для дома и офиса, банков, производимые на высокотехнологичном оборудовании по современной технологии на заводах Промет в России и в Европе. Сейфы имеют внушительные защитные свойства, механизмы защищены от выбивания и высверливания, многослойные структуры из листовой стали и бетонные наполнители усложняют процесс взлома. Применяемые замки имеют соответствующую маркировку взломостойкости и класс секретности механизма А, В. Сейфы сертифицируются в системе сертификации ГОСТ Р, добровольной системе сертификации (РСБ-С) и в Европе в системе сертификации ECV-S. На сегодняшний день это самый известный бренд сейфов в России и СНГ.

Потенциальные клиенты:

банки, крупные компании, средний и мелкий бизнес, правительственные органы, прочие бюджетные организации, частные клиенты.

Сейфы АІКО

Это сейфовая продукция, удобная в эксплуатации и предназначенная для интенсивного использования, удовлетворяющая спрос покупателей. Предназначены для хранения незначительных ценностей. Как правило сейфы под брендом АІКО это недорогие сейфы, имеющие облегченную конструкции, самую доступную стоимость и небольшой вес, упрощающий его установку.

Потенциальные клиенты:

частные клиенты, бюджетные организации, средний и мелкий бизнес.

4.5 СЛОВАРЬ ТЕРМИНОВ



ТРЕЙЗЕР

отдельное запираемое отделение внутри сейфа.

СУВАЛЬДНЫЙ ЗАМОК

замок, секретная часть которого представляет собой пакет пластин (сувальд) с фигурными вырезами, которые при открытии замка подталкиваются выступами на бородке ключа.

РИГЕЛЬ

часть запорного устройства, замка, которая непосредственно запирает объект закрытия. Представляет собой металлический (в редких случаях пластиковый) стержень, который выдвигается и вращается, таким образом входя между подвижным и неподвижным элементами сейфа и препятствуя их нежелательному или несанкционированному смещению. Вращение ригеля не дает возможности перепиливания ригеля. Ригели бывают активными и пассивными. Активные ригели приводятся в движение с помощью замка или специальной поворотной рукоятки. Пассивные ригели не выдвигаются, как правило они находятся с петлевой стороны двери, и предотвращают снятие двери сейфа с петель.

АНКЕРНЫЙ БОЛТ

крепёжное изделие, которое закрепляется в несущем основании и удерживает какую-либо конструкцию.

КАЛЕНое СТЕКЛО

это специальная пластина, при изготовлении которой, используемое стекло, подвергается нагреву высокой температурой и резкому охлаждению, в результате на поверхности стекла возникает напряжение сжатия, которое является причиной повышения стойкости к механическим воздействиям. Однако при превышении нагрузки происходит быстрое разрушение всей поверхности изделия - оно рассыпается на множество мелких осколков, освобождая ригеля, которые блокируют дверь сейфа.

КАЛЕНАЯ ПЛАСТИНА

это пластина, при изготовлении которой используются прессованные порошки, выполненные на базе карбида титана, карбида вольфрама и других соединений, которые сплавляются при воздействии высоких температур и механически обрабатываются. В конечном итоге пластины обретают износоустойчивость, твердость, а также теплостойкость до 1150 градусов.

БЛОКИРОВКА РИГЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ

срабатывает при попытке выбивания замка, отгибается специальная пластина в защитном механизме сейфа, которая освобождает подпружиненный ригель, блокирующий ригельную систему сейфа.

ПОРОШКОВОЕ ИЗНОСОСТОЙКОЕ ПОКРЫТИЕ

защищает сейфы от царапин и ржавчины. Это самое дорогое покрытие, и в то же время самое стойкое к механическим повреждениям благодаря большой толщине покрытия.

ТЕПЛОВОЙ ЗАМОК

конструкция, обеспечивающая огнестойкость в области притвора дверцы сейфа и препятствующая прохождению теплового потока.

ТЕРМОАКТИВНЫЕ ПРОКЛАДКИ

обеспечивают изоляцию содержимого сейфа от горячего воздуха при возгорании. В случае пожара снаружи сейфа более чем на 140 градусов Цельсия, быстро увеличиваются в объеме, и закрывают все зазоры между дверью и сейфом, не давая горячему воздуху проникнуть внутрь, и повредить содержимое.

5. НОМЕНКЛАТУРА И ОСОБЕННОСТИ СЕЙФОВ И СЕЙФОВЫХ ШКАФОВ, ПРЕДЛАГАЕМЫХ КОМПАНИЕЙ ПРОМЕТ

5.1 МЕБЕЛЬНЫЕ СЕЙФЫ

Мебельные сейфы имеют облегченную конструкцию, предназначены для хранения незначительных ценностей дома и в офисе. Их защитные характеристики обеспечивают минимальный класс защиты.

5.1.1 Сейфы VALBERG серия ASM



i Самые популярные и продаваемые сейфы в России.



ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

БАЗОВАЯ	EL	CL
Ключевой замок КАВА MAUER (Германия)	Кодовые электронные замки PS 300/E01(Промет, Россия)	Кодовый механический замок + ключевой замок

■ **Модельный ряд:**
ASM-25; ASM-28; ASM-30; ASM-46; ASM-63T; ASM-90T; ASM-90/2; ASM-120T; ASM-120/2; ASM-165T

* Модели с индексом (Т) оснащены встроенным отделением (трейзером), запирающимся на ключевой замок.



Анкерные отверстия для крепления к полу и стене (Болт в комплекте на 120-165 модели)



Стойкое полимерное порошковое покрытие



Надежные замки, класса А по ГОСТ Р, ЕСВ-S

5.1.2 Сейфы АИКО серия ТМ



И Доступная цена и высокое качество изготовления



ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

БАЗОВАЯ



Ключевой замок
BORDER

EL



Кодовый электронный замок
PLS-1 + аварийный мастер-ключ



Для моделей ТМ-25, ТМ-30
замок PLS-3
+ аварийный мастер-ключ
и кнопка сброса кода

■ **Модельный ряд:** ТМ-25; ТМ-30; ТМ-63Т; ТМ-120Т; ТМ-120Т/2.

* Модели с индексом (Т) оснащены встроенным отделением (трейзером), запирающимся на ключевой замок.



Анкерные отверстия для крепления к полу и стене



Стойкое полимерное порошковое покрытие



Надежные замки

5.1.3 Сейфы АИКО серия TSN



И Мощная дверь толщиной 59 мм., усложняет доступ злоумышленников и скрывает механизм запирающего устройства.



ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

БАЗОВАЯ



Ключевой замок
BORDER

EL - в плане

■ **Модельный ряд:** TSN-30; TSN-37; TSN-50; TSN-65Т; TSN-90Т.

* Модели с индексом (Т) оснащены встроенным отделением (трейзером), запирающимся на ключевой замок.



Анкерные отверстия для крепления к полу и стене



Стойкое полимерное порошковое покрытие



Надежные замки

5.1.4 Сейфы АІКО серия Т (Т 17 - Т 40)



- i** Идеальные сейфы для домашнего применения. Легко размещаются внутри мебели. Низкая цена.



Толщина лицевой панели 2,8 мм.



СВАРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Толщина лицевой панели – 2,8 мм (для модели Т 40 – 4 мм.).

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

БАЗОВАЯ

EL



Ключевой сувальдный замок

Кодовый электронный замок PLS-1 + аварийный мастер-ключ (Промет, Россия)

- **Модельный ряд:**
Т-17; Т-23; Т-28; Т-40.



Анкерные отверстия для крепления к полу и стене



Стойкое полимерное порошковое покрытие



Надежные замки

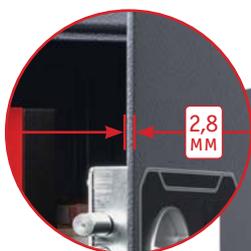
5.1.4.2 Сейфы АІКО серия Т (Т 140 - Т 280)



- i** Высокое качество при минимальной цене.



Модели сейфов серии Т 140 – 280 изготавливаются на штампах. Данная технология применяется только крупнейшими сейфовыми производителями, так как требует серьезных финансовых инвестиций, но ее внедрение ведет к значительному снижению себестоимости без потери качества, а следовательно и к снижению цены.



Толщина лицевой панели 2,8 мм.



ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

БАЗОВАЯ

EL



Ключевой сувальдный замок

Кодовый электронный замок PLS-3 (1 млн. комбинаций, аварийный мастер-ключ, кнопка сброса кода)

- **Модельный ряд:**
Т-140; Т-170; Т-200; Т-230;
Т-250; Т-280.



Анкерные отверстия для крепления к стене



Стойкое полимерное порошковое покрытие



Надежные замки

5.2 УСТОЙЧИВЫЕ К ВЗЛОМУ СЕЙФЫ

5.2.1 Сейфы VALBERG серия KAPAT (ASK)

❗ Практичный сейф для использования дома и в офисе.



ЛАЗЕРНАЯ РЕЗКА

лицевой панели, дает минимальный зазор между дверью и корпусом, что предотвращает проникновение взламывающего инструмента.

- Вращающиеся ригели. Защищены от высверливания и выбивания

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИИ

БАЗОВАЯ



Ключевой замок
KABA MAUER (Германия)

EL



Кодовый электронный замок
PS-300/E01 (Промет, Россия)
(PS-310/E01 планируется на новые модели)

- **Модельный ряд:** Карат-20; Карат-25; Карат-30; Карат-46; Карат-67Т; Карат-90Т.
(+ модели Карат-30, Карат-46 и Карат-67 в новом цвете)

* Модели с индексом (Т) оснащены встроенным отделением (трейзером), запирающимся на ключевой замок.



Два анкерных крепления к полу (Карат 20 - до 46 к полу и стене)



3-х сторонняя ригельная система запирания



Стойкое полимерное порошковое покрытие



Надежные замки, класса А по ГОСТ Р, ЕСB-S

5.2.2 Сейфы VALBERG серия КВАРЦИТ



i Надёжный тяжёлый сейф для защиты документов и ценностей дома и в офисе.



Толщина двери – 88 мм

Вращающиеся ригеля. Защищены от высверливания и выбивания

Термоактивные прокладки

Защита замка от высверливания



МАССИВНАЯ ДВЕРЬ

толщиной 88 мм, дополнительно усилена слоем тяжёлого бетона, чтобы усложнить доступ злоумышленника к замку.



Двустенная конструкция, корпус и дверь заливные, толщина стенок 38 мм.

■ По контуру двери используются специальные **термоактивные прокладки**, которые увеличиваются в размере при температуре пожара и защищают дверной проем от огня.

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

БАЗОВАЯ

EL



КАВА MAUER (Кварцит 25 - Ключевой замок BORDER)

Кодовый электронный замок PS 300/E01 (Промет, Россия). На сейфы с двумя дверями эл. замок устанавливается только на верхнюю дверь, на нижней двери ключевой замок.

■ **Модельный ряд:**

Кварцит 25; Кварцит 30; Кварцит 46; Кварцит 65Т; Кварцит 65МТ; Кварцит 75МТ; Кварцит 90Т; Кварцит 90Т/2; Кварцит 120Т; Кварцит 120Т/2.

* Модели с индексом (Т) оснащены встроенным отделением (трейзером), запирающимся на ключевой замок.



Два анкерных крепления к полу (Кварцит 20 - до 46 к полу и стене)



3-х сторонняя ригельная система запирания



Стойкое полимерное порошковое покрытие



Надёжные замки, класса А по ГОСТ Р, ЕСБ-S

5.2.3 Сейфы VALBERG серия ГРАНИТ

И Одна из самых популярных серий сейфов, предназначенных для защиты документов и ценностей от несанкционированного доступа (взлома), обеспечивает сохранность информации на бумажных носителях от пожара более 30 минут.



СПЕЦИАЛЬНЫЙ БЕТОН

Специальный тяжелый бетон применяется при заливке двери и корпуса сейфа.

- Блокировка ригельного механизма при выбивании замка.
- **Сплошной пассивный ригель**, выполненный как единое целое с наполнением двери.
- Огнестойкость обеспечивают термоактивные прокладки.
- **Вращающиеся ригеля.** Замки и ригеля защищены от высверливания и выбивания.

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИИ

БАЗОВАЯ



Ключевой замок KABA MAUER (Германия)

EL



Кодовый электронный замок PS 600/E36 (ПРОМЕТ). На сейфы с двумя дверями эл.замок устанавливается только на верхнюю дверь, на нижней двери ключевой замок.

- **Модельный ряд:**
Гранит-46; Гранит-67Т;
Гранит-90Т; Гранит-90Т/2;
Гранит-120Т; Гранит-120Т/2.

* Модели с индексом (Т) оснащены встроенным отделением (трейзером), запирающимся на ключевой замок.



Анкерное крепление к полу



3-х сторонняя ригельная система запираения



Стойкое полимерное порошковое покрытие



Надежные замки, класса А и В по ГОСТ Р, ECB-S

5.2.4 Сейфы VALBERG серия ФОРТ



i Предназначены для защиты документов, ценностей, а также наркотических средств и психотропных веществ от несанкционированного доступа (взлома).



МНОГОСЛОЙНАЯ ЗАЩИТА

стенки и двери сейфа.

- При заливке двери и корпуса используется запатентованная **система армирования бетона**.
- Блокировка ригельного механизма при выбивании замка.
- **Усиленная защита ригелей** от высверливания и выбивания.
- **Защита замков** от высверливания и выбивания.
- Отверстие в задней стенке для подключения внешней сигнализации.
- Опция: установка трейзера

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

БАЗОВАЯ



Два ключевых замка KABA MAUER (Германия) (в комплекте 3 ключа)

EL



Кодовый-электронный замок PS-600/E36 (Промет, Россия) + ключевой замок KABA MAUER (Германия) (в комплекте 3 ключа)

- **Модельный ряд:** Форт-50; Форт-67; Форт-90; Форт-1268; Форт-1368; Форт-1668; Форт-1685.



Анкерное крепление к полу



3-х сторонняя ригельная система запирания



Стойкое полимерное покрытие



Надежные замки, класса В по ГОСТ Р, ECB-S

5.2.5 Сейфы VALBERG серия ГРАНИТ III



i Предназначены для хранения и защиты документов, ценностей, денег, а также наркотических средств и психотропных веществ от несанкционированного доступа (взлома).



ЗАЩИТНЫЕ СВОЙСТВА

Сейфы Гранит III обладают теми же защитными свойствами, что и сейфы Форт, но есть принципиальные отличия, которые влияют на цену:

1. Корпус и двери заливные. Используется тяжелый бетон.
2. Более тяжелые по весу.
3. Отсутствие декоративной накладки под замки на двери.
4. В комплекте по 2 ключа.
5. Меньше цена.

ОДИН ВАРИАНТ КОМПЛЕКТАЦИИ - БАЗОВАЯ КЛ



Два ключевых замка KABA MAUER (Германия)
(в комплекте 2 ключа)

■ Модельный ряд:

Гранит III - 50; Гранит III - 67;
Гранит III - 99; Гранит III - 1268;
Гранит III - 1368; Гранит III - 1668.



Так же компания ПРОМЕТ производит модификацию моделей сейфов

Гранит III с индексом С.

Отличие от базовой модели:

- Один ключевой замок класса В, KABA MAUER ().
- Отсутствие анкерного болта в комплекте.
- Отсутствие внешней оклейки.



Анкерное крепление к полу



3-х сторонняя ригельная система запираения



Стойкое полимерное покрытие



Надежные замки, класса В по ГОСТ Р, ECB-S

5.2.6 Сейфы VALBERG серия РУБЕЖ и АЛМАЗ

i Отличительным качеством сейфов серий РУБЕЖ и АЛМАЗ является повышенная устойчивость к взлому, что обеспечивается специальной запатентованной системой армирования бетона и уникальным сочетанием различных слоев защиты корпуса и двери.



МНОГОСЛОЙНАЯ ЗАЩИТА

Многослойная защита стенки и двери сейфа.

В конструкции используют сэндвичные панели. Количество и сложность подобных панелей в «сэндвиче» возрастает с классом взломостойкости.

- Защита ригельного механизма **каленным стеклом.**
- Блокировка ригельного механизма при выбивании замка.
- **Усиленные петли**
- **Ригеля усилены** пластинами из стали от выбивания, от резака.
- **Защита замков** от высверливания и выбивания.
- Отверстие в задней стенке для подключения внешней сигнализации.
- Опция: установка трейзера.

- **Модельный ряд:**
Рубеж 67; Рубеж 99; Рубеж 1368; Рубеж 1668; Рубеж 1685;
Алмаз 67; Алмаз 99; Алмаз 1368; Алмаз 1668; Алмаз 1685

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

KL (БАЗОВАЯ)



Два ключевых замка
КАВА MAUER (Германия)
(в комплекте 3 ключа, у АЛМАЗ - 2 ключа)

EL



Кодовый-электронный замок PS-600/E36 (Промет, Россия)
+ ключевой замок КАВА MAUER (Германия)
(в комплекте по 3 ключа, у АЛМАЗ - 2 ключа)



Анкерное крепление к полу



3-х сторонняя ригельная система запирания



Стойкое полимерное покрытие



Надежные замки, класса В по ГОСТ Р, ECBS-S

5.3 ОГНЕСТОЙКИЕ СЕЙФЫ

5.3.1 Сейфы VALBERG серия FRS



И Сейфы серии FRS – первые и единственные серийно выпускаемые огнестойкие сейфы в России.



Тепловой замок, усиленный термоактивными прокладками

Термоактивные прокладки

Пассивный ригель

Анкерное отверстие



ЗАЩИТА ОТ ОГНЯ

При заливке двери и корпуса сейфа используется запатентованный состав огнестойкого бетона.

- **Тепловой замок**, усиленный термоактивными прокладками, которые увеличиваются при температуре пожара и, защищают дверной проем от огня.
- Анкерное отверстие для крепления к полу, закрываемое специальной **термостойкой крышкой**.



Сейфы серии FRS с 30 до 51 модель включительно оборудованы пластиковыми ножками, начиная с 66 модели и выше - устанавливаются колеса. Сейфы до 66 модели комплектуются пластиковыми лотками и съемными полками, а начиная с 66 модели, дополнительно комплектуются кассовым отделением (трейзером), запираемым на ключ.

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

KL	EL	CL
Два ключевых замка	Кодовый электронный замок + ключевой замок	Кодовый механический замок + ключевой замок
для FRS 30 - FRS 73	для FRS 30 - FRS 73	для FRS 30 - FRS 73
для FRS 80 - FRS 173	для FRS 80 - FRS 173	для FRS 80 - FRS 173

- **Модельный ряд:**
FRS-30; FRS-32; FRS-36; FRS-49;
FRS-51; FRS-66T; FRS-73T;
FRS-80T; FRS-99T; FRS-127T;
FRS-140T; FRS-173T

* Модели с индексом (Т) оснащены встроенным отделением (трейзером), запирающимся на ключевой замок.



Анкерное отверстие к полу



Стойкое полимерное порошковое покрытие



Надежные замки

5.4 ОГНЕСТОЙКИЕ И УСТОЙЧИВЫЕ К ВЗЛОМУ СЕЙФЫ

Компания ПРОМЕТ предлагает огнестойкие и устойчивые к взлому сейфы собственного производства. Уникальные защитные свойства сейфов этого типа позволяют существенно расширить спектр хранимых ценностей, уверенно защищая содержимое сейфа, как от взлома, так и от пожара.

5.4.1 Огнестойкие и устойчивые к взлому сейфы VALBERG серия ГАРАНТ

i Сейфы ГАРАНТ - первые серийно выпускаемые сейфы в России, которые способны одновременно защитить документы и ценности от взлома и пожара.



ЗАЩИТА ОТ ОГНЯ

При заливке двери и корпуса используется запатентованный состав огнестойкого бетона.

- **Тепловой замок.**
- Защита ригелей от высверливания и выбивания + пассивный ригель.
- Усиленные петли.
- Замок защищен от высверливания и выбивания специальной **твердосплавной пластиной.**
- Система блокировки ригелей.

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

БАЗОВАЯ	EL
 <p>Ключевой замок KABA MAUER (Германия)</p>	 <p>Кодовый электронный замок PS-300/E01 (Промет, Россия)</p>

- **Модельный ряд:**
Гарант-32; Гарант-46;
Гарант-49; Гарант-67Т;
Гарант-95Т.

* Модели с индексом (Т) оснащены встроенным отделением (трейзером), запирающимся на ключевой замок.



Два анкерных отверстия для крепления к полу



3-х сторонняя ригельная система запираения



Стойкое полимерное порошковое покрытие



Надежные замки, класса А по ГОСТ Р, ECB-S

5.4.3 Огнестойкие и устойчивые к взлому сейфы **серия ГАРАНТ ЕВРО**

И Сейфы ЕВРО ГАРАНТ – первые серийно выпускаемые сейфы в России, которые способны одновременно защитить документы и ценности от взлома и пожара. Сейфы серии Гарант Евро прошли сертификацию в Европе и имеют европейский сертификат ЕСВ-S на устойчивость к взлому и огнестойкость.



Тепловой замок, усиленный термоактивными прокладками

Пассивный ригель

Дополнительная защита от выбивания двери внутрь корпуса

Анкерное крепление к полу

Защита замка твердосплавной пластиной

ЗАЩИТНЫЕ СВОЙСТВА

При заливке двери и корпуса используется запатентованная система армирования огнестойкого бетона.

- **Тепловой замок.**
- **Усиленная защита ригелей** от высверливания и выбивания.
- **Замок защищен** от высверливания и выбивания специальной **твердосплавной пластиной.**
- **Система блокировки ригелей**, срабатывающая при попытке воздействия на дверь или замок.

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИИ

БАЗОВАЯ



Ключевой замок
КАВА MAUER (Германия)

EL



Кодовый электронный замок PS 600
(Промет, Россия)

- **Модельный ряд:** Гарант Евро 46; Гарант Евро 67 Т; Гарант Евро 95Т; Гарант Евро 120Т; Гарант Евро 133Т; Гарант Евро 165Т.

* Модели с индексом (Т) оснащены встроенным отделением (трейзером), запирающимся на ключевой замок.



