

# HELP4FOR.TORG

## Техническое описание.

### Схема сборки.

#### *Стеллажи торговые металлические*

##### 1. Назначение изделия:

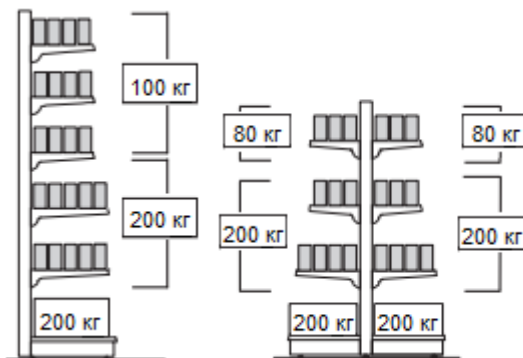
**1.1** Стеллажи сборно-разборные предназначены для размещения на них разнообразной продукции главным образом в магазинах розничной продажи, чаще всего с самообслуживанием.

**1.2** Стеллажи предназначены для эксплуатации в помещениях закрытого типа при температуре в помещении не ниже -10 С, относительной влажности воздуха 45-70%, атмосферном давлении в интервале 630-800 мм рт. ст.

##### 2. Технические данные:

**2.1** Конструкция состоит из секций, формирующих линию стеллажей. При сборке линии (или одиночной секции) необходимо установить конечную стойку. Стойки стеллажей квадратного сечения 60х30 мм снабжены двухрядными профилированными отверстиями, в которые устанавливаются зацепы зашивок задней стенки стеллажа и кронштейны навесных элементов. Стеллаж по желанию заказчика комплектуется как «глухими» так и перфорированными зашивками с шагом 25 мм или 50 мм, которые предназначены для установки крючков, с нагрузкой на них не более 7 кг. Полки стеллажа устанавливаются на кронштейны и могут доукомплектовываться ценникодержателями. Конструкция полки стеллажа подразумевает использование ценниковых профилей на клейкой основе. Полки имеют возможность установки под наклоном в 20 градусов.

##### 2.2 Нагрузочные характеристики:



Суммарно секция пристенного стеллажа – не более 500 кг равно распределенной нагрузки

Суммарно секция островного стеллажа – не более 960 кг равно распределенной нагрузки

При использовании стоек ДС (усиления)

Суммарно секция пристенного стеллажа – не более 900 кг равно распределенной нагрузки

Суммарно секция островного стеллажа – не более 1400 кг равно распределенной нагрузки

Предполагается, что самый большой одиночный вес составляет не более 15 кг.

Предполагается, что на конструкцию не воздействует никаких сил, кроме возникающих в условии обычной эксплуатации:

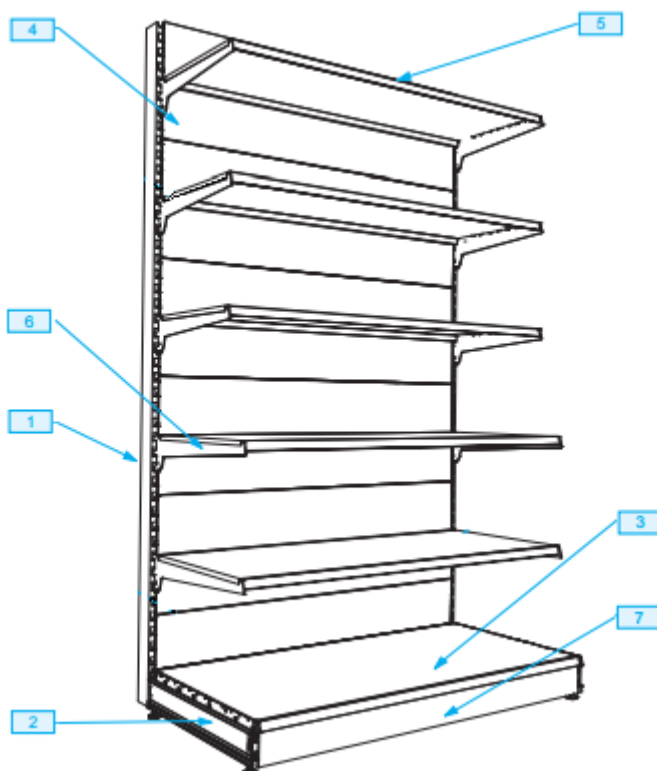
А. Нагрузки от размещения на полок товаров;

Б. Сил сопутствующих движению товара (размещение на полке, снятие товара с полки).