Анкерное крепление к полу



3-х сторонняя ригельная система запирания



Стойкое полимерное покрытие



Надежные замки, класса В по ГОСТ Р, ЕСВ-S

5.5 ВСТРАИВАЕМЫЕ СЕЙФЫ

Популярность встраиваемых сейфов обусловлена не только возможностью использования пространства стены для расположения сейфа, но и возможностью его маскировки, а так же использования «тенденции 2 сейфа», когда один сейф находится на виду и привлекает внимание злоумышленников, а все ценности хранятся в замаскированном сейфе в стене. Защитные свойства встраиваемых сейфов определяются передней панелью. Данные сейфы не сертифицируются на огнестойкость, т.к. их огнезащитные свойства определяются конструкцией стены. Ограничивающим фактором использования встраиваемых сейфов является толщина стены. К тому же, чем меньше габаритные размеры сейфа, в том числе его глубина, тем труднее обеспечить его устойчивость к взлому.

5.5.1 Встраиваемые сейфы VALBERG серия AW-1



i Сейфы серии AW-1 имеют минимальную глубину 151 мм, что делает их пригодными для встраивания в большинство панельных домов.



ЛАЗЕРНАЯ РЕЗКА

лицевой панели, дает минимальный зазор между дверью и корпусом, что предотвращает проникновение взламывающего инструмента.

■ **3-х-сторонняя ригельная система** запирания с вращающимися ригелями.

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

БАЗОВАЯ	EL
<p>Ключевой замок KABA MAUER (Германия)</p>	<p>Кодовый электронный замок PS-300/E01 (Промет, Россия)</p>

■ **Модельный ряд:**
AW-1 2715; AW-1 3322;
AW-1 3329; AW-1 3829;
AW-1 3836.



3-х сторонняя ригельная
система запирания



Стойкое полимерное
порошковое покрытие



Надежные замки, класса А
по ГОСТ Р, ЕСБ-S

5.5.2 Встраиваемые сейфы VALBERG серия AW



- i** Сейфы серии AW являются экономичным вариантом серии AW-1. Минимальная глубина сейфов AW - 145 мм



ЛАЗЕРНАЯ РЕЗКА

лицевой панели, дает минимальный зазор между дверью и корпусом, что предотвращает проникновение взламывающего инструмента.

- **1-сторонняя ригельная система** запирания с вращающимися ригелями.

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

БАЗОВАЯ



Ключевой замок BORDER

- **Модельный ряд:**
AW 1814; AW 2714; AW 3321



1-сторонняя ригельная система запирания



Стойкое полимерное порошковое покрытие



Надежные замки, класса А по ГОСТ Р, ECB-S

5.6 ГОСТИНИЧНЫЕ СЕЙФЫ

Сейфы серии SH - являются разновидностью мебельных сейфов серии TM. Предназначены для хранения документов и небольшого количества ценностей в гостиничных номерах, дома и в офисе.



Оборудованы специальными замками PLS-2 (Промет, Россия). Замки удобны в эксплуатации как для постояльцев гостиниц, так и для обслуживающего персонала. Оснащены функцией от 4 до 8 клиентских кодов + аварийный мастер-код, а так же имеют возможность аварийного открытия мастер ключом, в случае потери всех кодов, надежны с точки зрения секретности.



Анкерные отверстия для крепления к полу и стене



Стойкое полимерное порошковое покрытие

■ Модельный ряд:

SH 20 EL; SH 30 EL (Толщина лицевой панели – 4 мм, толщина боковых стенок – 2 мм).

SH 23 EL; SH 28 EL (Толщина лицевой панели – 2,8 мм толщина боковых стенок – 1,2 мм).

5.7 ОРУЖЕЙНЫЕ ШКАФЫ И СЕЙФЫ

Использование оружейных шкафов (сейфов) регламентируется Постановлением правительства РФ № 814 от 21 июля 1998 г «О мерах по регулированию оборота гражданского и служебного оружия и патронов к нему на территории РФ» и приказом МВД РФ № 288 от 12 апреля 1999 г «О мерах по реализации Постановлением правительства РФ № 814 от 21 июля 1998 г». В статье 59 указанного постановления и статье 162 приказа МВД указано: «Граждане Российской Федерации должны хранить оружие и патроны по месту жительства, а также в местах пребывания в сейфах, запирающихся на замок металлических шкафах или ящиках из высокопрочных материалов, либо в деревянных ящиках, обитых железом».



ПАМЯТКА ДЛЯ ПРОДАВЦА СЕЙФА

Вопросы, которые стоит задать клиенту при выборе оружейного сейфа:

1. Какое количество ружей требуется разместить в сейфе?
2. Какова максимальная высота ружья?
3. Какой размер ящика для патронов необходим?
4. Какой тип замка удобнее в эксплуатации?

5.7.1 Оружейные шкафы и сейфы АІКО



Анкерные отверстия
для крепления к стене



Стойкое полимерное
порошковое покрытие



Надежные
замки



серия Чирок



толщина
металла до
1,5 мм

серия Беркут



толщина
металла до
2 мм

серия Филин



толщина
металла до
3 мм

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

KL (БАЗОВАЯ)



EL



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД:

Чирок 1015; Чирок 1018;
Чирок 1020; Чирок 1025*;
Чирок 1312; Чирок 1328*;
Чирок 1320; Чирок 1325*;
Чирок 1318; Чирок 1462;
Чирок 1520; Чирок 1528*.

KL (БАЗОВАЯ)



для сейфов
с двумя
отделениями



EL



для сейфов
с двумя
отделениями



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД:

Беркут-1*; Беркут-2*; Беркут-3;
Беркут-3У (угловой); Беркут-3Т
(с тайником); Беркут-3П; Беркут-
143*; Беркут-144; Беркут-150*;
Беркут- 150/2; Беркут-165;
Беркут-165/2; Беркут (125-40).

KL (БАЗОВАЯ)



EL



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД:

Филин 32; Филин 33; Филин 34;
Филин 35.

* усеченный трейзер (ружье помещается за трейзером)

5.7.2 Оружейные сейфы VALBERG по ГОСТ Р 56367-2015

ПАМЯТКА ДЛЯ ПРОДАВЦА

ГОСТ Р 56367-2015

Приказом Федерального агентства по техническому урегулированию и метрологии утвержден и введен в действие новый национальный стандарт ГОСТ Р 56367-2015 «Сейфы и металлические шкафы для хранения гражданского оружия и патронов. Общие технические условия».



Основные положения стандарта и технические требования к конструкции оружейных сейфов
Оружейные сейфы классифицируют по устойчивости к взлому, в соответствии с требованиями, приведенными в Таблице 1.

Класс оружейных сейфов	Количество хранимых единиц оружия	Класс устойчивости к взлому, не менее
A1	1-4	S1
A2	1-8	S2
A3	Без ограничений	I

Примечание:

1. Классы устойчивости к взлому S1, S2 определяют по ГОСТ Р 55148, за исключением требований к узлу анкерного крепления.
2. Класс устойчивости к взлому I определяют по ГОСТ Р 50862, за исключением требований к узлу анкерного крепления.

Технические требования к оружейным сейфам, соответствующим **классу A1**

- Стенка оружейного сейфа должна быть выполнена из проката листового, толщиной **не менее 3 мм**.
- Полотно двери должно быть изготовлено из проката листового толщиной **не менее 5 мм**.
- Ригельная скоба должна быть выполнена из проката листового толщиной **не менее 2 мм**.
- Сейфовый замок должен соответствовать классу А по ГОСТ Р 51053.

Примечание:

В случае если применяется сейфовый ключевой замок, ключ не должен извлекаться при открытом замке.

Технические требования к оружейным сейфам соответствующим **классу A2**

- Конструкция оружейного сейфа должна представлять собой внутренний и внешний корпуса, с зазором между ними не менее 20 мм, выполненные из проката стального листового, толщиной не менее 3 мм. Наполнитель между стенками не оговаривается.
- В запертом состоянии в оружейном сейфе допускается выступание двери относительно поверхности корпуса не более 1мм. Зазоры между корпусом и дверью должны быть **не более 3 мм**.
- Полотно двери должно быть изготовлено из проката листового толщиной **не менее 10 мм**.
- Ригельная скоба должна быть выполнена из проката листового толщиной **не менее 2 мм**.
- Сейфовый замок должен соответствовать классу А по ГОСТ Р 51053.

Примечание:

В случае если применяется сейфовый ключевой замок, ключ не должен извлекаться при открытом замке.

5.7.3 Сейфы Промет, сертифицированные и соответствующие стандарту

ГОСТ Р 56367-2015

Класс А1

Сафари, Сапсан, Заслон, Арсенал (традиционные)



Толщина металла корпуса

3 мм

двери

5 мм

Класс А1

Серия Арсенал



Толщина металла корпуса

3 мм

двери

5 мм

Класс А2

Серия Ирбис



Двухстенная конструкция корпуса с наполнением

Толщина лицевой панели

10 мм

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

KL (БАЗОВАЯ)



EL



PS-300/E01

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД:

Сафари (4 ружья), Арсенал* (5 ружей), Сапсан (4 ружья), Заслон (3 ружья).

KL (БАЗОВАЯ)



для сейфов с двумя отделениями



EL



PS-300/E31

для сейфов с двумя отделениями



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД:

Арсенал 100Т (1 ружье); Арсенал 130Т* (2 ружья); Арсенал 130/2 (2 ружья); Арсенал 148Т (4 ружья); Арсенал 148/2 (4 ружья); Арсенал 161Т (4 ружья); Арсенал 161/2 (4 ружья)
 Модели с индексом (Т) оснащены встроенным отделением (трейзером), запирающимся на ключевой замок.

KL (БАЗОВАЯ)



EL



PS-300/E31

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД:

Ирбис-5* (5 ружей), Ирбис-8* (8 ружей)
 Усеченный трейзер (ружье помещается за трейзером)

5.7.4 Оружейные сейфы **серия GOLD**

- Оружейные сейфы серии Gold - сочетают в себе максимум надежности и эффектный дизайн.
- В отделке используются глянцевые лаки, декорирование, эксклюзивная покраска и покрытие 24-каратным золотом электронных замков производства Промет (Gold). Внутр. отделка – флок.
- Сейфы снабжены ложементами для ружей, полками и отделениями для хранения охотничьей амуниции и патронов.



для Арсенал, Сафари

для Jager



Арсенал EL Gold	Сафари EL Gold	Jager 1660	Jager 1670	Tiger 60	Tiger 70
КОЛ-ВО СТВОЛОВ					
5	4	10	8	12	24
МАХ ВЫС.СТВОЛА, ММ					
1254	1495	1420	1420	1410	1410

КОМПЛЕКТАЦИЯ: EL

Для Арсенал, Сафари



PS-300/
E01

Для серии Jager



PS-600/
E36

Для серии Tiger



PS-600/
E36

5.8 ПИСТОЛЕТНЫЕ ШКАФЫ И СЕЙФЫ

Предназначены для хранения короткоствольного и травматического оружия, пистолетов, холодного оружия (охотничьи ножи) в домашних условиях.

Серия TT

Толщина металла корпуса – **1,2** мм; двери – **2,8** мм

Модельный ряд:

TT-23; TT-28;
TT-170; TT-200



ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

KL (БАЗОВАЯ)

EL



PLS-3

Арсенал 25

Толщина металла корпуса – **3** мм; двери – **5** мм.

Модельный ряд:

Арсенал 25Т



ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

KL (БАЗОВАЯ)

EL



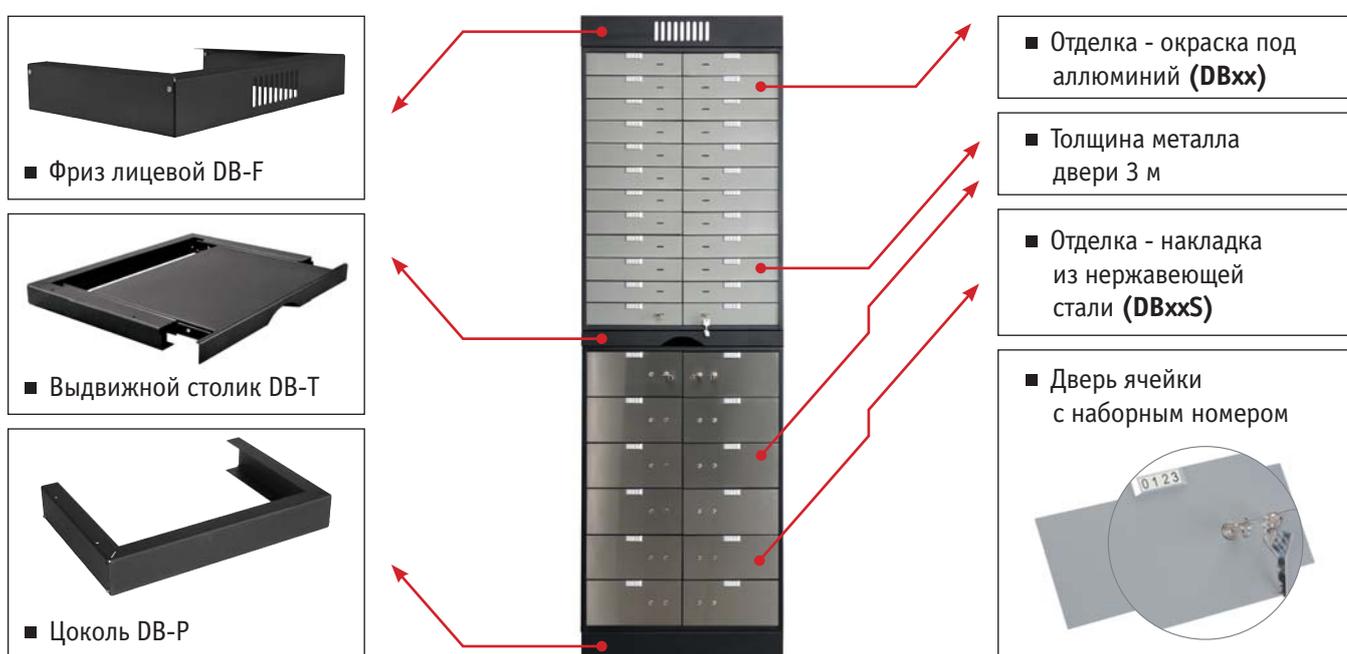
PS-300/E31

6. ДЕПОЗИТНЫЕ СЕЙФЫ И ЯЧЕЙКИ

6.1 Депозитные ячейки VALBERG (Россия).

i Депозитные ячейки используются для оборудования хранилищ в банках и камер хранения в гостиницах. Конструкция депозитных ячеек не позволяет обеспечить сертифицированный уровень взломостойкости. Поэтому в банках, они должны располагаться только в хранилищах, имеющих соответствующий уровень защиты. Секретность доступа к содержимому депозитных ячеек обеспечивается использованием для их открытия двух ключей, один из которых принадлежит владельцу ячейки, а второй, так называемый мастер-ключ, служащему банка (отеля).

- Депозитные ячейки VALBERG - блоки размером 920х635х425 мм. В каждом блоке по ширине размещаются две ячейки, рассчитанные на хранение документов формата А4. По высоте в блоке размещается от 1 до 12 ячеек.



Дополнительно ячейки можно комплектовать кассетами депозитными или депозитными боксами



ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

DBxx - двери ячеек окрашены под алюминий с двухключевыми замками (банк + клиент) с одной скважиной KABA MAUER (Германия), с перенастраиваемым замком банка.

DBxx S - двери ячеек из нержавеющей стали (1 скважина).

DBxx S.DGL - двери ячеек из нержавеющей стали с двухключевыми замками (2 скважины, банк + клиент), с перенастраиваемым замком банка.

DBxx DGL - двери ячеек окрашены под алюминий с двухключевыми замками (2 скважины).

Дополнительно возможна комплектация депозитных блоков биометрической системой контроля доступа. Идентификация пользователя происходит на терминале PV-WTC по уникальным биометрическим особенностям строения подкожных вен ладоней человека и/или пластиковым картам доступа различных форматов. Открытие ячейки происходит механической разблокировкой с помощью ключа или поворотной ручкой. Это позволит сотруднику банка не находиться возле ячейки в момент ее открытия, что положительно скажется на доверии клиента к банку.



На ячейках хранения устанавливаются электромеханические замки KABA MAUER (Германия), с электронным управлением от терминала и ключом клиента.

6.2 Депозитные сейфы **серия ASD и TD**



i Сейфы этой серии предназначены для использования на автозаправочных станциях, пунктах обмена валюты, в круглосуточных магазинах, и других местах, связанных с получением выручки за определенный период времени, и хранением её в недоступном для злоумышленников и обслуживающего персонала месте.



Поворотный люк

- Конструкция поворотного люка обеспечивает **защиту от попыток «выудить»** содержимое. Деньги или документы можно поместить внутрь, не открывая при этом сам сейф.
- **3-х сторонняя ригельная система** запирания.



Толщина металла лицевой панели и корпуса - 4 мм



* Сейф TD-23

соответствует техническим характеристикам серии Т. Отличается наличием **депозитного отверстия**.



Комплектуются кодовым электронным замком PLS-3

(1 млн. комбинаций, аварийный мастер-ключ, кнопка сброса кода).

■ Модельный ряд:

ASD-19; ASD-32; ASD-39/2; TD-23*; DSK-67.

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

БАЗОВАЯ	EL	ЕК
		
Ключевой замок BORDER	кодовый электронный замок PS 300/E01 (ПРОМЕТ)	кодовый электронный замок PS 300/E01 (ПРОМЕТ, с программируемой задержкой открывания + ключевой замок)



Анкерное крепление к полу



3-х сторонняя ригельная система запирания



Стойкое порошковое покрытие



Надежные замки, класса А

7. ШКАФЫ СЕЙФОВОГО ТИПА

! Бухгалтерские и офисные шкафы - это металлические шкафы предназначенные для хранения различной документации в офисе. По сравнению с сейфами, бухгалтерские шкафы сейфowego типа менее надежны, но они обладают большей вместительностью. Шкафы имеют сварную конструкцию, 3х-стороннюю ригельную систему запирания, с вращающимися ригелями (серии АМН и ВМ), оборудованы переставными полками и внутренним отделением, которое запирается на ключ. Подобные модели в некоторых случаях могут заменить сейф – их отделения закрываются на замки повышенной секретности и являются достаточно надежным местом для хранения некрупных денежных сумм, документов.

7.1 Бухгалтерские шкафы ПРАКТИК серия SL

- Съемные полки. Шаг перфорации от 90 до 120 мм., в зависимости от модели.



ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

БАЗОВАЯ



Ключевой замок «Практик»



Ключевой замок «Практик» + кодовый электронный замок PLS-1+ аварийный мастер-ключ (Промет, Россия). (на модели с одной дверью – устанавливается электронный замок, на модели, где две и три двери – электронный замок устанавливается только на верхнюю дверь, на остальные – ключевой замок)



- **Модельный ряд:**
SL-32; SL-32T; SL-65T; SL-87T;
SL-125T; SL-125/2T; SL-150T;
SL-150/2T; SL-150/3T; SL- 185;
SL- 185/2

* Модели с индексом (Т) оснащены встроенным отделением (трейзером), запирающимся на ключевой замок.



Стойкое полимерное порошковое покрытие



Надежные замки

7.2 Шкафы для офиса VALBERG серия АМН



i Предназначены для хранения документов в офисе.



- Усиленные внутренние петли с углом открывания двери на 90°
- 3-х сторонняя ригельная система запирания (диаметр ригеля 15 мм)

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

БАЗОВАЯ



Комплектуются ключевым замком КАВА MAUER (Германия).

■ Модель: АМН 1891



3-х сторонняя ригельная система запирания



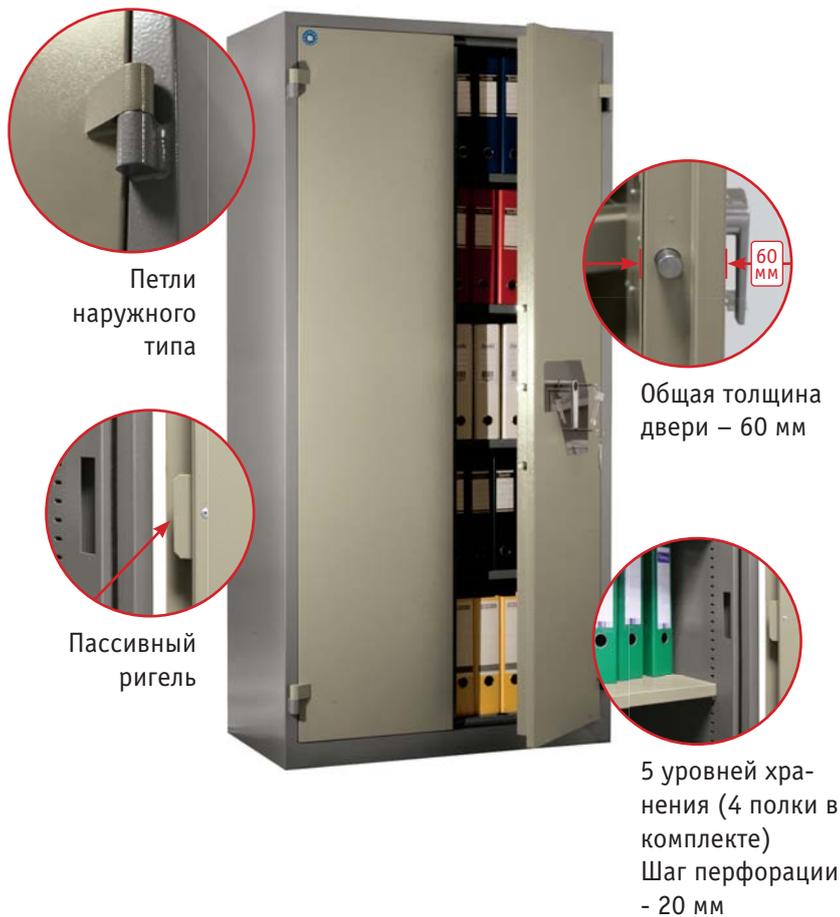
Стойкое полимерное порошковое покрытие



Надежные замки

7.3 Шкафы офисные огнестойкие VALBERG серия VM

i Предназначен для хранения и защиты от пожара архивных документов.



ДВУСТЕННАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Пространство между внешним и внутренним корпусами заполнено теплоизоляционным наполнителем, обеспечивающим защиту от огня.

- Петли наружного типа, позволяющие открывать двери на 180°

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

БАЗОВАЯ KL



Два ключевых замка
КАВА MAUER (Германия)

EL (под заказ)



кодовый электронный
замок PS 300/E31 (Промет)

- **Модельный ряд:**
BrandMauer VM-1260;.
BrandMauer VM-1993.



3-х сторонняя ригельная
система запираения



Стойкое полимерное
пошковое покрытие



Надежные
замки

8.2 СЕЙФЫ ДЛЯ ДОМА И ОФИСА.

Тех.характеристики / Серия	ASM	TM	TSN	AW	ASD (сейф ночного хранения)
Устойчивость к взлому по ГОСТ Р 55148-2012	Класс S1	Класс S1	Класс S1	Класс S1	Класс S1
Толщина металла стенок корпуса, мм	2 мм. (для моделей ASM 120,165 - 3 мм)	2 мм	1.5 мм	1.2 мм	4 мм.
Толщина металла лицевой панели, мм	5 мм.	4 мм.	2 мм	5 мм.	4 мм.
Поворотный люк	-	-	-	-	■
Встраиваемый в стену	-	-	-	■	-
Ключевой замок	Kaba Mauer 74046 ( , класс А)	Border	Border	Border	Kaba Mauer 74046 ( , класс А)
Электронный замок	PS 300 с клавиатурой E01, класс А	PLS-1 (PLS-3 для 25,30)	-	-	PS 300 с клавиатурой E01, класс А
Защита замка от высверливания	■	■	■	■	■
Анкерное отверстие	■	■	■	-	■
Анкерный болт в комплекте	на 120-165	-	-	-	■

* Данные в таблицах могут незначительно меняться, не ухудшая потребительских свойств.

8.3 УСТОЙЧИВЫЕ К ВЗЛОМУ СЕЙФЫ I-II КЛАСС.

Тех.характеристики / Серия	Карат (ASK)	Кварцит	Гранит I	AW-1	Гранит
Класс устойчивости к взлому по ГОСТ Р 50862-2012	I класс	I класс	I класс	I класс	II класс
Класс устойчивости по ЕСВ-S (IMP)	I класс (IMP)	-	-	I класс (IMP)	I класс
Огнестойкость ГОСТ Р	-	30 Б	-	-	30 Б
Встраиваемый в стену	-	-	-	■	-
Лазерная резка лицевой панели	■	-	-	■	-
Пассивный ригель	-	■	■	-	+
Защита ригелей от высверливания и выбивания	■	■	■	■	усиленная
3-х сторонняя ригельная система, с вращающимися ригелями	■	■	■	■	■
Система блокировки ригельного механизма при выбивании замка	от Карат 90	-	■	-	■
Защита замка от высверливания	■	■	■	■	■
Общая толщина двери, мм	56 мм.	88 мм.	66 мм.	56 мм.	88 мм.
Толщина стенок копуруса, мм	24 мм.	38 мм.	36 мм.	встраиваемый	40 мм.
Ключевой замок/ Класс	Kaba Mauer 74046 ( , класс А)	Kaba Mauer 74046 ( , класс А) на модель 25 Border	Kaba Mauer 71111 ( , класс А)	Kaba Mauer 74046 ( , класс А)	Kaba Mauer 71111 ( , класс А)
Электронный замок/ Класс	PS300 с клавиатурой E01 класс А	PS300 с клавиатурой E01 класс А	PS600 с клавиатурой E36 класс В	PS300 с клавиатурой E01 класс А	PS600 с клавиатурой E36 класс В
Анкерное крепление к стене/полу	Карат 20,25,30,46/ ■	Кварцит 25,30,46/ ■	- / ■	-	- / ■
Анкерный болт в комплекте	■	-	■	-	■

* Данные в таблицах могут незначительно меняться, не ухудшая потребительских свойств.

8.4 УСТОЙЧИВЫЕ К ВЗЛОМУ СЕЙФЫ III-V КЛАСС.

Тех.характеристики / Серия	Гранит III	Форт	Рубеж	Алмаз
Класс устойчивости к взлому по ГОСТ Р 50862-2012	III класс	III класс	IV класс	V класс
Класс устойчивости к взлому по ECV-S	-	II класс	III класс	-
Огнестойкость ГОСТ Р	-	-	-	-
Пассивный ригель	■	■	■	■
Усиленная защита ригелей от высверливания и выбивания	■	■	■	■
3-х сторонняя ригельная система, с вращающимися ригелями	■	■	■	■
Защита ригельного механизма каленым стеклом	-	-	■	■
Система блокировки ригельного механизма	■	■	■	■
Броненакладка от высверливания и выбивания замка	■	■	■	■
Общая толщина двери, мм	98 мм	98 мм	98 мм	98 мм
Толщина стенок копуруса, мм	55 мм	55 мм	58 мм	58 мм
Комплектация KL Два Ключевых замка / класс	Kaba Mauer 71111 + Kaba Mauer 70040 () класс B	Kaba Mauer 71111 + Kaba Mauer 70040 () класс B	Kaba Mauer 70040 + Kaba Mauer 70040 () класс B	Kaba Mauer 70040 + Kaba Mauer 70040 () класс B
Комплектация EL Электронный замок/класс + ключевой замок/класс	-	PS600 с клавиатурой E36 класс B + Kaba Mauer 71111 () / класс A	PS600 с клавиатурой E36 класс B + Kaba Mauer 70040 () / класс A	PS600 с клавиатурой E36 класс B + Kaba Mauer 70040 () /класс A
Защита от "кислородного копья"	-	-	■	■
Отверстие в задней стенке для установки сигнализации	■	■	■	■
Счетчик открывания	-	-	■	■
Устройство для опечатывания	■	■	■	■
Анкерное крепление к стене/полу	- / ■	- / ■	- / ■	- / ■
Анкерный болт в комплекте	■ (кроме „С“)	■	■	■

* Данные в таблицах могут незначительно меняться, не ухудшая потребительских свойств.

8.5 ОГНЕСТОЙКИЕ И ОГНЕВЗЛОМОСТОЙКИЕ СЕЙФЫ.

Тех.характеристики / Серия	FRS	Кварцит	Гранит	Гарант	Гарант Евро
Класс устойчивости к взлому по ГОСТ Р 50862-2102	-	I класс	II класс	I класс	II класс
Класс устойчивости к взлому по ГОСТ Р 55148-2102	-	класс S2 (для моделей 30,46,65,90,120)	I класс	класс S2	I класс
Огнестойкость ГОСТ Р	60 Б	30 Б	30 Б	60 Б	60 Б
Тепловой замок	■	-	-	■	■
Огнестойкий контур уплотнителя	увеличенный	■	■	увеличенный	увеличенный
Пассивный ригель	■	■	■	■	■
Защита ригелей от высверливания и выбивания	-	■	усиленная	■	усиленная
Трех сторонняя ригельная система, с вращающимися ригелями	■	■	■	■	■
Система блокировки ригельного механизма при выбивании замка	■	■	■	■	■
Броненакладка от высверливания замка	-	■	■	■	■
Общая толщина двери, мм	от 81 мм до 117 мм (в зависимости от модели)	88 мм	88 мм	94 мм	от 105 мм до 113 мм (в зависимости от модели)
Ключевой замок	Цилиндрический	Kaba Mauer 74046 () класс А (на модель 25 - Border)	Kaba Mauer 71111 () класс А	Kaba Mauer 71111 () класс А (для моделей 32,49 Kaba Mauer 74046)	Kaba Mauer 71111 () класс А
Кодово-электронный замок	FRS-3	PS300 с клавиатурой E01 класс А	PS600 с клавиатурой E36 класс В	PS300 с клавиатурой E01 класс А	PS600 с клавиатурой E36 класс В
Кодово-механический замок	■	-	-	-	-
Анкерное крепление к стене/полу	- / ■	Кварцит 25,30,46/■	- / ■	- / ■	- / ■
Анкерный болт в комплекте	-	-	■	-	■

* Данные в таблицах могут незначительно меняться, не ухудшая потребительских свойств.

8.6 ЛЕГКИЕ МЕБЕЛЬНЫЕ СЕЙФЫ.

Тех.характеристики / Серия	T (T17 - T40)	T (T140 - T170)	TD	SH
Толщина металла стенок корпуса, мм	1.2 мм	1.2 мм	1.2 мм	1.2 мм 2 мм (SH-20;30)
Толщина металла лицевой панели, мм	2.8 мм (T40 - 4 мм)	2.8 мм	2.8 мм	2.8 мм 4 мм (SH-20;30)
Ключевой замок	■	■	-	-
Электронный замок	PLS-1	PLS-3	PLS-3	PLS-2
Защита замка от высверливания	-	-	-	-
Окраска, RAL	Светло-серый RAL 7038	Графит RAL 7024	Светло-серый RAL 7038	Светло-серый RAL 7038 (SH-20 черный, RAL 9005)
Анкерное отверстие к полу / стене	■ / ■	- / ■	■ / ■	■ / ■
Анкерный болт в комплекте	-	-	-	-

8.7 СЕЙФОВЫЕ ШКАФЫ.

Тех.характеристики / Серия	SL	AMH	Brand Mauer (BM)
Класс устойчивости к взлому по ГОСТ Р	-	класс S1 по ГОСТ 55148-2012	0 класс по Гост Р 50862-2012
Огнестойкость ГОСТ/РСБ-С	-	-	30Б
3-х сторонняя ригельная система / ригеля	-	■ ∅ 15 мм	■ ∅ 20 мм
Угол открывания дверей (градусов)	100°	90°	180°
Ключевой замок / Класс	Практик	Kaba Mauer 74046 () класс А	2 Kaba Mauer 71111 () класс А
Электронный замок / Класс	PLS-1	-	PS300 с клавиатурой E01 /класс А
Поставляется в собранном виде	■	■	■

* Данные в таблицах могут незначительно меняться, не ухудшая потребительских свойств.

8.8 ЗАМКИ И ОПЦИИ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СЕЙФАХ.

	PS 300	PS 310	Kaba 82021	PS 550	PS 600	PS 610	PS 650
ФУНКЦИИ ЗАМКОВ							
Класс безопасности	A	B	A	A	B	B	B
Мастер - код	1	1	1	1	1	1	1
Код пользователя	1	9	2	9	1	9	9
Dual Code	-	■	-	-	■	■	■
Время задержки открытия (0-99 мин.)	■	■	-	■	■	■	■
Окно открытия (1-9 мин.)	■	■	-	■	■	■	■
Блокировка замка при попытке подбора кода	■	■	■	■	■	■	■
Встроенный механический аварийный замок	-	-	-	-	-	-	■

8.9 КЛЮЧЕВЫЕ ЗАМКИ СУВАЛЬДНЫЕ



Kaba Mauer 71111



Kaba Mauer 74046



Kaba Mauer 70040



Практик 3Н4 - 6/12



Практик 3В8 - 6/12



Kaba Mauer 78056 (для серии DB)



Doyen S 401 (для серии DB DGL)

Чем отличаются сейфовые замки от «обычных» замков?

- Высокий уровень секретности (за счет высокой точности изготовления элементов замка и ключа).
- Высокий уровень надежности (за счет конструктивных особенностей замка).
- Сопrotивляемость разрушающим методам вскрытия (защита от высверливания и выбивания).
- Сопrotивляемость неразрушающим методам вскрытия (защита от подбора кода).
- Соответствие международным стандартам.

8.10 ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

Опечатавающие
устройство



Устройство для опечатывания
для замочной скважины



Устройство для опечатывания
флажкового типа



Сигнализация



DSA-100

Счетчик
открытия



DLC-100

8.11 МАТРИЦА СОВМЕСТИМОСТИ СЕЙФОВ И ЗАМКОВ

СЕЙФЫ	ЗАМКИ				
	PS 300	PS 600	PLS-1	PLS-2	PLS-3
серия КАРАТ и ГРАНИТ I	■	■ (Гранит 1)			
серия КВАРЦИТ	■				
серия ГРАНИТ		■			
серия ФОРТ		■ + ключ.замок			
серия РУБЕЖ		■ + ключ.замок			
серия АЛМАЗ		■ + ключ.замок			
серия ГАРАНТ Евро		■ + ключ.замок			
серия ГАРАНТ	■				
серия ASM	■				
серия ТМ			■		■ (ТМ25,ТМ30)
серии Т			■ (Т17-Т40)		■ (Т140-Т280)
серии ТD					■
серии SH				■	
серии AW, AW-1	■				
серия JAGER		■ + ключ.замок			
Оружейные сейфы САПСАН, САФАРИ, ЗАСЛОН, АРСЕНАЛ	■				
Оружейные сейфы серии БЕРКУТ	■ (Беркут 32, Беркут 33)				■
Оружейные сейфы серии АРСЕНАЛ А1	■				
Оружейные сейфы ЧИРОК,ТТ					■
серия ASD	■				
серия ВМ (Brandmauer)	■				

9. МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ МЕБЕЛЬ

9.1 ПРЕИМУЩЕСТВА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ МЕБЕЛИ.

Основное назначение металлической мебели заключается в обеспечении хранения архивной и оперативной документации, ограничении доступа посторонних лиц и других требований архивного законодательства по хранению документов.

Металлическая мебель отличается повышенными прочностными характеристиками и эксплуатационным ресурсом, эргономикой и широким набором опций.

Основные преимущества металлической мебели ПРОМЕТ:

БЕЗОПАСНОСТЬ.

- Замки с секретностью до 10 000 ед.
- Является экологически чистой, не содержит смол и органических соединений.

УДОБСТВО ЭКСПЛУАТАЦИИ.

- Более длительный срок эксплуатации по сравнению с мебелью из ДСП;
- Удобна в повседневном обслуживании (уборке), не боится пролитой воды, чая, кофе и повышенной влажности воздуха;
- Обеспечивает простоту ремонта и замену деталей;
- Выдерживает большее количество циклов сборки-разборки, в т.ч. многочисленные переезды

УДОБНАЯ УПАКОВКА.

- Упаковка с продукцией обвязана стягивающей лентой, что позволяет ее легко поднимать и перемещать одному человеку.



Все серии мебели ПРОМЕТ модульно совместимы, что позволяет комплектовать наборы мебели необходимой емкости и функций.

Компания ПРОМЕТ предлагает мебель торговых марок ПРАКТИК и NOBILIS собственного производства, а также мебель от мирового лидера - компании BISLEY (Великобритания).

9.2 СЕГМЕНТЫ ОФИСНОЙ МЕБЕЛИ ПРОИЗВОДСТВА ПРОМЕТ.

Сегмент «СТАНДАРТ»

Является самым востребованным и массовым в России и за рубежом. Отличается широким модельным рядом, разнообразным функционалом, привлекательной ценой. Гарантийный срок – 12 месяцев. Эта продукция представлена торговой маркой «ПРАКТИК» и имеет самый широкий ассортимент моделей, используемых не только в офисных помещениях, но и социальных учреждениях и на промышленных предприятиях.

Сегмент «БИЗНЕС»

Эта продукция представлена торговой маркой «NOBILIS», с самыми востребованными моделями офисной мебели, том числе - для комплексного оснащения офисов высокого уровня. Отличия мебели данного сегмента – расширенный функционал, приближенный к лучшим аналогам импортной мебели. Толщина металла от 0.8 мм, улучшенная фурнитура. Структурная краска «муар» светло серого цвета. Гарантийный срок – 5 лет.



Распродажа мебели производства компании BISLEY (Великобритания). Компания ПРОМЕТ прекратила поставки BISLEY и распродает остатки мебели на складах Компании. Мебель BISLEY отличается высочайшим качеством изготовления продукции с гарантийным сроком от 5 до 10 лет (в зависимости от модельного ряда). Цены на поставку мебели BISLEY и наличие моделей уточняйте у менеджеров.

9.3 Картотечные шкафы

Картотечные шкафы (картотека) - это важный элемент при организации рабочего места персонала. Шкафы картотечные с выдвижными ящиками, позволяют эффективно использовать офисное пространство.

9.3.1 Картотеки файловые

серия AFC

серия А

- i** Шкафы картотечные (картотеки) предназначены для систематизации и удобного хранения документов в подвесных папках. Документы хранятся в отдельных подвесных папках (файлах) формата А4 или Foolscap, оснащенных рубрикаторами, что позволяет легко организовать их поиск и сортировку. Кроме того, папки удобно брать с собой на деловые встречи. Возможно хранение папок КОРОНА и других форматов папок.

Картотеки производства Промет представлены в 3-х сериях:

- **Серия NF (NOBILIS)** - самые прочные, рассчитанные на большой вес папок с документами. Окрашены в светло серый цвет с приятной структурой краски «муар».
- **Серия AFC (Практик)** Сохраняют все функциональные характеристики картотек NOBILIS, имеют меньшую нагрузку на выдвижной ящик.
- **Серия А4 (Практик)** Сохраняют все функциональные характеристики картотек AFC, Картотеки серии А4 имеют более компактные размеры, Используются подвесные папки только формата А4 (кроме FoolScap).

Каждая серия картотек имеет модели с 2-3-4 или 5-ю ящиками.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Повышенная надежность. **50 000** открываний при нагрузке на ящик.



для AFC
30
кг



для А
20
кг

При производстве используется высококачественная сталь и надежные комплектующие, прошедшие требовательные испытания на ресурс.



Сварная рама каркаса

Антипрокидывающее устройство

Телескопические направляющие

100% полное выдвижение ящиков

Центральный ключевой замок. Информационная табличка

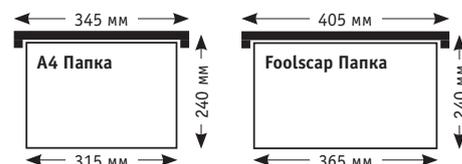
Хранение подвесных папок формата Foolscap и А4 и папки «КОРОНА»

Полностью закрытые боковые стенки ящиков у серии AFC и Nobilis

- **Сварная рама** каркаса делает картотеку достаточно прочной.
- **Телескопические направляющие** выдвижных ящиков, обеспечивают полное выдвижение и плавный ход ящика.
- **Повышенная эксплуатационная надежность:** не менее **50 000 - 70 000 (NOBILIS) открываний** при нагрузке на ящик 20 кг для серии А, 30 кг для серии AFC, 40 кг для серии А1 и А0 (подтверждено промышленными испытаниями).
- **Антипрокидывающее устройство**, не позволяющее одновременно выдвигать более чем один ящик, обеспечивает безопасность использования картотеки.
- Центральный ключевой замок EURO – LOCKS () запирающий все ящики (10 000 комбинаций).
- Поставляются в разобранном виде.
- Опция: окраска в другие цвета.
- **Модельный ряд:** AFC-02, AFC-03, AFC-04, AFC-05 А-42, А-43, А-44



Предложите клиенту приобрести необходимые папки. В продаже есть подвесные папки Foolscap и формат А4. В упаковке по 50 папок. Подвесные папки — это идеальное решение для хранения **документов** и систематизации документов.



9.3.2 Шкафы для учетных карточек и документов формата A5 и A6 серия AFC

i Предназначены для организации хранения и сортировки карточек, бланков и документов небольших форматов (от A5 и меньше).

Картотеки для карточек производятся с 6-7 и 9-ю ящиками.



Для поддержания карточек в вертикальном состоянии устанавливаются разделители продольные и поперечные и компрессионные пластины (приобретаются отдельно).

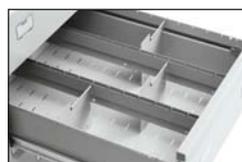


Варианты расстановки компрессионных пластин в AFC 06



Ящик с перегородкой и большими разделителями для формата A5 (2 ячейки).

VxШxГ - 180x230x574



Ящик с двумя перегородками и средними разделителями для формата A6 (3 ячейки) (горизонтально).

VxШxГ - 180x150x574



Ящик с тремя перегородками и малыми разделителями для формата A6 (4 ячейки) (вертикально).

VxШxГ - 180x109x574

■ **Модельный ряд:** AFC-06 (6 ящиков для формата A5 и A6), AFC-07 (7 ящиков для формата A5), AFC-09 (9 ящиков для формата A6)

9.3.3 Картотеки больших форматов A0 и A1

i Предназначены для удобного хранения документов формата от A0 и A1 (геологоразведочные карты, планы и конструкторские чертежи). Возможность установки промежуточной секции из 5 ящиков, увеличивающей емкость модуля до 15 ящиков.



Модуль из 3-х секций

- Выпускаются модели с пятью ящиками под формат A0 и A1.
- Возможность установки 1-й, 2-х и 3-х секций по 5 ящиков, увеличивая емкость модуля до 10 и 15 ящиков.
- Ящики снабжены прижимной планкой и двумя разделителями под более мелкий формат.
- Поставляются в собранном виде.



2 разделителя (в комплекте)



Прижимная планка (в комплекте)

■ **Модельный ряд:** A1-05/0; A0-05/0 (Отдельная секция с крышей и цоколем) A1-05/1; A0-05/1 (Верхняя секция с крышей, без цоколя) A1-05/2; A0-05/2 (Промежуточная секция без цоколя и крыши) A1-05/3; A0-05/3 (Нижняя секция с цоколем без крыши)

9.4. ТУМБЫ МОБИЛЬНЫЕ

Мобильные тумбы ПРАКТИК – предназначены для хранения документов, канцелярских принадлежностей, офисных и личных вещей и могут использоваться как приставной элемент мебели у рабочего стола. Нижние ящики тумб (кроме BFC-66/3) рассчитаны для хранения подвесных папок формата А4 или папок типа «Корона».



- **Телескопические направляющие** обеспечивают свободный и плавный ход ящиков даже при полной загрузке, позволяют выдвигать ящик на всю длину и использовать 100% пространства.
- **Антипрокидывающее устройство**, не позволяющее одновременно выдвигать более чем один ящик (кроме BA, BFC 66/3).
- Хранение папок формата Foolscap (серия BFC, кроме 66/3), подвесных папок формата А4 или папок «Корона» (серия BA).
- Поставляются в разобранном виде, компактная упаковка.
- Опция: окраска передних панелей в другие цвета из палитры производителя (при заказе от 50 шт.).
- **Модельный ряд:** BA4-65/3 (3 ящика); BFC-66/3 (3 ящика); BFC-70/3 (3 ящика); BFC-70/4 (без колес, 4 ящика).