Стеллажи не подвергаются никаким сторонним нагрузкам (удары, толчки, проталкивание).



### 2.3 Основные комплектующие и параметры стеллажа:



1 – Стойка стеллажа сечением 60x30 мм, толщина стенки 2 мм, шаг перфорации стойки 40 мм.

Доступные высоты: 1430/ 1590/ 1750/ 1910/ 2070/ 2230/ 2390 мм

2 – Опора стеллажа. Высота опоры 160 мм. Толщина стали 1,5 мм. Надежно фиксируется в стойке, ножки M10 с возможностью регулировки.

Доступные глубины основания: 400/ 500/ 600 мм

3 – Полка основания стеллажа торгового с ребром жесткости. Толщина стали 0,7 мм. Кратно глубине основания.

4 – Задняя стенка стеллажа торгового. Формируется из зашивоккратно ширине стеллажа, количество зашивоккратно высоте стеллажа.

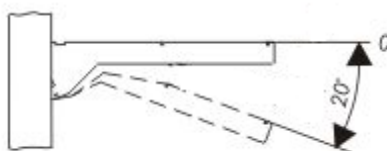
Доступные ширины: 650/ 800/ 1000/ 1250 мм

	<b>Н 2390мм</b>		<b>Н 2230мм</b>		<b>Н 2070мм</b>		<b>Н 1910мм</b>		<b>Н 1750мм</b>		<b>Н 1590мм</b>		<b>Н 1430мм</b>	
	320	160	320	160	320	160	320	160	320	160	320	160	320	160
	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320
	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320
	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320
	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320
<i>опора</i>	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160

5 – Полка стеллажа торгового с ребром усиления.

Доступные глубины полки торгового стеллажа: 300/ 400/ 500/ 600 мм.

6 – Кронштейн полки стеллажа. Кратно глубине полки. Имеет два положения установки



7 – Цоколь с защитой от случайного съема стеллажа торгового. Устанавливается по желанию клиента. Кратно ширине стеллажа.

### **3. Техника безопасности при монтаже и обслуживании стеллажей.**

**3.1** Все комплектующие стеллажей должны использоваться только по их прямому назначению. Нештатная комплектация не допускается. Не допускается использование стеллажей, комплектующие которых деформированы во время транспортировки или нагружения. Производитель стеллажей не несет ответственность за использование в процессе сборки бракованных комплектующих, отступлений от правил сборки.

**3.2** Стеллажи металлические не предназначены для использования вне помещения: не допускается воздействие порывов ветра, снега, дождя и других внешних факторов.

**3.3** Нагружение стеллажей должно начинаться только после полного завершения монтажа.

**3.4** При сборке стеллажей и их составных частей запрещается использовать грубую силу с применением металлического молотка. В процессе сборки использовать, при необходимости, только резиновый молоток.

**3.5** Нагружать полки стеллажа следует равномерно, начиная с нижних (разгрузка в обратном порядке). В процессе нагружения избегать точечных нагрузок.

**3.6** Во избежание ухудшения внешнего вида изделия, не рекомендуется устанавливать изделие вблизи отопительных приборов, сырых, холодных стен. Изделие должно быть защищено от прямого попадания солнечных лучей.

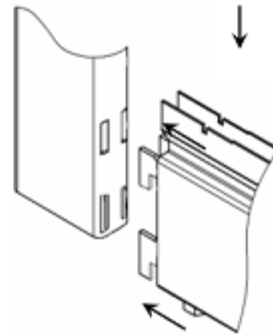
**3.7** Поверхности изделия следует оберегать: от механических повреждений, от попадания влаги, от воздействий тепла, щелочей, жидкостей растворяющих лакокрасочные покрытия. Удаление пятен с поверхности изделия должно производиться мягкой тканью, смоченной в специальных составах для чистки.