В ПОМОЩЬ ПРОДАВЦУ

ГОТОВЫЕ ШПАРГАЛКИ



СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИЯ (МОДЕЛЬНЫЙ РЯД)	Картотеки NF	Картотеки AFC	Картотеки A4	Картотеки A0 и A1	Тумбы мобильные
Прочность. (толщина металла, мм)	0.8 мм	0.7 мм	0.6 мм	0.7 мм	0.6 мм
Нагрузка на ящик, кг	до 40 кг	до 30 кг	до 20 кг	до 20 кг	10 кг на верхний ящ. 20 кг на файло. ящ.
Надежность. (ресурс направляющих ящиков)	70 000 циклов	50 000 циклов	50 000 циклов	50 000 циклов	50 000 циклов
Безопасность. (центр. замок\ устр-во против опрокидывания)	■	■	■	■	■
Форматы хранения	FS\A4\ Корона	FS\A4\ Корона	A4\ Корона	A0, A1	A4\Корона
Цвет\Текстура краски, RAL	Светло-серый\ муар RAL 7035	Серый\ гладкая RAL 7038	Серый\ гладкая RAL7038	Серый\ гладкая RAL7038	Серый\ гладкая RAL7038

9.5 ШКАФЫ АРХИВНЫЕ

- i** Шкафы архивные предназначены для хранения любых видов документов и бумаг в большом объеме, офисных папок. Они отлично оптимизируют рабочее пространство, держат документы в порядке и помогают рабочему процессу быть более организованным. Архивный шкаф можно назвать своеобразным сейфом. Он не настолько защищенный, но более доступен в плане цены и очень вместительный.

СЕКМЕНТЫ АРХИВНЫХ ШКАФОВ:

- Шкафы NOBILIS (серии NM/NMT)
- Шкафы ПРАКТИК (серия М)
- Шкафы ПРАКТИК (серии АМ/АМТ)
- Шкафы ПРАКТИК (серия СВ)

Виды архивных шкафов от компании Промет:

- шкафы архивные с распашными дверями одностворчатые и двухстворчатые;
- шкафы купейного типа (раздвижные двери) - идеальный выбор для помещений с ограниченной площадью.



- Открывание двери на 180° - позволяет увидеть все содержимое шкафа, удобно вынимать папки.
- Стандартный цвет: серый полуматовый (RAL 7038).
- Тип покрытия: порошковое, создает не только презентабельный внешний вид, но и позволяет защищать корпус от механических повреждений (царапин, потертостей).

- Поставляются в разобранном виде. Простая конструкция в сборке и разборке, поэтому ее можно использовать многократно.
- Опция: окраска дверей в другие цвета из палитры производителя (при заказе от 50 шт.).



Рекомендуем: Шкафы NOBILIS - толщина металла **0,8 мм**, что обеспечивает жесткость, как при сварной конструкции. Оборудованы магнитными защелками, фиксирующими дверь в закрытом состоянии, ригели из **нержавеющей стали** (усложняет взлом). Нагрузка на полку **80 кг**. Ключевой замок **EURO-LOCKS** () повышенной секретности, **10 000 секретных комбинаций**. Гарантия - **5 лет**. Сервисное гарантийное и послегарантийное обслуживание.

■ Модельный ряд ПРАКТИК:

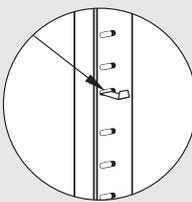
Шкафы архивные с распашными дверями узкие шириной 450 мм: АМ 1845; АМ 1845/4
 Шкафы архивные с распашными дверями двух дверные шириной 910 мм: АМ 1891; АМ 2091; М 18
 Антресоли к архивным шкафам двух дверным АМ 0891; М-08;
 Шкафы с раздвижными дверями АМТ 1891(ширина 910 мм); АМТ 1812 (ширина 1200 мм);
 Антресоли к шкафам с раздвижными дверями: АМТ 0891; АМТ 0812 (12 секций)

■ Модельный ряд NOBILIS:

NM -1991; NM – 1991/2U (два отделения, разделенных вертикальной перегородкой)
 NST (жалюзный); NMT (шкафы-купе)

В ПОМОЩЬ ПРОДАВЦУ

ГОТОВЫЕ ШПАРГАЛКИ

СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АРХИВНЫЕ ШКАФЫ	Шкафы NOBILIS (серии NM/NMT)	Шкафы ПРАКТИК (серии АМ/АМТ)	Шкафы ПРАКТИК (серия М)	Шкафы ПРАКТИК (серия СВ)
Прочность. Толщина металла каркаса, мм	0,8 мм	0.7 мм	0.6 мм	0.6 мм
Нагрузка на полку, кг	80 кг	60 кг	60 кг	60 кг
Шаг перестановки полок	 23 мм	Фиксированный шаг на 5 уровней хранения.	Фиксированный шаг на 5 уровней хранения.	Фиксированный шаг на 5 уровней хранения.
Безопасность. Замок. Система запираения	EUROLOCK 0906 секретность 10 000. Ригеля из нерж.стали, магнитные защелки.	Ключевой замок ПРАКТИК, 2000 комбинаций (АМ), 900 комбинаций (АМТ). Ригеля из оцинкованной стали	Ключевой замок ПРАКТИК, 2000 комбинаций. Ригеля из оцинкованной стали	Ключевой замок с ручкой CYBERLOCK, 2000 комбинаций. Ригеля из оцинкованной стали
Вместимость. Папки типа "КОРОНА" 75 мм	До 60 папок	От 24 до 60 папок	От 22 до 60 папок	От 24 до 60 папок

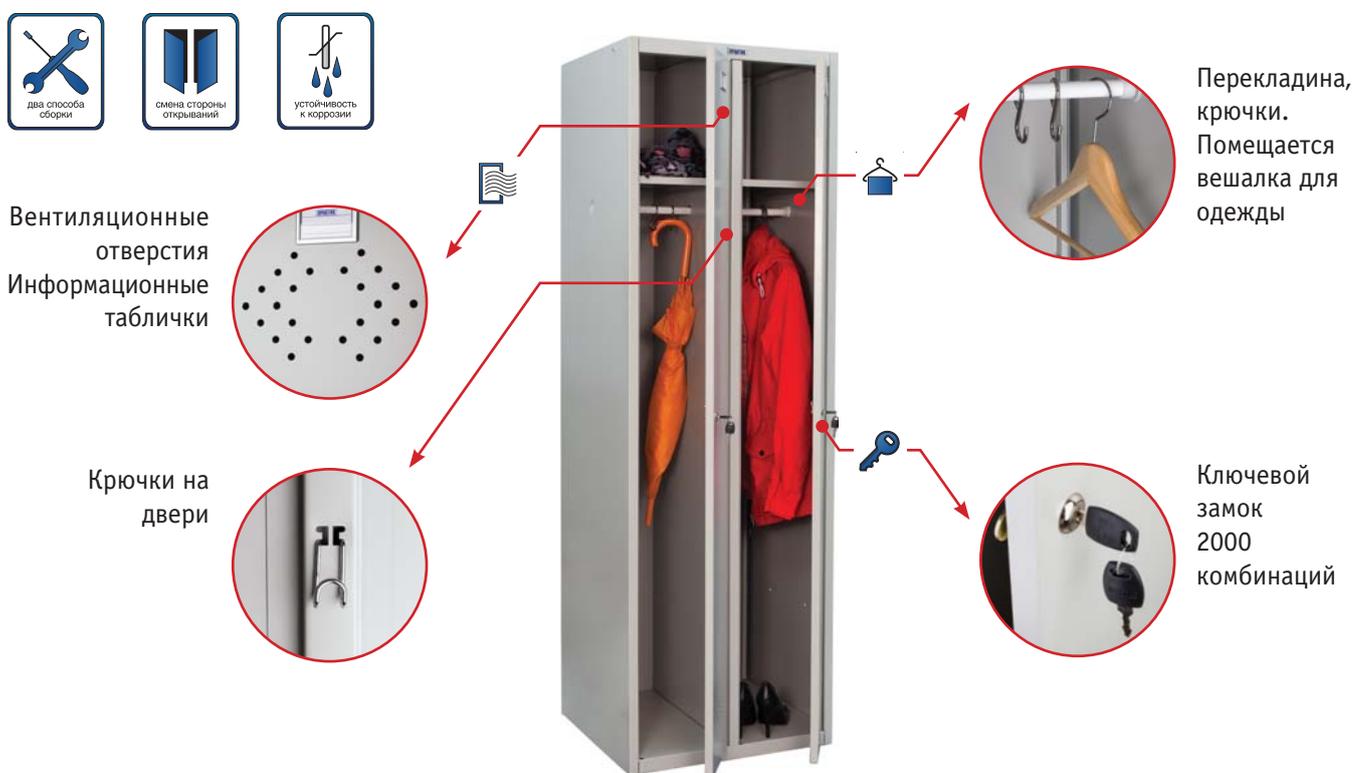
9.6 ШКАФЫ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ (ЛОКЕРЫ)

серия LS

- i** Предназначены для хранения одежды в производственных, спортивных и других помещениях, хозяйственного инвентаря, а также для организации камер хранения.

СЕКМЕНТЫ ЛОКЕРОВ:

- **Локеры NOBILIS (серия NL)** - сегмент "Бизнес". 3 модели, толщина металла от 0.8 мм, улучшенная фурнитура. Европейское качество по лучшей цене! Гарантия 5 лет.
- **Локеры ПРАКТИК (серии LS)** - сегмент "Стандарт". Широкий модельный ряд 1-2-3 и 4-х секционные шкафы и приставные секции, а также сумочницы на 8 и 12 отделений, разнообразный функционал. Гарантия 1 год.



- Два способа сборки: зацепы и саморезы или при помощи заклепок (два вида крепежа в комплекте).

- *Опция:
Вместо ключевого замка можно установить бесключевой замок EURO-LOCKS A 129 с устройством под навесной замок.



- Комплектуются полками, перекладиной с крючками для одежды и дополнительным крючком на двери.
- Конструкция шкафов позволяет скреплять их между собой - **экономия в цене**.
- Возможность установки дверей с односторонним открыванием и с распашным.
- Поставляются в разобранном виде.

■ Модельный ряд:

- Односекционные шкафы: LS 01;LS 001 приставная секция; LS 01-40; LS 001-40 приставная секция; LS 11-40D; LS 11-50 для хоз.инвентаря
- Двухсекционные шкафы: LS 02; LS 21; LS 21-60; LS 21U; LS 21-80; LS 21-80U; LS 22
LS 31 (три секции); LS 41(четыре секции)
- Сумочницы: LS 24 (8 секций); LS 34 (12 секций)



Предложите клиенту приобрести дополнительно

Полку под обувь



Наклонную крышу



Скамью - подставку под локеры LS (сосна)



Подставку под локеры LS



Скамью гардеробную (сосна)



СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модели	Шкафы для раздевалок односекционные.					Шкафы для раздевалок на несколько секций 2-3-4.					Шкафы многосекционные для хранения личных вещей (локеры)			Шкафы для раздевалок универсальные (для одежды и отделение с полками)		
	LS-01	LS-001 (доп.секция)	LS-01-40	LS-001-40 (доп.секция)	LS-11-40D	LS-21	LS-21-60	LS-21-80	LS-31	LS-41	LS-22	LS-24	LS-34	LS-11-50	LS-21-U	LS-21-80 U
Ширина	300	277	418	393	418	575	600	815	852	1147	575	575	875	500	600	815
Кол-во секций	1	1	1	1	1	2	2	2	3	4	4	8	12	1	2	2
Кол-во полок	1	1	1	1	2	2	2	2	3	4	-	-	-	3	4	4
Вертикальная перегородка в секции (чистое/грязное)	-	-	-	-	■	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-	-
Наклонная крыша	Опция	Опция	Опция	Опция	Опция	Опция	Опция	Опция	Опция	Опция	Опция	Опция	Опция	-	Опция	Опция
Подставка/Скамья подставка	-	-	-	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	-	■	■
Окраска дверей в цвет RAL 5015 (голубой)	под заказ	под заказ	под заказ	под заказ	под заказ	■	■	■	под заказ	под заказ	от 20 штук	от 20 штук	от 20 штук	-	■	■
Возможность поставки в собранном виде	-	-	-	-	-	■	■	-	-	-	под заказ	под заказ	под заказ	-	-	-

9.7 СТЕЛЛАЖИ И СТЕЛЛАЖНЫЕ СИСТЕМЫ

- i** Стеллажи являются простым и универсальным способом хранения документов и различных грузов. Они предназначены для использования в офисе, на складе, в архиве.

СЕКМЕНТЫ СТЕЛЛАЖЕЙ ПРАКТИК:

СТЕЛЛАЖИ СЕРИИ MS

Предназначены для хранения документов и грузов в офисе, на складах, в гаражах, в мастерских и пр. с нагрузкой от 500 до 1000 кг.

СРЕДНЕГРУЗОВОЙ СТЕЛЛАЖ MS PRO

Предназначен как для хранения грузов на производствах, так и в небольших помещениях - гаражи, торговые точки и пр.

МОБИЛЬНЫЙ АРХИВ

Предназначен для рационального и компактного хранения различных документов, оборудования, готовой продукции и прочее.

9.7.1 Стеллажи **серия MS**

- i** Стеллажи серии MS имеют градацию по рекомендуемой нагрузке на стеллаж, что позволяет клиенту выбрать оптимальный вариант.

MS STANDART	MS STRONG	MS HARD
MS 500	MS 750	MS 1000
		
 нагрузка на стеллаж  нагрузка на полку 	 нагрузка на стеллаж  нагрузка на полку 	 нагрузка на стеллаж  нагрузка на полку 
<ul style="list-style-type: none"> Толщина металла стойки 1.2 мм Толщина основания полки 0.5 мм Количество центральных ребер 1 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> Толщина металла стойки 1.2 мм Толщина основания полки 0.5 мм Количество центральных ребер 2 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> Толщина металла стойки 1.5 мм Толщина основания полки 0.7 мм Количество центральных ребер 2 шт.

* Стойка Standart двух видов: сплошная и разборная (KD)

Два вида усилителя стоек и полок: Г-образный, сборка осуществляется с использованием резьбового крепежа (болты и гайки), и Т-образный, сборка **без гаек**. (Комплекты стеллажей собираются при помощи болтов, **без гаек**)



Г-образный усилитель для всех типов полок:
MS Standart, MS Strong, MS Hard

- В комплекте 4 шт.



Т-образный усилитель для полок, 2 вида

- MS Standart
- MS Strong, (подходит к Hard)

- В комплекте 2 шт. с резьбой

Два вида подпятников: пластиковые опорные или регулируемые металлические (при установке регулируемых подпятников нагрузка снижается до 400 кг, увеличение грузоподъемности за счет использования усилителей невозможно).



Полки и стойки совместимы во всех вариантах комплектации (MS500, MS750, MS1000), но рекомендуется использовать полки и стойки одной серии; усилители ребра подходят ко всем видам полок серии MS (Standart, Strong, Hard).

Стеллажи MS можно приобрести как в комплектах, так и собрать из комплектующих.

Стандартная комплектация стеллажей серии MS (в упаковке): Стойки - 4 шт., полки - 4-6 шт., крепеж (метизы, Г-образный усиливающий уголок - 8 шт., пластиковый подпятник - 4 шт.).

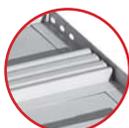
Стандартная комплектация с разборной стойкой (KD) (в упаковке): Стойки - 4 шт., полки - 4 шт., крепеж (метизы, Г-образный усиливающий уголок - 16 шт. пластиковый подпятник - 4 шт.).

Тип стойки	Влияние крепежа на максимальную грузоподъемность стойки, кг (%)					
	Г-образ. комплекты уголков (на верхней и нижней полке)	Г-образ. комплекты уголков (на верхней и нижней полке + в середине) (+10%)	Г-образ. комплекты уголков на всех полках (+20%)	Т-образ. комплекты уголков (на верхней и нижней полке) (+15%)	Т-образ. комплекты уголков (на верхней и нижней полке + в середине) (+20%)	Т-образ. комплекты уголков на всех полках (+50%)
MS Standart	500	550	600	575	600	750
MS Strong	750	825	900	865	900	1100
MS Hard	1000	1100	1200	1150	1200	1500

Увеличение нагрузок не суммируется. (При установке усилителей ребра полки с Т и Г-образными уголками нагрузка на полку увеличивается не суммарно, а определяется по максимальному значению.)

Вид полки	Влияние крепежа на максимальную грузоподъемность одной полки, кг*				Шир, мм	Толщина основания полки, мм	Кол-во центр. ребер, шт
	без Г-образ. уголков	с Г-образ. уголками (+15%)	с Т-образ. уголками (+50%)	с усилителем ребра полки (+60%)			
Полка MS Standart - 70x30/40/50/60*	100	115	150	160	700	0,5	1
Полка MS Standart - 100x25/30/40/50/60*	100	115	150	160	1000	0,5	1
Полка MS Strong - 100x30/40/50/60	140	161	210	224	1000	0,5	2
Полка MS Strong - 120x30/40/50/60	140	145	+22% 155	+30% 165	1200	0,5	2
Полка MS Hard - 100x30/40/50*/60*	200				1000	0,7	2

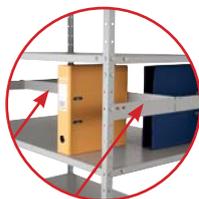
* Используются широкие ребра жесткости



Предложите клиенту приобрести дополнительно



Разделитель MS



Комплект разделителей MS CR



Планка ограничительная MS



Разделитель продольный MSP



* Подпятник металл. + винт регулировочный для стоек MS Strong и MS HARD



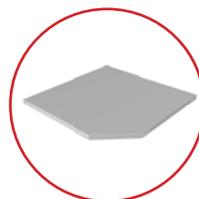
Комплект Т-образного усилителя стойки



Комплект Г-образного усилителя стойки



Боковые и задние стенки



Угловые полки



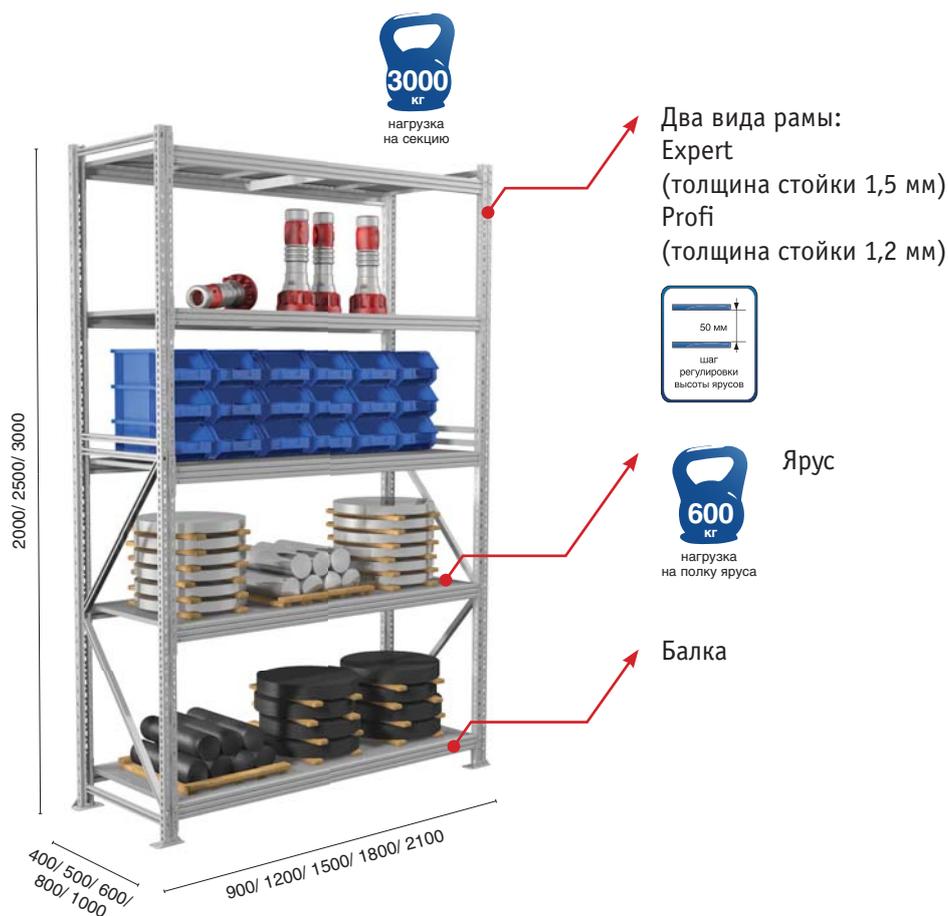
Усилитель ребра полки MS (2 шт. на полку)

* При установке регулируемых подпятников нагрузка снижается до 400 кг. на стеллаж.

9.7.2 Среднегрузовой стеллаж **серия MS Pro**

i Предназначен для использования как на складах и производствах, так и в небольших помещениях – гаражи, торговые точки, кладовые.

Среднегрузовые полочные стеллажи представляют собой, легко собираемую и разбираемую конструкцию, которая состоит из вертикальных рам, закрепленных на них горизонтальных балок и установленных полок. Поставляется в разобранном виде.



Варианты хранения автомобильных шин и дисков



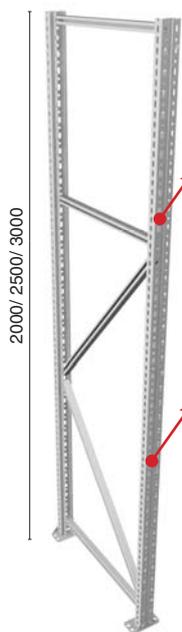
Полки устанавливаются на балки, образуя ярус. На ярусе могут располагаться от 3 до 7 полок в зависимости от длины балки.

Крепление балки к стойкам безболтовое. Балка крепится к стойке на зацепах и закрепляется фиксатором, предохраняющим балку от случайного подъема. Балки могут переставляться по высоте с шагом 50 мм

Подпятник с анкерными отверстиями крепится к нижней части стойки двумя болтами М8.

Комплекующие среднегрузового стеллажа MS PRO

Рама сборно-разборная (соединение на болтах)



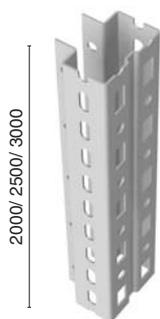
Два вида:

Expert
толщина стойки **1,5 мм**

или

Profi
толщина стойки **1,2 мм**

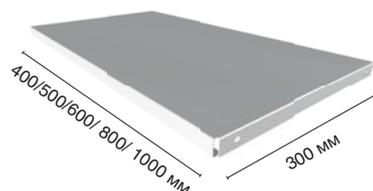
Стойка из оцинкованного металлического профиля 55x30 мм.



Шаг перфорации 50 мм.



Настил яруса с металлическими полками



На ярус от 3 до 7 полок

Настил ДСП



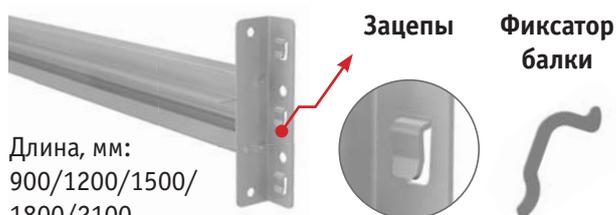
Стяжка балок



Стяжка балок выполнена из оцинкованного металлического V-образного уголка. Соединяет две балки уровня хранения. Увеличивает несущую способность яруса хранения. При больших нагрузках предотвращает балки от внешнего выворачивания (раскрытия).

Стяжка балок MS Pro 40/50/60/80/100.
Длина, мм: 377 / 477 / 577 / 777 / 977 мм.

Балка стеллажная сварная



Длина, мм: 900/1200/1500/1800/2100

Стандартные ярусы, мм	Нагрузка, кг
900x600/800/1000	600 кг.
1200x600/800/1000	600 кг.
1500x600/800/1000	500 кг.
1800x600/800/1000	450 кг.
2100x600/800/1000	350 кг.



- Минимальное количество ярусов для стеллажа MS Pro не менее 3-х.
- Расстояние от пола до верхней плоскости балок нижнего яруса не должно превышать 250 мм.
- Максимальная допустимая нагрузка на секцию стеллажа зависит от расстояния между ярусами стеллажа и от размеров яруса.
- Максимально допустимая нагрузка на ярус стеллажа от 200 до 600 кг, в зависимости от ширины яруса.

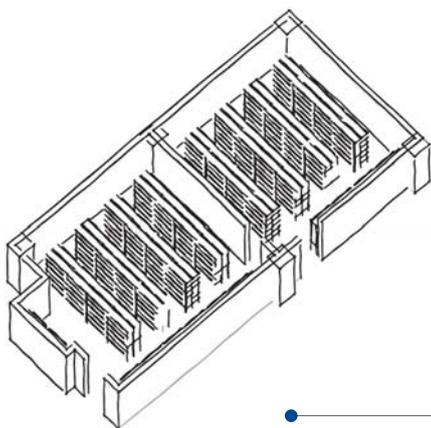
Расстояние между ярусами, мм	Макс. нагрузка на секцию стеллажа, кг.
до 750	2500
от 750 до 1000	2000
от 1000 до 1250	1250
от 1250 до 1500	600

9.7.3 Мобильные стеллажи (МА - мобильный архив)

i Мобильные стеллажи ПРАКТИК предназначены для оборудования архива постоянного хранения, делового архива в офисе, библиотеки, картотеки (при комплектации лотками, разделителями папок), склада готовой продукции или офисных расходных материалов и т.п. При комплектации стеллажей дополнительными аксессуарами, такими как разделители полок, разделители папок, рамки держатели, двери, глухие стенки, значительно расширяется спектр применения стеллажей, возрастает удобство работы с хранимой информацией.



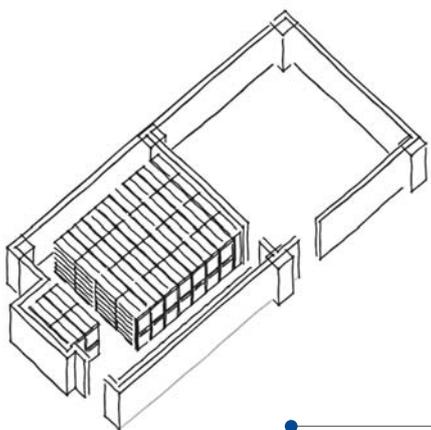
После установки мобильных стеллажей при сохранении прежней площади размещения вместимость архива увеличивается в два раза.



Проблема

Хранение на стационарных стеллажах

Стационарный архив, площадь **76 кв. метров**,
6 000 единиц хранения



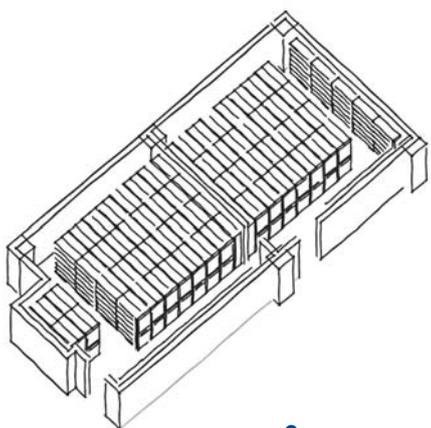
Решение

Мобильные стеллажи ПРАКТИК Эффективная система хранения



Уменьшение площади архива вдвое при сохранении вместимости

Мобильный архив, площадь **38 кв. метров**,
6 000 единиц хранения



Увеличение вместимости архива вдвое при сохранении площади

Мобильный архив, площадь **76 кв. метров**,
12 000 единиц хранения

За счет применения мобильных стеллажей возможно повышение эффективности использования площади помещения вдвое и более, что достигается путем уменьшения числа рабочих проходов. Для работы необходим только один проход, который обеспечивает быстрый и удобный доступ к любому из размещенных предметов.

МОБИЛЬНЫЕ СТЕЛЛАЖИ БЫВАЮТ ДВУХ ТИПОВ



Механический (МА)

управление при помощи эргономичного штурвала со складной ручкой

Преимущества:

- Конструкция стеллажей **сборно-разборная**. И может быть как двухсторонняя, так и односторонняя.
- Основа конструкции стеллажей – **сплошные стойки** с перфорацией – 20 мм.
- Полки крепятся к стойкам с помощью быстросъемных клипов.
- **Диагональная стяжка** для увеличения жесткости стеллажа.
- Конструкция мобильного стеллажа **устанавливается на колесную базу и рельсовую систему**.
- Благодаря мобильным основаниям, **легко перемещается** по установленным рельсам, нагрузка на пол распределяется равномерно.
- Передвижение от эргономичного штурвала со складной ручкой или с помощью электронного управления.
- Каждая секция стеллажа **оснащена стопором и антипрокидывающим устройством**.
- **Эконом-версия** передвижного стеллажа - это установка стационарных стеллажей на мобильные основания. Добавляется система рельс и привод передвижения.



Электромеханический (МАЭП)

управление с помощью сенсорной панели

На электромеханических стеллажах МАЭП вместо механического привода устанавливается компактный электропривод с эргономичной и простой в эксплуатации функциональной сенсорной панелью управления.

МАЭП — стеллажи нового поколения, отвечающие самым последним требованиям безопасности и удобства пользования мобильными системами хранения.

Преимущества:

- **Простота, удобство и экономия времени.** Максимальное упрощение и значительное ускорение процесса работы.
- **Увеличение емкости хранения.** Мобильные группы стеллажей с электроприводом могут быть длиннее и выше, за счет чего емкость хранения может быть увеличена до 50 %.
- **Безопасность.** Стеллажи имеют устройство для обеспечения безопасности, которое блокирует перемещения стеллажей во время нахождения в проходах человека. Исключаются несчастные случаи и риски получения травм персоналом.
- **Контроль доступа.** Для предотвращения несанкционированного доступа посторонних лиц к единицам хранения, стеллажи могут быть оборудованы системой контроля и управления доступом.



Предложите клиенту приобрести дополнительно



Межполочная / задняя стенка (Опция)



Межполочный разделитель (Опция)



Двери с ключевым замком (Опция)



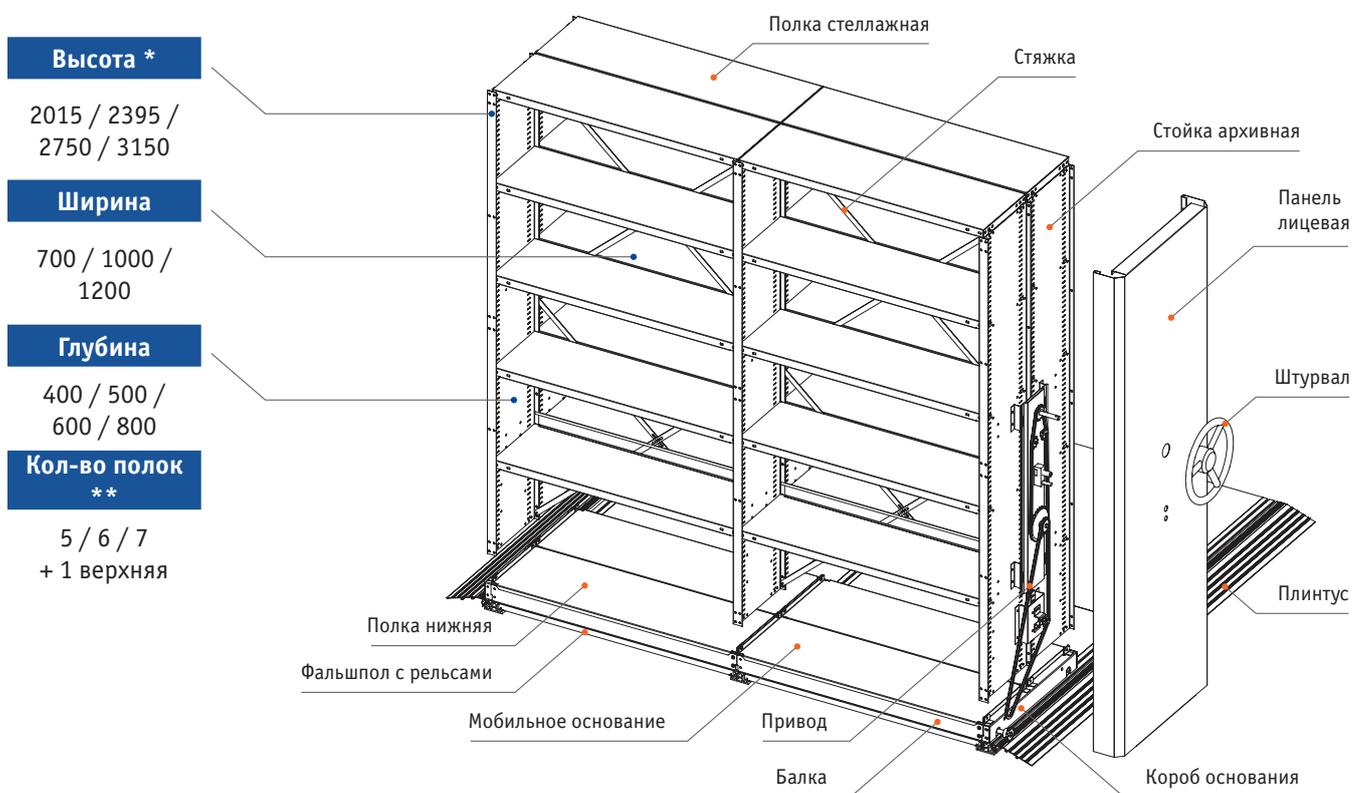
Рельс с фальшполом с торцевым ограничителем (Опция)



Разделитель папок (Опция)

Стеллажная система мобильного архива (МА) состоит из:

- Стеллажной надстройки
- Привода перемещения архива
- Мобильного основания
- Рельсовой системы

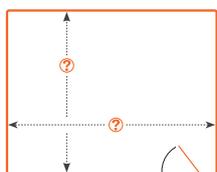


* Указана максимальная высота с учетом высоты рельсов и мобильного основания

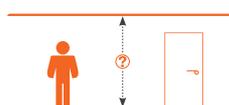
** Указано стандартное кол-во полок для максимального заполнения стеллажа папками типа «Корона»

1 Что нужно знать при предварительном расчете

1 Размер помещения



2 Высоту потолка



3 Тип единицы хранения



С указанием местонахождения окон, дверей, батарей отопления, выступов и ниш, колонн, материала пола (дерево, бетон, плитка и т.п.).

С указанием местонахождения вентиляции, освещения, выступов и т.п. с указанием всех размеров.

Папка, коробка, с указанием среднего размера

10. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МЕБЕЛЬ

- i** Производственная (промышленная) мебель ПРАКТИК используется для оснащения рабочих мест сотрудников на промышленных предприятиях, производственных цехов, вспомогательных помещений. Имеет повышенный запас прочности, соответствует условиям эксплуатации, функциональна и безопасна.

По назначению мебель делится на 3 основные категории:

- МЕБЕЛЬ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ РАБОЧЕГО МЕСТА / столы, верстаки;
- ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ МЕБЕЛЬ / тумбы, шкафы, тележки;
- МЕБЕЛЬ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ / стеллажи, шкафы.

Производственная мебель ПРАКТИК соответствует следующим требованиям:

БЕЗОПАСНОСТЬ. Мебель для производственных помещений прочна, устойчива, имеет антистатическую защиту.

НАДЕЖНОСТЬ. Все предметы мебели для промышленности невосприимчивы к неблагоприятному воздействию окружающей среды, механическим повреждениям и другим нагрузкам, имеет заранее определенный запас прочности и долговечности.

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ. Столы, верстаки, тумбы и шкафы для инструментов оснащены всем необходимым для создания полноценного рабочего места включая установку дополнительных модулей (полок, ящиков, экранов), крепление осветительного и другого вспомогательного оборудования.

УДОБНАЯ УПАКОВКА. Упаковка с продукцией обвязана стягивающей лентой, что позволяет ее легко поднимать и перемещать одному человеку.



СЕГМЕНТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ МЕБЕЛИ:

Сегмент «MASTER»

Отличается доступным функционалом и нагрузкой не **более 300 кг для верстаков** и **500 кг для шкафов**. Предназначена для удобной организации рабочих мест в гаражах, мастерских, учебных заведениях и даже на балконе. Является активно растущим сегментом.

Сегмент «PROFI»

Это верстаки и шкафы имеющие расширенный функционал, предназначены для профессионального использования на производственных площадках и специальных мастерских. Большой выбор комплектующих и аксессуаров. Нагрузки на **верстаки 300 кг** на **шкафы до 800 кг**.

Сегмент «EXPERT»

Производственная мебель усиленной конструкции с модульным принципом комбинирования различных комплектаций. Нагрузки **до 1500 кг на верстаки** и **до 2000 кг для шкафов**. Предназначена для организации рабочего места на крупных и мелких предприятиях, автосервисах и прочих мастерских.

10.2 ВЕРСТАКИ СЛЕСАРНЫЕ (СТОЛЯРНЫЕ)

10.2.1 Верстаки **серия Master**

i Металлические верстаки серии MASTER предназначены для удобной организации рабочего места в гаражах, мастерских, в учебных заведениях, и даже на балконах, за счет компактных размеров.



КОМПАКТНЫЕ ГАБАРИТЫ:

1000*500 мм.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Стойкие к влажности.
- Удобное хранение 4-х колес.
- Поставляется в разобранном виде.
- Единая упаковка



i Из чего собирается комплект верстака.

Столешница М-100

Фанера - 24мм, обработанная бесцветным лаком



Столешница МТ-100

Фанера - 24мм + оцинкованный лист металла 1,5 мм



Полка М -100

Оцинкованная сталь



Опора МF-1

РАЗБОРНАЯ.
Шаг перфорации 50 мм.



Подпятник стойки MS Pro



Ящик М -140

ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЯЮЩИЕ.



Балка М 90

БЫСТРАЯ СБОРКА.
Балка крепится к стойке на зацепах.



Зацепы



- Устойчивы к повышенной влажности. Основные элементы верстака (опоры, полка, подпятники, накладка на столешницу) изготовлены **из оцинкованной стали**.
- Компактные габариты 1000x500 мм. Позволяют разместить верстак в местах с **ограниченной площадью**.
- **Удобное хранение.** Возможность хранения 4-х колес R15 195/65, R16 205/55.
- **Модульность.** За счет единой опоры верстаки можно устанавливать в линии и секции.
- Верстак можно приобрести как **в комплекте (в единой таре)**, так и собрать из комплектующих.

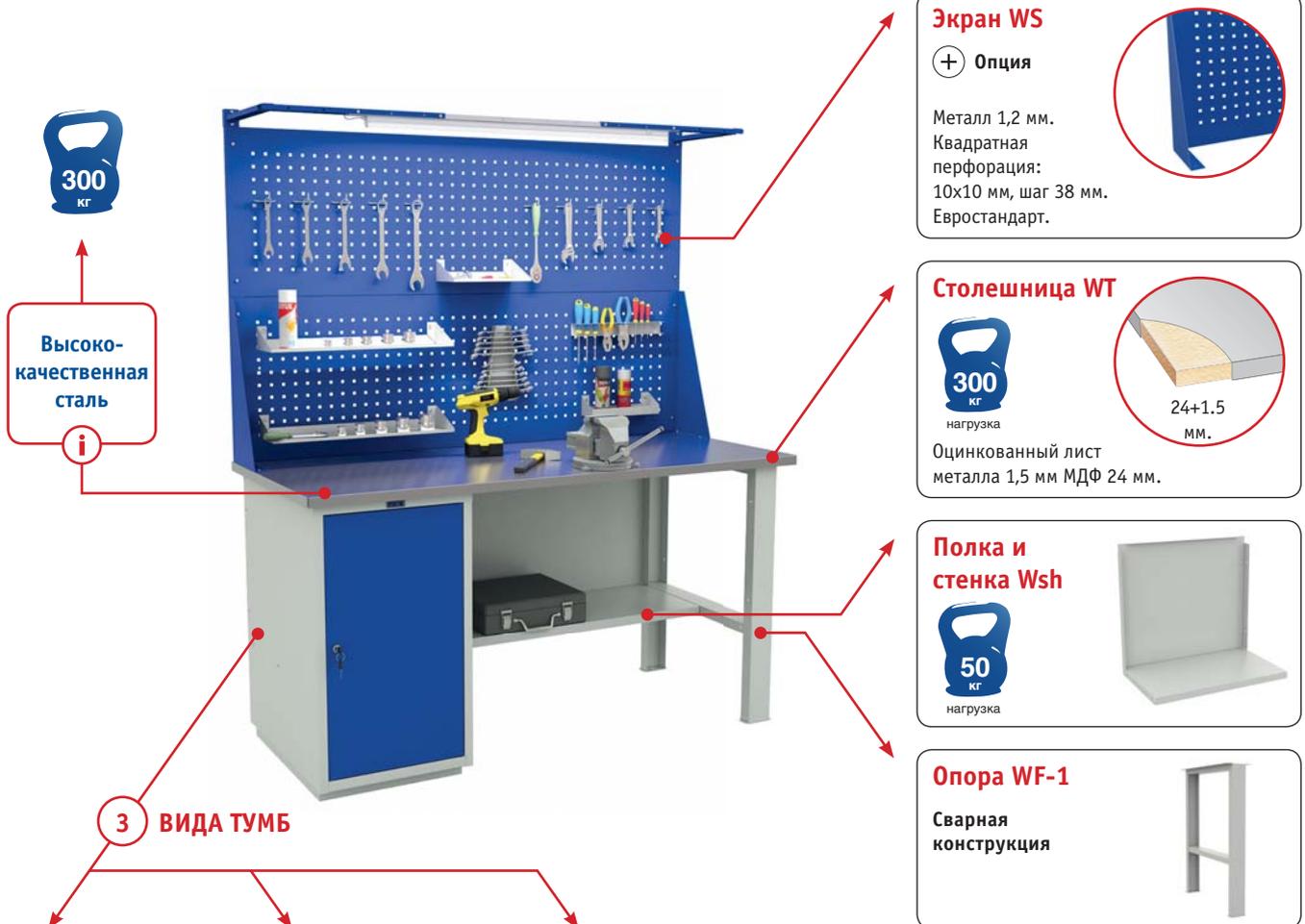
10.2.2 Верстаки **серия Profi**

i Предназначены для удобной организации рабочего места на производстве, в учебных заведениях, мастерских и гаражах. Верстаки можно приобрести как в комплекте, так и собрать из комплектующих.



Верстаки Profi W могут быть шириной 1000; 1200; 1400; 1600 и 1800 мм, с одной или двумя тумбами. Дополнительно верстак можно укомплектовать перфорированными экранами и аксессуарами для инструментов, диодным освещением.

i Из чего собирается комплект верстака.



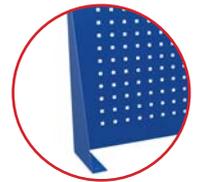
Высоко-качественная сталь



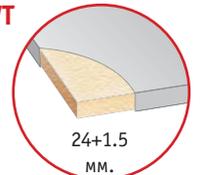
Экран WS

+ Опция

Металл 1,2 мм.
Квадратная перфорация:
10x10 мм, шаг 38 мм.
Евростандарт.



Столешница WT



Оцинкованный лист металла 1,5 мм МДФ 24 мм.

Полка и стенка Wsh



Опора WF-1

Сварная конструкция



3 ВИДА ТУМБ

Тумба WD-1



С дверцей, 2 съемные регулируемые полки, шаг 80 мм. Возможность смены стороны открывания.

Тумба WD-2



2 съемные регулируемые полки, шаг 80 мм. Возможность смены стороны открывания двери. Выдвижной ящик малый оборудован телескопич. направляющими и ключевым замком. 100% выдвижение ящиков.

Тумба WD-5

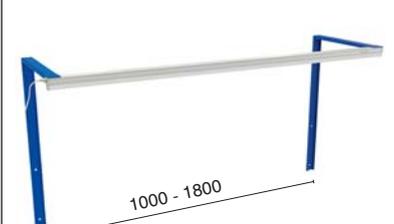


Выдвижной ящик малый - 3 шт., Выдвижной ящик большой - 2 шт. Телескопические направляющие. 100% выдвижение ящиков.