#### 4. Сборка стеллажа:

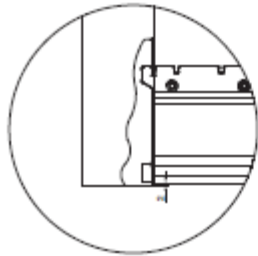
##### Смонтировать стойки



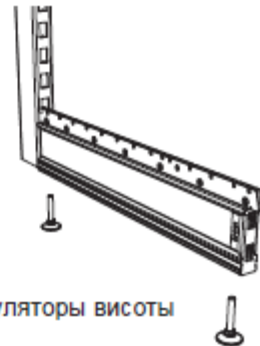
1. Перед монтажом



2. Вставить



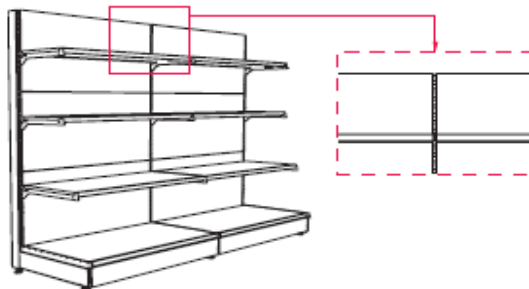
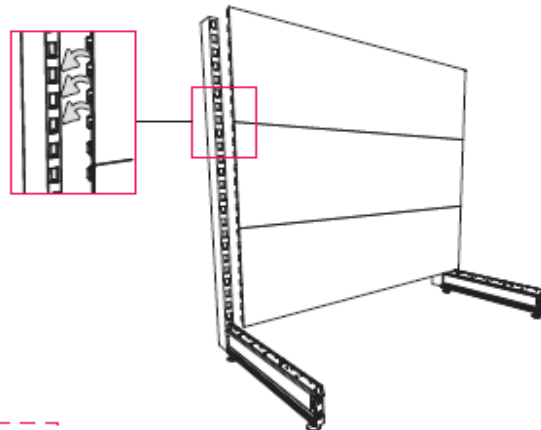
3. После монтажа



4. Прикрутить регуляторы высоты

##### Монтаж задних стенок

Установить ноги стеллажа и соединить их при помощи задних спинок начиная с самого низшего уровня.

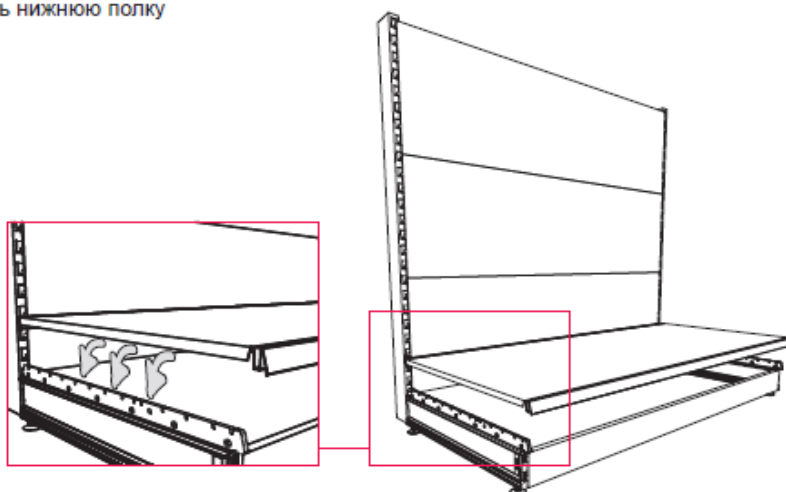


Поскольку для монтирования очередных сегментов стеллажа, установленных в ряд, используется одна общая нога, то лучше всего установить сразу целый ряд.

Прежде чем приступать к монтажу полок выставите секцию, при помощи пузырькового строительного уровня. Регулировка осуществляется при помощи винтовых ножек!

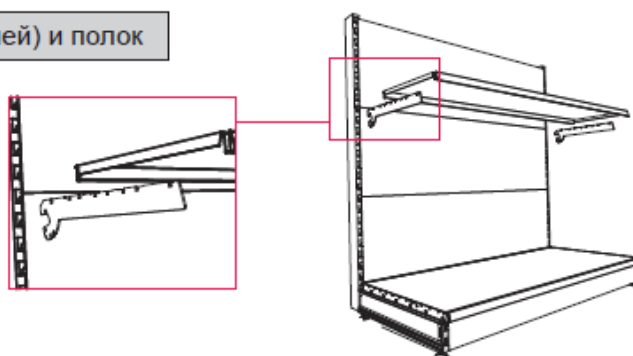
## Монтаж полок

Заложить нижнюю полку



## Монтаж кронштейнов (консоль) и полок

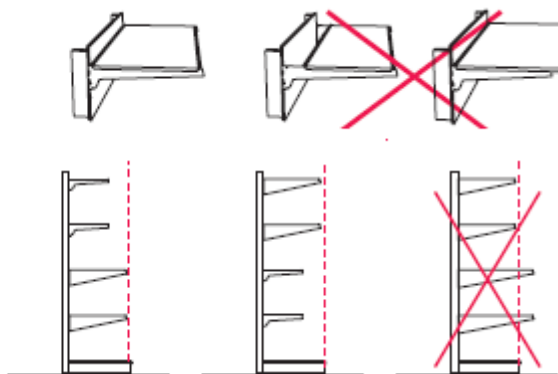
Заложить кронштейны и соответствующие для них полки



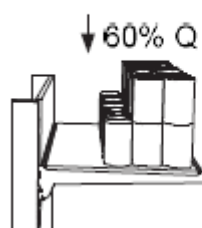
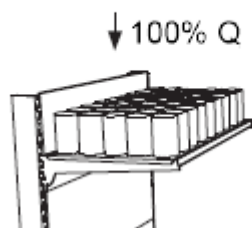
## ВНИМАНИЕ!