Центральный ключевой замок. 2000 комбинаций

Комплект освещения W



Светодиодное освещение.
Мощность 7 Вт;
Световой поток - 650 Лм;
Цветовая температура - 4200 К.
Длина - 1000 мм

+ Опция

10.2.3 Верстаки **серия Expert**

i Предназначены для организации рабочего места в мастерских, автосервисах, промышленных предприятиях. Верстаки серии WS отличаются усиленной конструкцией и модульным принципом комбинирования различных комплектаций.



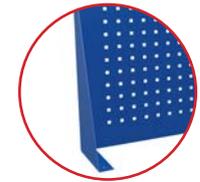
Верстаки можно приобрести как в комплекте, так и собрать из комплектующих, включающих в себя различные варианты столешниц, полок и тумб. Дополнительно верстак можно укомплектовать перфорированными экранами и аксессуарами для инструментов, диодным освещением. Ширина 1200, 1600 и 2000 мм.

i Из чего собирается комплект верстака.

Экран WS

+ Опция

Металл 1,2 мм.
Квадратная перфорация:
10x10 мм, шаг 38 мм.
Евростандарт.



Столешницы

W



Для столярных работ
Фанера 30 мм

WTS

Влагостойкое покрытие фанеры



Для слесарных работ
Фанера 30 мм + оцинк.
лист металла 1,5 мм

WTH



Для слесарных работ
Фанера 30 мм + лист
металла 3 мм

Накладка W 200

Сталь 5 мм

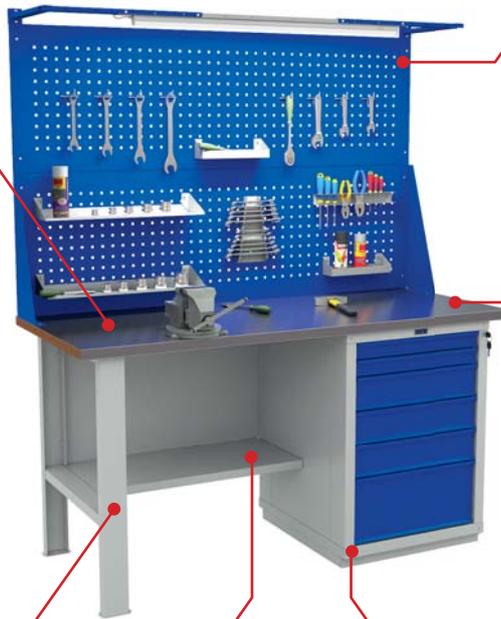


ПРЕИМУЩЕСТВА

Изготовлены из высококачественной стали

■ Стойкие к влажности

■ Поставляется в разобранном виде



2 ВИДА ТУМБ

Опора WF-2

СВАРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ.

Опора с регулируемой высотой 840-1090 мм, шагом 50 мм



Возможность установки колес

Полка и стенка Wsh

50 кг

нагрузка



Тумба WS-1

100 кг

нагрузка



С дверцей, 2 съемные регулируемые полки, шаг 80 мм. Возможность смены стороны открывания.

Наружные петли, открытие на 180°

Тумба WS-6

80 кг

нагрузка



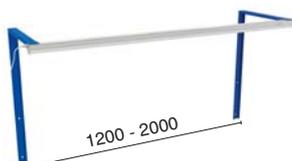
6 выдвигаемых ящиков, укомплектованы ковриками. Телескопические направляющие.



Центральный ключевой замок. 10 000 комбинаций

Комплект освещения W

+ Опция



Светодиодное освещение. Мощность 7 Вт; Световой поток - 650 Лм; Цветовая температура - 4200 К. Длина - 1000 мм

Ящик WS-0

80 кг

нагрузка



Ящик выдвигаемой, с ковриком. Крепится на верстак или устанавливается на тумбу, образуя модуль.

10.3 ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ ШКАФЫ

10.3.1 Инструментальный шкаф **серия ТС 1995 Master**



i Предназначен для хранения инструментов и оснастки, слесарных приспособлений и других изделий на предприятиях, мастерских, автосервисах.

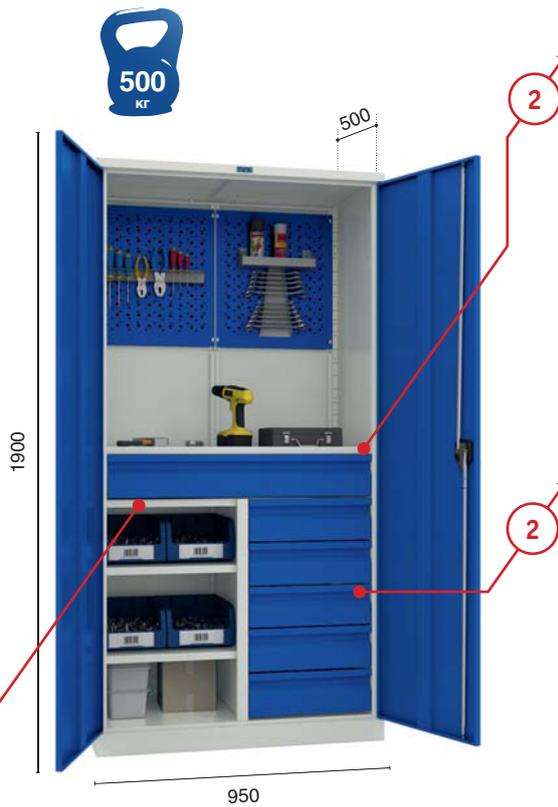
Шкаф серии ТС имеет два типоразмера ТС 1095 (высота 1000 мм) и ТС 1995 (высота 1900 мм). Внутреннее пространство шкафа возможно смоделировать индивидуально, выбрав необходимые комплектующие и их расположение в шкафу.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Стойкое полимерное порошковое покрытие.
- Поставляется в разобранном виде.
- Удобный **ключевой замок** с ручкой (2 ключа в комплекте).



2000 комбинаций



ТС 1995

500 кг
нагрузка

Два типоразмера полок

80 кг
нагрузка

малая TCSH 43x47



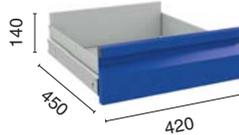
большая TCSH 95x47



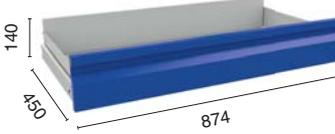
30 кг
нагрузка

Два типоразмера ящиков

малый TCF 42x45

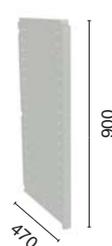


большой TCF 87x45

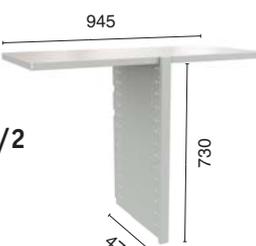


Три варианта внутренних перегородок для создания эргономичного пространства в шкафу.

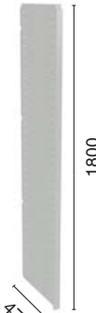
TCD 900



TCD 1800/2



TCD 1800



20 кг
нагрузка

Перфорированный экран TCS 50x43

Квадратная перфорация: 10x10 мм, шаг 38 мм. Евростандарт.



Ящик большой

для хранения метизов

+ Опция





- **Ригели из оцинкованной стали** и пластиковые втулки обеспечивают бесшумный ход дверей и надежное запираение шкафа.
- **Телескопические направляющие** обеспечивают 100% выдвижение, свободный и плавный ход ящиков даже при полной загрузке.

10.3.2 Тяжелый инструментальный шкаф **серия АМН ТС Profi**

И Предназначен для хранения инструментов, оснастки, тяжелых грузов на производственных площадках.



Возможность индивидуально смоделировать шкаф, выбрав необходимые комплектующие и их расположение в шкафах.

ПРЕИМУЩЕСТВА



3-х сторонняя ригельная система запирания.

Удобные большие ручки, большой хват даже в перчатках.

Сварная конструкция. Толщина металла дверей - 1,5 мм., стенок - 0,8 мм.

Надежные замки Kaba Mauer (Германия), класс А.

Стойкое полимерное порошковое покрытие.

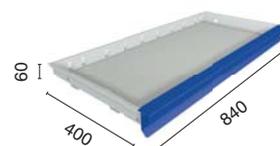


АМН ТС

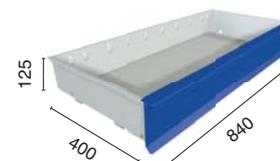


Два типа ящиков, для хранения инструмента разной высоты

АМН ТС 60



АМН ТС 125

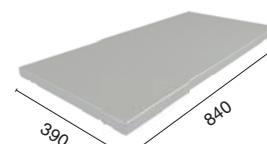


Шаг регулировки высоты ящиков 64 мм.

Ящики можно дополнить комплектом перегородок

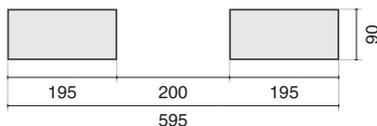


Полка АМН ТС



Шаг регулировки высоты полок 32 мм.

Просвет вил:



Позволяет перевозить вилами рохли и погрузчиком

Комплект экран перфорированный АМН ТС

Квадратная перфорация: 10x10 мм, шаг 38 мм. Евростандарт.



Полки под ЧПУ инструменты АМН ТС SK 40 / АМН ТС SK 50 / АМН NSK 63

Сталь 1.5 мм + стакан пластиковый



полки устанавливаются горизонтально и под наклоном 20°

SK 40



SK 50



NSK 63



10.3.3 Тяжелые модульные шкафы **серия HARD Expert**

i Предназначены для хранения инструментов, оснастки, тяжелых грузов и других изделий на производственных площадках, мастерских и автосервисах.



Шкаф серии HARD имеет два типоразмера Hard 1000 (высота 998 мм) и Hard 2000 (высота 1998 мм). Внутреннее пространство шкафа возможно смоделировать индивидуально, выбрав необходимые комплектующие и их расположение в шкафу.

Конструкция шкафа сборно-разборная*



Три типоразмера ящиков

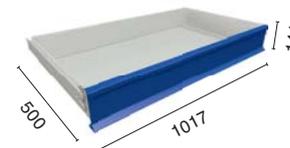
по высоте, для хранения любых габаритов инструмента



Ящик HARD 60



Ящик HARD 125



Ящик HARD 265



Ящики можно дополнить комплектом перегородок

ПРЕИМУЩЕСТВА



3-х сторонняя ригельная система запирания.

- Модульная конструкция, позволяет собрать два шкафа на общей раме
- Удобные большие ручки, большой хват даже в перчатках.
- Стойкое полимерное порошковое покрытие.
- Рама (шаг перфорации 25 мм)



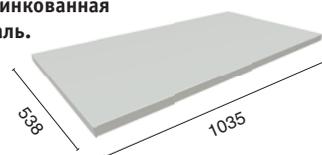
* При покупке шкафа Hard нужно заказать всего лишь две рамы Hard 1000 или две рамы Hard 2000 и соответствующий корпус. В комплект корпуса входят: боковые и задние стенки, пол, крыша и двери, комплект крепежей.

Три вида полок



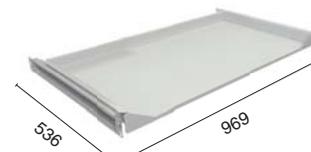
Полка HARD

Оцинкованная сталь.



Полка выдвижная HARD

Оцинкованная сталь. Телескопические направляющие (выдвижение на 500 мм)



Полки под ЧПУ инструмент



Столешница к шкафу Hard 1000

Фанера 30 мм



Экран перфорированный

Квадратная перфорация: 10x10 мм, шаг 38 мм. Евростандарт.



10.4 В ПОМОЩЬ ПРОДАВЦУ

ГОТОВЫЕ ШПАРГАЛКИ



СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВЕРСТАКИ СЛЕСАРНЫЕ СТОЛЯРНЫЕ	MASTER	PROFI	EXPERT
Столешница (материал,мм)	фанера 24 мм	МДФ 24 мм	фанера 30 мм
Толщина опоры,мм	1.2 мм (ЦИНК)	1.2 мм (СТАЛЬ)	1.5 мм (СТАЛЬ)
Регулеровка опоры	-	-	■
Накладка на столешницу,мм	1.5 мм(ЦИНК)	1.5 мм (ЦИНК)	1.5 мм (ЦИНК) 3.0 мм (СТАЛЬ) 5.0 мм (СТАЛЬ)
Нагрузка на ящик, кг	30	30	80
Нагрузка на полку тумбы, кг	-	30	100
Ключевой замок (кол-во комбинаций)	-	Сайбер (2000)	EURO-LOCK () (10 000)
Нагрузки на верстак	300	300	1500
Открывание двери, градус	-	80	180
Смена сторон открывания двери	-	■	-
Коврик в ящике	-	-	■

ШКАФЫ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ	TC MASTER	AMH TC PROFİ	Hard 2000 EXPERT
Толщина стали,мм	0,8	1,5	1.0 двери 0,8 корпус
Ключевой замок (кол-во комбинаций)	BURG GSC813(2 000) (ригельная)	Каба Мауер () (ригельная)	Каба Мауер () (ригельная)
Максимальная нагрузка на шкаф, кг		800	2000
Нагрузка на полку, кг	80	200	400
Нагрузка на ящик, кг	30	30	80
Тип корпуса	В разборе	Сварной	В разборе
Цоколь под "вилы"	-	■	-

10.5 Тележки инструментальные **серия WDS**

- i** Предназначены для хранения и оперативного перемещения инструмента на производственных предприятиях, в автосервисах и ремонтных мастерских. Тележки выпускаются как открытого, так и закрытого типа.



Каркас – изготовлен из высокопрочной стали 0,8 мм.

Нагрузка на полку и крышки - 40 кг.

Нагрузка на ящик – малый 15 кг., большой 30 кг.

Телескопические направляющие - обеспечивают свободный и плавный ход ящиков даже при полной загрузке, позволяют выдвигать ящик на всю длину и использовать 100 % пространства.

Коврик – резиновый маслостойкий.

Замок – центральный ключевой 2000 комбинаций

Покрытие – износостойкое шагрень. Цвет: корпус серый полуматовый (RAL 7038), лицевая панель ящиков – синий (RAL 5002).

Колёса - из немаркой серой резины $d = 100$ мм, 2- неповоротных, 1-поворотное, 1-поворотное с тормозом.

■ Модельный ряд:

WDS 0 (открытого типа), WDS 5 (пять ящиков),
WDS 6 (шесть ящиков), WDS 7 (семь ящиков),
WDS 9 (девять ящиков)



СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕЛЕЖКИ

	WDS 0	WDS 5	WDS 6	WDS 7	WDS 9
Цельносварная конструкция	-	■	■	■	■
Нагрузка на тележку, кг	100	145	145	145	145
Возможность установки экрана и перегородок.	-	■	■	■	■
Наличие коврика в комплекте	■	■	■	■	-
Наличие колёс	■	■	■	■	-
Кол-во ящиков шт	-	5	6	7	9

11. МЕДИЦИНСКАЯ МЕБЕЛЬ HILFE

- i** Медицинская мебель HILFE - обладает большой функциональностью и практичностью. Наши изделия используются для оснащения больниц, поликлиник, медицинских центров и других лечебных учреждений. Медицинская мебель является безопасной в использовании, надежной, прочной и функциональной, а так же отвечает запросам повышенной комфортности, эргономичности и эстетичности. Медицинская мебель, производства Промет имеет все необходимые документы (регистрационные удостоверения, сертификаты соответствия, декларации о соответствии).

Основные преимущества металлической медицинской мебели HILFE:

- Более длительный срок эксплуатации по сравнению с мебелью из ЛДСП.
- **БЕЗОПАСНОСТЬ:** экологически чистые гипоаллергенные материалы, отвечающие санитарным требованиям, не содержат вредных примесей.
- **МАНЕВРЕННОСТЬ:** позволяет легко перемещать предметы мебели из одного места в другое.
- Устойчива к воздействию дезинфицирующих средств и специальных препаратов.
- **ЭКОНОМИЧНОСТЬ:** низкая стоимость, простота ремонта и замена деталей.
- Инновационные технологии производства.
- **УДОБНАЯ УПАКОВКА:** обвязана стягивающей лентой, что позволяет ее легко поднимать и перемещать одному человеку.



ВИДЫ МЕДИЦИНСКОЙ МЕБЕЛИ

В зависимости от сферы применения и назначения торговая марка представляет следующие виды предметов медицинской мебели для специализированных организаций:

ШКАФЫ МЕДИЦИНСКИЕ

ШКАФЫ ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ

ТУМБЫ МЕДИЦИНСКИЕ ПОДКАТНЫЕ

СТОЛИКИ МЕДИЦИНСКИЕ ПРОЦЕДУРНЫЕ

СТОЛИКИ МЕДИЦИНСКИЕ МАНИПУЛЯЦИОННЫЕ

МЕДИЦИНСКИЕ КРОВАТИ МЕХАНИЧЕСКИЕ

КУШЕТКИ МЕДИЦИНСКИЕ СМОТРОВЫЕ

АПТЕЧКИ

А также различную металлическую мебель для хранения документации и одежды (архивные шкафы, картотеки, стеллажи, шкафы для раздевалок).

11.2 ШКАФЫ МЕДИЦИНСКИЕ

11.2.1 Шкафы медицинские серия МД

i Шкафы предназначены для хранения медикаментов, инструментов, больничных документов, карточек пациентов в медицинских учреждениях и организациях. Выпускаются шкафы одностворчатые МД 1 и двухстворчатые МД 2



Наличие Регистрационного удостоверения

Жесткая конструкция. Усиленная П-образной рамой



Стойкое покрытие к химическим воздействиям



Регулируемые опоры



Стекло-
нная полка 5 мм.



Ключевой замок. 2000 комбинаций



Металлическая полка 0,7 мм.



Эргономичные ручки

- **Каркас** - изготовлен из стали, толщина корпуса 0,6мм, толщина двери 0,7мм, толщина стекла двери 4мм, толщина стекла полки 5мм.
- **Комплектация стеклянных дверей** - хромированные магнитные защёлки, фиксируют дверь в закрытом состоянии.
- **Комплектация металлических дверей** - ключевой замок HILFE (2000 комбинаций),
- **Опоры** – регулируемые (высота 100 мм., диапазон регулировки: 95-125 мм.).
- **Нагрузка** - максимальная на металлическую полку - 30 кг, на стеклянную полку – 10 кг.
- **Конструкция** - сборно-разборная. Поставляются в разобранном виде.
- **Опция** - установка трейзера:



Трейзер изготовлен из стали. Модель трейзера **МД 1 1650** можно установить в любой шкаф линейки МД (в шкафы со стеклом SG, только в нижнее отделение)

Трейзер **МД 2 1670** может быть установлен только в двухстворчатые (со стеклом - в нижнее отделение) шкафы МД 2 1670/SS(SG), и МД 2 1780/SS(SG)

Опции: покраска дверей или корпуса в другие цвета из палитры производителя



RAL 610-1



RAL 710-1

- **Модельный ряд одностворчатых шкафов:** МД 1 1650 S/S; МД 1 1650 S/G; МД 1 1657 S/S; МД 1 1657 S/G; МД 1 1760 S/S; МД 1 1760 S/G
- **Модельный ряд двухстворчатых шкафов:** МД 2 1670 S/S; МД 2 1670 S/G; МД 2 1780 S/S; МД 2 1780 S/G
- **Индексы:** S/S – метал/метал; S/G – метал/стекло

11.2.3 Шкафы медицинские с рамкой для стекла

серия МД

! Шкафы предназначены для хранения медикаментов, инструментов, больничных документов, карточек пациентов в медицинских учреждениях и организациях.



Наличие Регистрационного удостоверения

Жёсткая конструкция каркаса усиленная П-образной рамой



Стойкое покрытие к химическим воздействиям



Эргономичные ручки



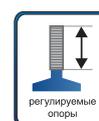
Металлическая полка 0,7 мм.



Телескопические направляющие



Ключевой замок. 2000 комбинаций



Регулируемые опоры

- **Каркас** – изготовлен из стали толщина корпуса 0,6мм и усилен П-образной рамой, толщина двери 0,7мм, толщина стекла двери 4мм, ширина металлической рамки 60 мм.
- **Комплектация металлических и стеклянных дверей** - ключевые замки HILFE (2000 комбинаций).
- **Телескопические направляющие** - обеспечивают свободный и плавный ход ящиков даже при полной загрузке, позволяют выдвигать ящик на всю длину и использовать 100 % пространства.
- **Опоры** – регулируемые (высота 100 мм., диапазон регулировки: 95-125 мм.)
- **Нагрузка** - максимальная на металлическую полку - 30 кг, максимальная на ящик 30 кг.
- **Конструкция** – сборно-разборная. Поставляются в разобранном виде.
- **Опция** - установка трейзера МД 1 1650 и МД 2 1670.
- **Модельный ряд одностворчатых шкафов:**
МД 1 1760 R (без ящиков) ;МД 1 1760 R-1 (один ящик)
- **Модельный ряд двухстворчатых шкафов:**
МД 2 1780 R (без ящиков); МД 2 1780 R-1 (два ящика); МД 2 1780 R-5 (пять ящиков)
- **Индекс: R** – металлическая рамка

СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕДИЦИНСКИЕ ШКАФЫ

	МД 1, МД 2	С рамкой для стекла МД 1, МД 2
Полки стекло	■	-
Полки металлические	■	■
Ящики	-	■
Регулируемые опоры	■	■
Магнитная защёлка	■	-
Ключевой замок	■	■
Усиленная рамка каркаса	■	■

11.3 Медицинские столики

11.3.1 Медицинские столики манипуляционные серия МД SM

i Медицинские столики предназначены для размещения инструмента, лекарственных препаратов и приборов.



Наличие Регистрационного удостоверения



- **Каркас столика** – профильная труба квадратного сечения. 20x20x1,5 мм, покрыта эпоксидно-порошковой краской.
- **Полка из нержавеющей стали** – нержавеющая пищевая сталь 0,8 мм, марка AISI 304.
- **Телескопические направляющие** – обеспечивают свободный и плавный ход ящиков даже при полной загрузке, позволяют выдвигать ящик на всю длину и использовать 100 % пространства.
- **Колёса** – 4 колеса D=50 мм, импортного производства из резины серого цвета, два из которых снабжены стопором.
- **Нагрузка на полку** – не более 10 кг.
- **Нагрузка на ящик** – не более 15 кг.
- **Конструкция** – сборно-разборная. Поставляются в разобранном виде.

- **Опции:** Окраска передних панелей ящиков у манипуляционных столов в другие цвета из палитры производителя. При заказе от 100 шт.



RAL 610-1



RAL 710-1

- **Модельный ряд манипуляционных столиков:**

МД SM 1(один ящик); МД SM 2(два ящика); МД SM 6 (шесть ящиков)

СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СТОЛИКИ МЕДИЦИНСКИЕ

	МД SP (процедурные)	МД SM (манипуляционные)
Полки стекло	■	-
Полки нержавеющая сталь	■	■
Ящик	-	■
Колёса пластиковые со стопором	■	-
Колёса резиновые со стопором	-	■

11.3.2 Медицинские столики процедурные **серия МД SP**

i Медицинские столики предназначены для размещения инструмента, лекарственных препаратов и приборов.



Наличие Регистрационного удостоверения



- **Каркас столика** – профильная труба квадратного сечения. 20x20x1,5 мм, покрыта эпоксидно-порошковой краской.
- **Полка из нержавеющей стали** – нержавеющая пищевая сталь 0,8 мм, марка AISI 304.
- **Полка стеклянная** – ударопрочное стекло 5 мм.
- **Нагрузка на металлическую и стеклянную полку** - не более 10 кг.
- **Колёса** – 4 колеса пластиковых D= 50 мм, два из которых снабжены стопором.
- **Конструкция** – сборно-разборная. Поставляются в разобранном виде.

■ **Модельный ряд процедурных столиков:**

МД SP 2N; МД SP 2G; МД SP 3G; МД SP 3N; Стол для забора крови МД SM N

- **Индексы:** : N - Нержавеющая сталь, G - стекло

СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СТОЛИКИ МЕДИЦИНСКИЕ

	МД SP (процедурные)	МД SM (манипуляционные)
Полки стекло	■	-
Полки нержавеющая сталь	■	■
Ящик	-	■
Колёса пластиковые со стопором	■	-
Колёса резиновые со стопором	-	■

11.4 Тумбы медицинские серия МД ТП

i Тумбы предназначены для хранения личных вещей, одежды и документов. Также подкатные прикроватные медицинские тумбы могут быть использованы для медицинских инструментов, небольшой аппаратуры или в качестве приставного элемента мебели у рабочего стола и кровати.



Наличие Регистрационного удостоверения



- **Каркас** - изготовлены из стали, толщина корпуса 0,6мм, толщина двери 0,7мм.
- **Направляющие** - телескопические обеспечивают свободный и плавный ход ящиков даже при полной загрузке, позволяют выдвигать ящик на всю длину и использовать 100% пространства.
- **Нагрузка** - на полку и верхний ящик – 15 кг.
- **Колёса** - 4 колеса пластиковых D= 50 мм, два из которых снабжены стопором.
- **Конструкция** - сборно-разборная. Поставляются в разобранном виде.
- **Опция** - установка ключевого замка HILFE (2000 комбинаций)

■ **Модельный ряд:** МД ТП-1, МД ТП-2, МД ТП-3

СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТУМБЫ МЕДИЦИНСКИЕ	МД ТП-1	МД ТП-2	МД ТП-3
Ниша	■	-	■
Дверь	■	■	■
Ящик	■	■	-
Колёса со стопором	■	■	■

11.5 Медицинские кровати механические

серия КМ

- И** Медицинская кровать – предназначенная для ухода за лежачими больными. Она позволяет значительно облегчить период лечения и реабилитации пациента, обеспечивая ему удобное физиологическое положение и упрощая уход за больным.



Наличие Регистрационного удостоверения

150 кг
нагрузкаЖёсткий
профильЖесткая
конструкцияРегулировка
тазобедренной и
ножной секции 30°Усиленное крепление колес.
Не ломаются при перевозке по
неровным поверхностямРегулировка
головной секции 50°Ограничитель
для матрацаПластиковый
бампер D=100 мм.Усиленные узлы соединения,
устойчивы к жесткой эксплуатации

2

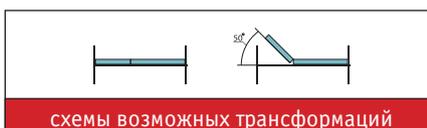
Со стопором
D=125 мм.
Немаркая
серая резина

- **Каркас** – изготовлен из профильной трубы прямоугольного сечения 50x25 мм.
- **Ложe** – 2050x900 мм из сварной сетки 4 мм, размер ячеек 50x50 мм.
- **Покрытие** – эпоксидно-порошковая краска, устойчива к ударам, сколам, средствам дезинфекционной обработки.
- **Регулировка** – механическая при помощи ступенчатой рейки (гребенки).
- **Нагрузка** – номинальная 150 кг.
- **Ограничитель** – пластиковый бампер D=100 мм.
- **Колеса** – 4 самоориентирующихся колеса D=125 мм, 2 колеса со стопором. Покрытие - серая немаркая резина.
- **Конструкция** – сборно-разборная. Поставляется в разобранном виде.
- **Опции** – штанга для подвеса ручных опор МД 1; боковые ограждения КМ 3; матрас с чехлом из непромокаемой ткани.

■ Модельный ряд:

КМ-01 (двухсекционная)

КМ-03 (трехсекционная)



схемы возможных трансформаций



схемы возможных трансформаций

СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
КРОВАТЬ МЕДИЦИНСКАЯ

	КМ-01	КМ-03
Регулировка головной секции 50°	■	■
Регулировка тазобедренной секции 30°	-	■
Регулировка ножной секции 30°	-	■
Ограничительные бампера d=100 мм.	-	■
Резиновые колёса d=125 мм.	-	■

11.6 Традиционная медицинская мебель **ПРАКТИК**



Помимо профессиональной медицинской мебели HILFE, компания Промет предлагает своим клиентам традиционную металлическую мебель торговой марки ПРАКТИК.

Все эти изделия имеют **РЕГИСТРАЦИОННЫЕ УДОСТОВЕРЕНИЯ**, что позволяет беспрепятственно использовать во всех медицинских учреждениях.



Архивные мед. шкафы



Медицинские шкафы для раздевалок и хозяйственные шкафы



Мед. стеллажи серии СТМ МА



Архивные медицинские стеллажи



Картотеки медицинские



Сейфы термостаты



Медицинские аптечки

- Технические характеристики соответствуют стандартной продукции Практик.
- Цвет: RAL 7038 (светло-серый)
- **Опции:**
Окраска дверей, передних панелей или корпуса в другие цвета из палитры производителя. При заказе от 100 шт.



11.7 Сейфы-термостаты медицинские полупроводникового типа VALBERG

серия TS

i Предназначены для хранения наркотических средств, психотропных веществ и прекурсоров медицинского применения, подлежащих контролю, в организациях РФ.



Выходы в сеть RS-485 и цепей аварийной сигнализации



Запираемые рабочие камеры с индивидуальным освещением, для раздельного и одновременного хранения лекарственных средств:

- и/или как в холодильнике (от +2,0°C до +8,0°C);
- и/или как в прохладном месте (от +8,0°C до +15,0°C);
- и/или как при комнатной температуре (от +15,0°C до +25,0°C)



Сейф-термостат TS-3/25, модификации Fort-M 1385.3

Блок управления термоэлектрическими полупроводниковыми модулями — источниками тепловых условий хранения



Контроллеры цифровой одновременной индикации значения температуры хранения и величины уставки



Запираемые ящики, с индивидуальным освещением, ящики без обеспечения тепловых режимов раздельного и одновременного хранения лекарственных средств

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Экологическая безопасность (отсутствие хладагента)
- Совместное и раздельное хранение препаратов в разных температурных режимах (в моделях с двумя и более камерами)
- Цифровая индикация: установленной и достигнутой температур
- Высокая точность поддержания температуры в рабочих камерах $\pm 0,5^\circ\text{C}$
- Обеспечение дистанционного контроля и архивирование значений температуры хранения
- Электронные пломбы – счетчики открывания двери сейфа (IV класс) или устройства для одноразовых контрольных пломб
- Низкое потребление электроэнергии и стойкость к частому изменению величины напряжения электропитания
- Незначительный уровень шума.

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

KL



Два ключевых замка KABA MAUER (в комплекте 3 ключа);

EL (опция)



Кодовый электронный замок PS 600/E05 + ключевой замок KABA MAUER

Сводная таблица параметров и технических характеристик сейфов-термостатов

Покупатели сейфов-термостатов медицинских (юридические лица, обладающие лицензией на осуществление деятельности по обороту наркотических средств и психотропных веществ)							1. Производители наркотических средств (НС) и психотропных веществ (ПВ). 2. Оптовая торговля НС и ПВ. 3. Запасы НС и ПВ организаций МЧС и Минздрава для устранения чрезвычайных ситуаций.		1. Аптечные организации. 2. Ветеринарные организации.		3. Удаленные аптечные организации и в сельской местности.		1. Медицинские и Ветеринарные организации. 2. Помещения научных, учебных, экспертных и т.п. организаций.		1. Медицинские и ветеринарные организации 2. Помещения для неиспользованных наркотических средств.		1. Скорая медицинская помощь. 2. Посты среднего мед. персонала. 3. Рабочие места фармацевтов. 4. Рабочие места ветеринаров	
Период хранения запаса наркотических средств и психотропных веществ, входящих в утвержденный список перечня (I, II и III)							Без регламента (I, II и III)		3 мес. 6 мес.		15 дней (II) 1 месяц (III)		1 сутки (II) 3 дня (III)		1 сутки (II и III)			
Сейфы-термостаты медицинские							Требования, определенные Правилами хранения наркотических средств и психотропных веществ, которые предъявляются к размещению сейфов-термостатов медицинских в специально оборудованных помещениях.											
Устойчивость к взлому, не ниже, класс	Модель	Модификация	Емкость хранения, литр			Кол-во автономных термостатов в сейфе, шт.	Категория 1	Категория 2	Категория 3	Категория 4	Места временного хранения							
			Общая	С ⁰ режимом охлаждения	Без режима охлаждения													
1	TS-3/12	ASK30	8	8	-	1					■							
3	TS-3/12	-	12	12	-	1			■	■								
3	TS-3/12	Форт 67	40	12	28	1			■	■								
3	TS-3/25	-	25	25	-	1			■	■								
3	TS-3/25	Fort-M1385.3	150	25+25=50	25x4=100	2			■	■								
4	TS-4/12	-	35	12	23	1			■	■								
4	TS-4/25	-	25	25	-	1			■	■								
4	TS-4/25	Fort-M1385.4	150	25+25=50	25x4=100	2			■	■								
0	TS-3/180	ASM 150/2	180	90+90=180	-	2	■	■			■							

12. «СЛОЖНЫЕ ПРОДУКТЫ» ПРОМЕТ

12.1 SMART сейфы **серия SMS**

- i** Предназначены для приема, проверки на подлинность и безопасного хранения банкнот. Устанавливаются на рабочее место кассира. Подключается к ПК кассира.

ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- Возможность организовать профессиональную инкассацию и оптимизировать расходы на её проведение;
- Дистанционный мониторинг накопленной наличности по каналам INTERNET и GSM;
- Отсутствие риска приема фальшивых банкнот;
- Снижение риска хищения среди кассовых работников за счет персональной ответственности за внесенные средства;

ОСОБЕННОСТИ СЕЙФА:

- Купюроприемник MEI Cashflow Advance – лучший на рынке по пропускной способности при работе с ветхими и рваными купюрами, скорости и качеству распознавания штрих-кодов;
- Конструкция сейфа исключает возможность «выуживания» банкнот и попытки мошенничества персонала;
- Программное разграничение доступа администратор/кассир/инкассатор.



Купюроприемник
MEI Cashflow
Advance



Ударопрочная кассета
для хранения и
перевозки банкнот
оснащена ключевым
замком.



Насадка BNF
на купюроприемник
для приема псевдопачки
(SMS-3/1)



Отдельный сервисный
отсек для технического
обслуживания оснащен
ключевым замком
EURO – LOCKS ().



Электронный замок
PS-300 производства
ПРОМЕТ с задержкой
открывания
от 1-99 мин.

- **Модельный ряд:** SMS-1 EL (кассета на 1500 купюр, 0 класс взломостойкости, 40 кг), SMS-3/1 (кассета на 2500 купюр, 1 класс взломостойкости, 153 кг).

Рекомендации:

- Клиент должен обеспечить место установки сейфа электрической розеткой и подключение устройства к ПК кассира.
- Управление сейфом происходит с помощью программы – Prosafe .
- Для получения отчетов с помощью СМС - сообщений, необходимо подключить GSM-модем (приобретается клиентом самостоятельно) к ПК, с которого происходит управление сейфом.

12.2 ТЕМПОКАССЫ **серия TCS**



i Темпокасса - сейф с временной задержкой открывания, созданный для обеспечения безопасной работы кассира с наличными деньгами в течении рабочего дня с функцией накопления денежных купюр с разбивкой по номиналу.

ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- Программируемая временная задержка открытия сейфа делает ограбление практически невозможным;
- Возможность программирования каждого ящика на разное время открытия повышает безопасность хранения денежных средств;
- Конструкция исключает возможность доступа к депонируемым банкнотам при открытом верхнем ящике, благодаря наличию защитной стальной пластины;
- Легкое размещение под рабочим столом кассира/

операциониста;

- Возможность подключения к системе охранной сигнализации: при срабатывании сигнализации все ящики блокируются на 30 минут;
- Звуковое извещение о длительном открытии ящика для депонирования (для TCS-110 AS).

ОСОБЕННОСТИ СЕЙФА:

- Открытие ящиков нажатием соответствующей кнопки на панели управления;
- Опция: комплектация аккумулятором для автономной работы в течение 8 часов.



■ Модельный ряд:

TCS 108, TCS 110 A (с аккумулятором), TCS 110 AS (раздельный доступ к ящикам на базе электронных ключей I-Button), TCS 110 AS Евро (раздельный доступ к ящикам на базе электронных ключей I-Button, прием евробанкнот).

Словарь: **Электронный ключ iButton** (ключ Dallas Touch Memory или ключ TM)

- предназначен для идентификации пользователей.

Считыватели электронных ключей iButton

- предназначены для чтения кода электронных ключей iButton.

Организация раздельного доступа к ящикам темпокасси на базе электронных ключей I-Button:

- 1-й уровень. Мастер ключ (до 3-х ключей) открывает все ящики с установленной задержкой.
- 2-й уровень. Пользовательский ключ (до 25 ключей) открывает только запрограммированные ящики.

12.4 Автоматические системы хранения

12.4.1 Автоматическая камера хранения **серия NLS**

i Предназначены для автоматической выдачи и временного хранения личных вещей посетителей и сотрудников.



ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- Высокая степень безопасности хранимых вещей – минимизация человеческого фактора.
- Автономная работа в режиме 24/7.
- Исключение потерь ключей с последующей заменой замков.
- Функционирование без расходных материалов.

Автоматическая камера хранения конфигурируется шкафами с различным количеством ячеек и терминалом управления, с помощью которого происходит управление ячейками.

При долговременном отсутствии электричества, ячейку возможно открыть специальным инструментом из зоны технического обслуживания ячеек.

Опции: отверстия в ячейках для корреспонденции, перфорация, считыватель proximity-карт любого формата, алгоритм работы терминала, цвет по шкале RAL.

ВОЗМОЖНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИИ ДОСТУПА:



PIN-КОД



КАРТА
С RFID-
МЕТКОЙ

Терминал управления может управлять до 60-ти ячеек и включает:

- Пин-клавиатуру
- ЖК индикатор
- считыватель RFID карт/ брелков/ браслетов формата EM-Marip
- базовое программное обеспечение
- аккумулятор на 8 часов работы



ячейки оснащены электромеханическим замком-защелкой PS-901 производства ПРОМЕТ



регулируемые по высоте ножки



нумерация ячеек

зона технического обслуживания ячеек оснащена ключевым замком EURO – LOCKS (Германия)

- **Модельный ряд:** NLS – 06 (6 ячеек), NLS – 08 (8 ячеек), NLS – 10 (10 ячеек), NLS – 12 (12 ячеек), NLS – 20 (20 ячеек), NLS – 00 (терминал управления ячейками).

Алгоритм работы камеры хранения:

Закладка предмета. В свободную ячейку разместить предмет и закрыть дверцу. Камера блокирует дверцу ячейки и ожидает следующее действие – приложить карту/ брелок/ браслет к считывателю на терминале.

Забрать предмет. Выполнить действия в обратном порядке.

Рекомендации:

- Клиент должен оснастить место установки камеры хранения электрической розеткой.
- Необходимо уточнить у клиента место установки камеры: улица, помещение, помещение повышенной влажности (бассейн и тп.).
- Необходимо уточнить каким типом проксимити идентификатором пользуется клиент.
- Необходимо уточнить у клиента алгоритм открытия ячейки.

Словарь: **Проксимити (proximity) идентификатор** - электронные пропуска, выполненные в виде брелоков или пластиковых карт, работающие по принципу радиочастотной идентификации (RFID - Radio Frequency IDentification). Популярные форматы: EM-Marip, HID, Motorola (Indala), Mifare, DESFire, iCLASS.

ЖК индикатор - это устройство отображения буквенно-цифровой информации, а так же, различной графической символики.

12.4.2 Автоматическая камера хранения серия SLS

- i** Обеспечивает надежное хранение документов, корреспонденции, гаджетов и других материальных ценностей. Управление доступом к ячейкам происходит через встроенный в шкаф терминал. С помощью дополнительного шкафа можно увеличить количество мест хранения.



ПРЕИМУЩЕСТВА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- Высокая степень безопасности хранимых вещей – минимизация человеческого фактора.
- Автономная работа в режиме 24/7.
- Удобный формат передачи почты и документов.
- Исключение потерь ключей с последующей заменой замков.
- Функционирование без расходных материалов.

В зависимости от комплектации поставляются в собранном виде.

Опции: отверстия в ячейках для корреспонденции, перфорация, считыватель proximity-карт любого формата, алгоритм работы терминала, цвет по шкале RAL.

ВОЗМОЖНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИИ ДОСТУПА:



PIN-КОД



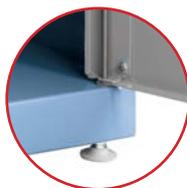
КАРТА С RFID-МЕТКОЙ

Терминал управления может управлять до 60-ти ячеек и включает:

- Пин-клавиатуру
- ЖК индикатор
- считыватель RFID карт/брелков/браслетов формата EM-Marip
- базовое программное обеспечение
- аккумулятор на 8 часов работы



ячейки оснащены электромеханическим замком-защелкой PS-901 производства ПРОМЕТ



регулируемые по высоте ножки



нумерация ячеек

зона технического обслуживания ячеек оснащена ключевым замком EURO – LOCKS (Германия)

- **Модельный ряд:** SLS -00-24 (24 ячейки), SLS-00-24 с зарядными устройствами (в ячейках разъемы и комплекты кабелей для зарядки телефонов и планшетов, 24 ячейки), SLS – 26 (доп. шкаф к SLS -00-24, без терминала, 26 ячеек).

Алгоритм работы камеры хранения:

Закладка предмета. В свободную ячейку разместить предмет и закрыть дверцу. Камера блокирует дверцу ячейки и ожидает следующее действие – приложить карту/ брелок/ браслет к считывателю на терминале.

Забрать предмет. Выполнить действия в обратном порядке.

Рекомендации:

- Клиент должен оснастить место установки камеры хранения электрической розеткой.
- Необходимо уточнить место установки камеры: улица, помещение, помещение повышенной влажности (бассейн и тп.)
- Необходимо уточнить каким типом проксимити идентификатором пользуется клиент.
- Необходимо уточнить алгоритм открытия ячейки.

Словарь: Проксимити (proximity) идентификатор - электронные пропуска, выполненные в виде брелоков или пластиковых карт, работающие по принципу радиочастотной идентификации (RFID - Radio Frequency IDentification). Популярные форматы: EM-Marip, HID, Motorola (Indala), Mifare, DESFire, iCLASS.

ЖК индикатор - это устройства отображения буквенно-цифровой информации, а так же, различной графической символики.

12.4.3 Система хранения ключей **KMS**

i **Key Management System (KMS)** – новое техническое решение в безопасном хранении и выдаче ключей с использованием автоматического контроля доступа, а также возможностью удаленного управления и мониторинга.



ВОЗМОЖНОСТЬ ОРГАНИЗАЦИИ ДОСТУПА:



биометрический



пластиковая карта



PIN-код

■ ПРИНЦИП РАБОТЫ:

Система хранения ключей позволяет организовать надежное хранение и контроль доступа, автоматизировать процесс выдачи и приема ключей. Каждый ключ или связка ключей крепится на металлический брелок с помощью специального стального троса-пломбы или кольца-пломбы. Все брелоки программно не привязаны к конкретному слоту. После прохождения идентификации пользователя система, при помощи световой индикации указывает на доступные для данного пользователя ключи. Ключи можно возвращать в любой слот – система идентифицирует их по встроенной RFID метке.

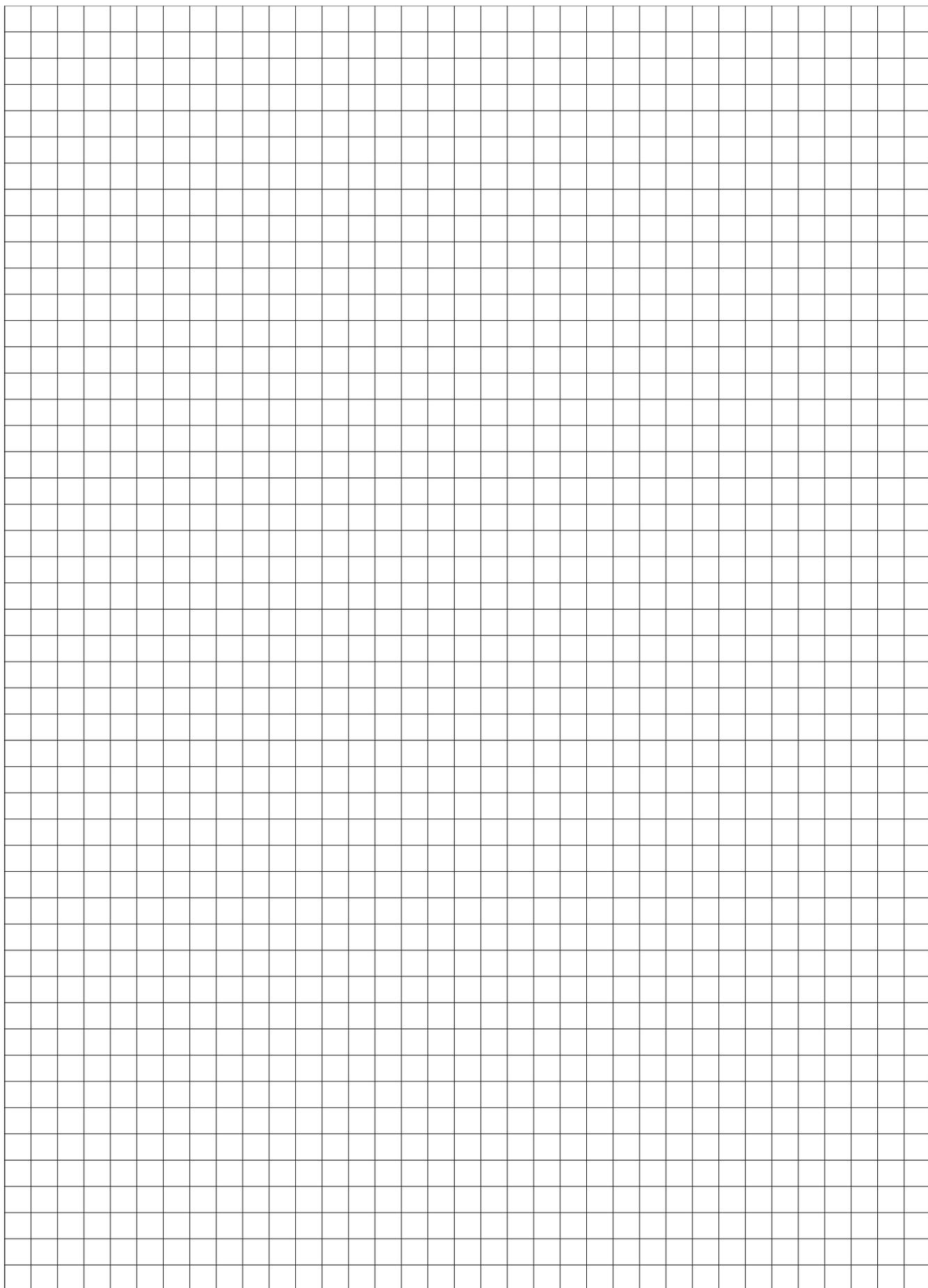
■ КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА KMS:

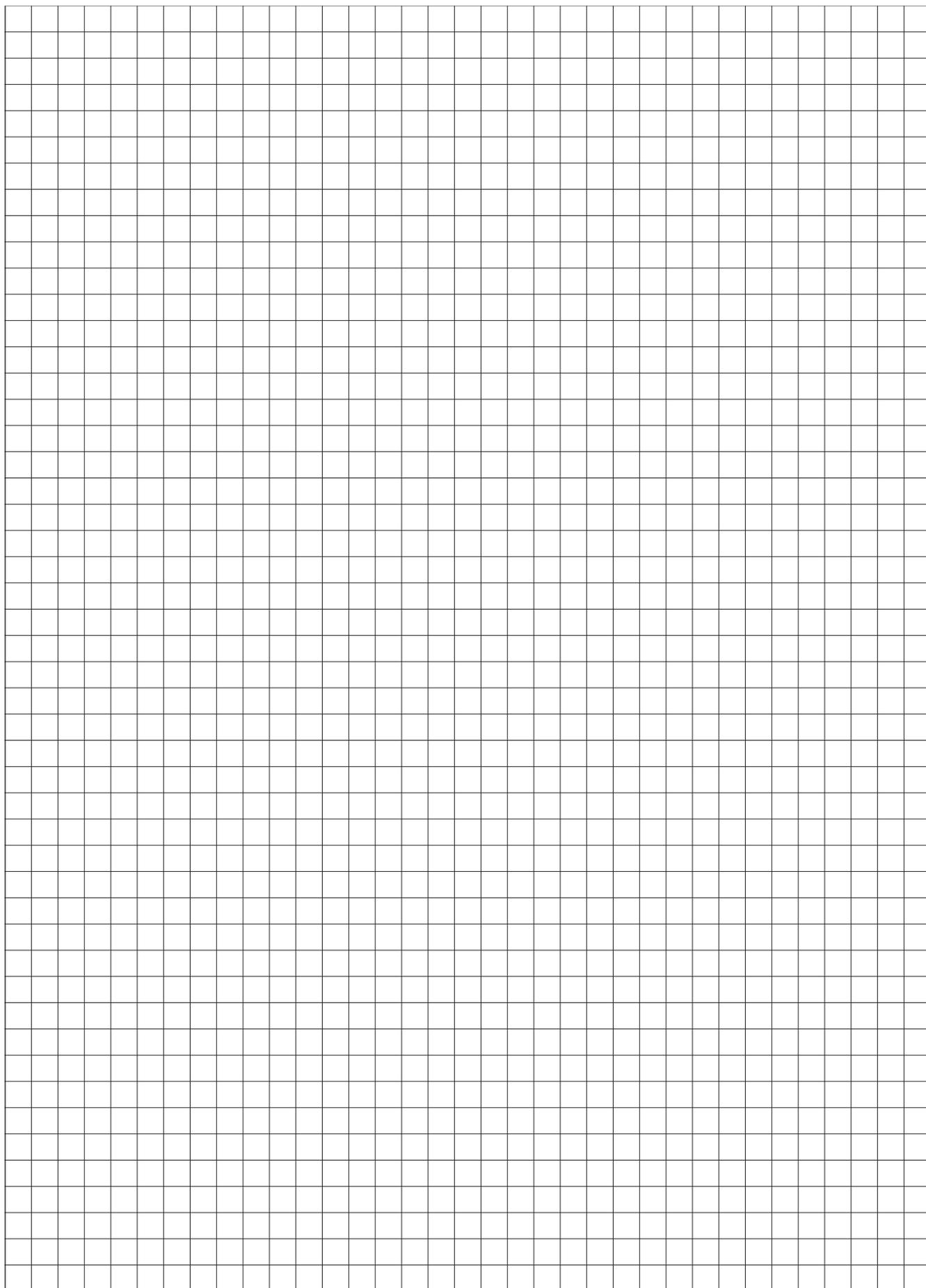
- Находится в оптимальной ценовом сегменте российских производителей ключниц;
- Имеет стоимость ниже стоимости зарубежных аналогов;
- Бессрочная лицензия на программное обеспечение;
- Открытый протокол взаимодействия для интеграции с другими системами;
- Наличие биометрического считывателя пальцев;
- Возможность аварийного открытия ключей;
- Широкий модельный ряд;
- Возможность индивидуального заказа;
- Отсутствие российских аналогов по возможности бесконтактного считывания брелоков;
- Возможность использовать брелок как идентификатор доступа;
- Возможность интеграции с ведущими производителями ОПС и СКУД России;
- Возможность выбора различных форматов сервисного обслуживания.

■ Модельный ряд KMS:

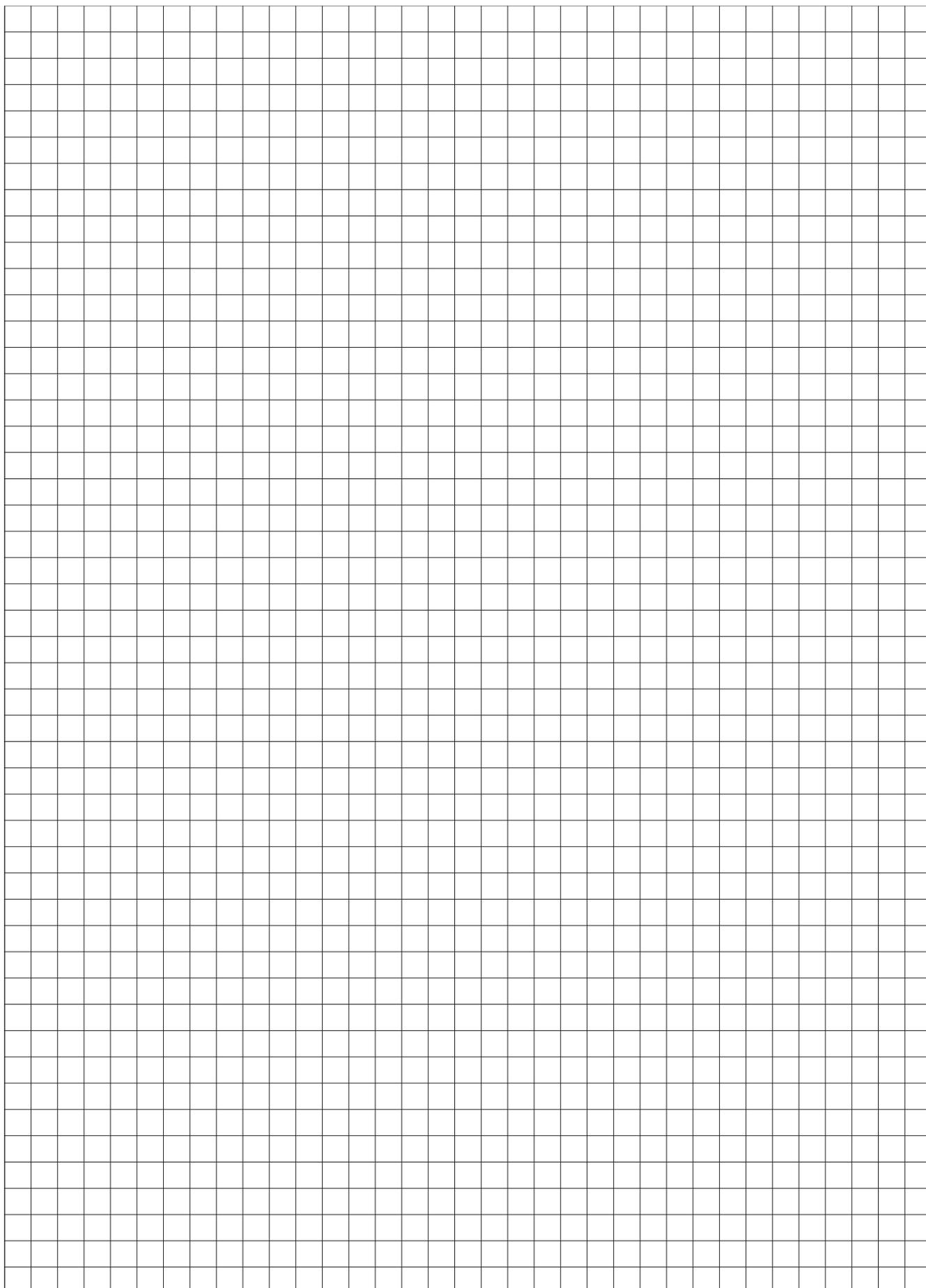
KMS - 5 (5 ключей); KMS - 20 (20 ключей); KMS - 30 (30 ключей); KMS - 50 (50 ключей); KMS - 100 (100 ключей)

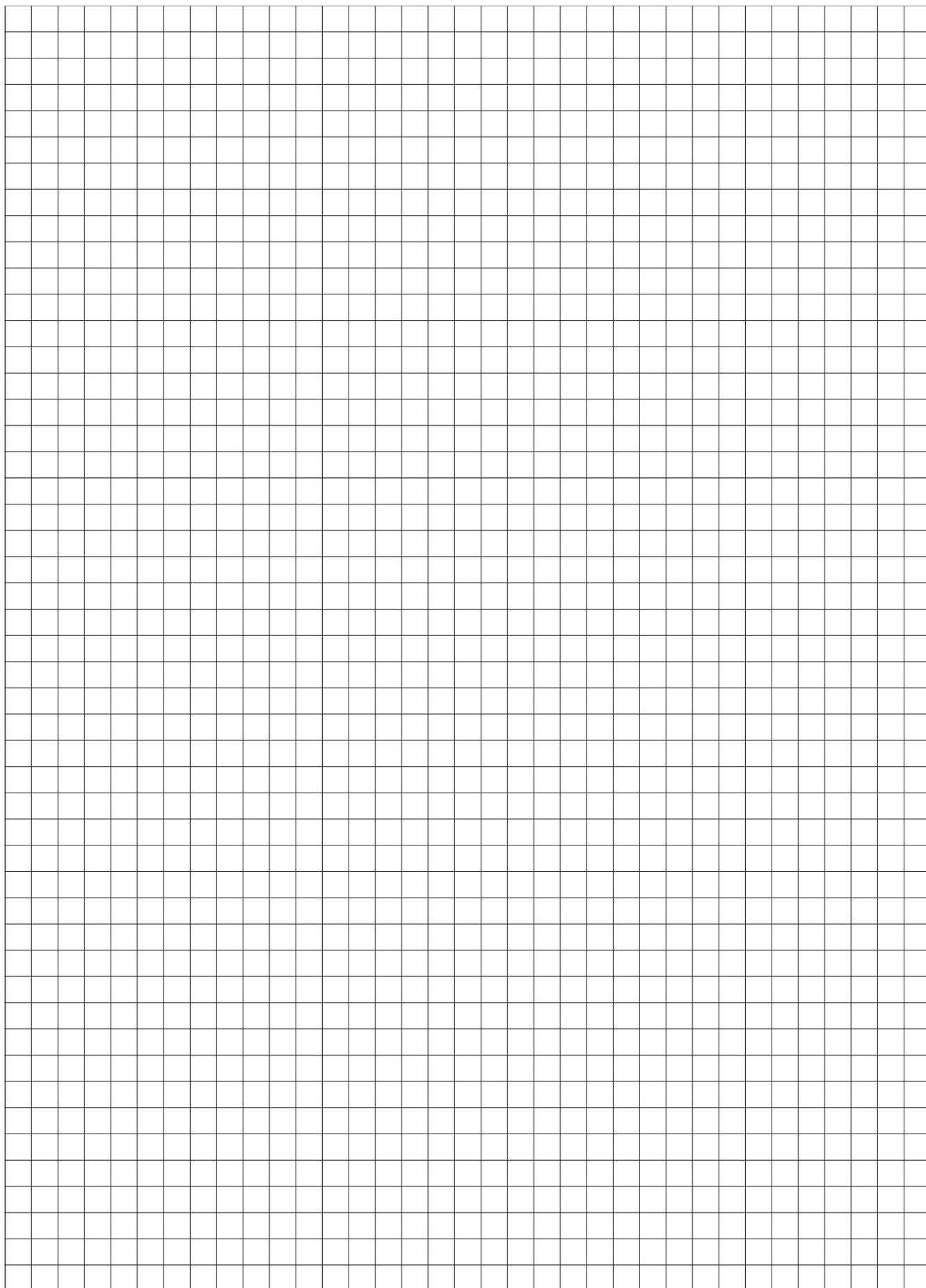
Для заметок



Для заметок

Для заметок



Для заметок

Адрес центрального офиса

Москва 108803 г. Москва, Новомосковский округ, поселение Сосенское, промышленная зона, «ПРОМЕТ»
Центральный офис +7 (495) 777-48-38, факс: +7 (495) 777-48-85 Сервисный центр: +7 (495) 739-05-39 www.safe.ru

Наши филиалы (Россия)

Архангельск	163000, Архангельск, пр.Ломоносова, д.81, оф. 508. Тел: +7(8182) 49-49-70
Владивосток	690033, Владивосток, ул. Кубанская, д.10, оф.2. Тел: +7 (4232) 33-62-97, 30-84-99
Волгоград	400065, Волгоград, пер. Ногина, д.48. Тел: +7 (8442) 24-65-72, 24-65-65
Воронеж	394033, Воронеж, Ленинский пр-т 160, офис 222. Тел: +7 (473) 280-10-93, 280-10-94, 230-28-06
Воронеж	Воронеж, 394028 г. Воронеж ул. Волгоградская, д. 44, оф. 111. Тел: +7(473) 280-10-91 Факс: +7 (473) 280-10-92
Екатеринбург	620028, Екатеринбург, ул. Кирова, д.28. Тел: +7 (343) 263-28-07, 263-26-79
Иркутск	664048, Иркутск, ул. Розы Люксембург, д.184, оф.107. Тел: +7 (3952) 55-51-49
Казань	420030, Казань, ул. Набережная, д.1, оф.19, 19а. Тел: +7 (843) 526-59-29, 526-59-30
Кемерово (Новокузнецк)	650051, Кемерово, ул. Камышинская, д.3А, оф. 5. Тел: +7 (3842) 28-08-47, 28-95-50
Краснодар	350047, Краснодар, ул. Круговая, 24/10. Тел: +7 (861) 200-26-51, 201-26-15
Красноярск	660004, Красноярск, пр. Красноярский рабочий 30а стр. 73. Тел: +7 (391) 206-16-88, 206-16-89, 245-88-65
Евросейф-Крым	Симферополь, 295051, г. Симферополь, ул. Генерала Васильева, 27А. Тел: +7 (3652) 24-81-71
Нижний Новгород	603108, Нижний Новгород, ул. Кузбасская, д.1Д, 2 эт. ТЕХНОНИКОЛЬ Тел: +7 (831) 423-51-82/83
Новосибирск	630033, Новосибирск, ул. Оловозаводская, 25, к.4, офис 2.Тел: +7 (383) 328-35-35, 328-47-47, 328-48-00
Омск	644027, Омск, ул. 20 лет РККА, д.302А. Тел: +7 (3812) 53-64-27, 40-65-00
Оренбург	460000, Оренбург, пер.Скорняжный, 12. Тел: +7 (3532) 43-22-90, 98-58-80, 98-58-88
Пермь	614500, Пермь, Шоссе Космонавтов, 320Б/корп.2. Тел: +7 (342) 257-62-64 Факс: +7 (342) 294-62-12
Ростов-на-Дону	344090, Ростов-на-Дону, ул. Доватора, д. 158 а. Тел: +7 (863) 310-97-73/70/71/72
Санкт-Петербург	197136, Санкт-Петербург, ул. Ленина д.46/23 Тел: +7 (812) 448-67-10, 237-00-34 190005, Санкт-Петербург, наб. Обводного канала, д.118 А лит.Ж, офис 403, 4 эт. Тел: +7 (812) 454-52-12
ПРОМЕТ-Саратов	410009, Саратов, Мурманский проезд, д.1А, офис 208. Тел: +7 (8452) 55-25-41
ПРОМЕТ-Самара	443020, Самара, пер. Тургенева, д.7. Тел: +7 (846) 973-56-78, 973-56-79
ПРОМЕТ-Ставрополь	355035, Ставрополь, Михайловское шоссе, 7, оф.12. Тел: +7 (8652) 94-47-24
ПРОМЕТ-Сургут	628400, Сургут, ул. Индустриальная, д.21. Тел: +7 (3462) 22-43-24, 22-42-96
Промет-Сыктывкар	167004, Сыктывкар, г. Сыктывкар, Сысольское ш., д. 27/13, офис 11, 12.Тел: (8212) 22-90-21, 22-90-35
ПРОМЕТ-Тула	300004, Тула, ул. Щегловская засека, д.31/2 (СК «ТЕХНОПАРК») Тел: +7 (4872) 70-21-59, 70-16-14
ПРОМЕТ-Тюмень	625001, Тюмень, ул. Коммунистическая, 47, 4 этаж, 411 офис. Тел: +7 (3452) 58-70-91, 50-01-97/ 98 (Факс)
ПРОМЕТ-Уфа	450019, Уфа, ул. Деревенская переправа, д.53, оф.2. Тел: +7 (347) 271-55-20, 271-55-21
ПРОМЕТ-Хабаровск	680042, Хабаровск, ул. Салтыкова-Щедрина, д.64а оф. 29. Тел: +7 (4212) 43-66-26, 74-81-07
ПРОМЕТ-Челябинск	454087, Челябинск, ул. Рылеева, д. 16А офис 6. Тел: +7 (351) 232-97-32, 210-58-11, 232-96-41
ПРОМЕТ-Ярославль	150042, Ярославль, Тутаевское шоссе 6. Тел: +7 (4852) 26 22 23 Факс: +7 (4852) 26 22 24

Наши зарубежные филиалы

Киев, Украина, Центральный офис	04080, Киев, ул. Новокозантиновская, 9. Тел: +38 (044) 206-69-60, 61, 62, 63, 64 ,65
Одесса, Украина	65085, Одесса, ул. Тираспольское шоссе, д.16. Тел: +38 (048) 734-76-37, 701-29-40
Астана, Казахстан	010000, Астана, пр. Абая 11. Тел: +7-701-999-55-19(моб), +7-7172-23-07-87(гор)
Алматы, Казахстан	050050 г. Алматы, ул. Каскеленская, д. 48. Тел: +7 (701) 725-81-20
София, Болгария	1606, София, ж.к. "Света Троица", бл. 347 Б партер. Тел: +359-2/934-98-20
Promet Safe Sp. z o.o.	Warszawa, 02-502 Warszawa, Lowicka 22. Тел: +48 22 393 11 50-53
Mitteldeutsche Tresorbau	Germany, Orionstr. 3, Star Park / Halle-Queis 06184, Kabelsketal, Deutschland. Тел: +49 34602-999-200
Латвия, Eurosafe	Riga, Unimarine Biznesa Centrs. Duntis 17-а. LV-1005, Riga. Тел: +371 674 81999
Литва, Eurosafe	Verslo Centras Trapecija. Pilaites pr. 16. LT-04352, Vilnius. Тел: +370 675 05551
Эстония, Eurosafe	Tammsaare Arikeskus. Tammsaare tee 47. 11316, Tallinn. Тел: +372 556 55354