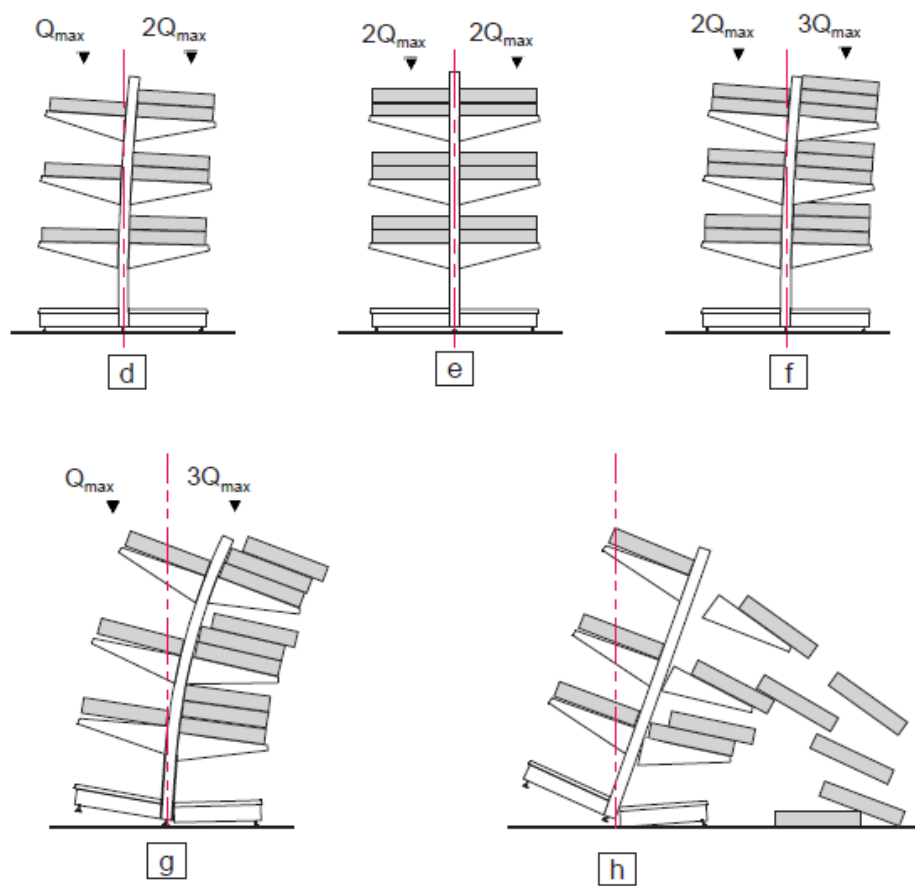
1. Каждая полка должна быть расположена на двух, соответствующих для ее размеров, кронштейнах.

2. Не следует применять полки с глубиной больше, чем глубина стопы стеллажа (базовой, нижней полки).



Полки следует нагружать равномерно по всей поверхности. Другое распределение нагрузки вызывает уменьшение несущей способности полки до 60% номинальной нагрузки.





## 5. Транспортировка и хранение

**5.1** Стеллажи металлические транспортируются в разобранном виде в упаковке завода-изготовителя всеми видами транспорта без ограничения по расстоянию.

**5.2** В процессе транспортировки упаковка с комплектующими стеллажа должна быть надежно закреплена на транспортном средстве и защищена от попадания грязи, влаги и атмосферных осадков.

**5.3** Хранение изготовленных стеллажей осуществлять в упаковке завода-изготовителя только в сухих помещениях, исключающих попадание на упаковку влаги и атмосферных осадков.

**5.4** Во время хранения и транспортировки размещение на упаковках с элементами стеллажа какой-либо иной продукции или грузов не допускается.

## 6. Гарантийные обязательства

**6.1** Предприятие-изготовитель гарантирует исправную работу стеллажа при соблюдении Потребителем условий эксплуатации, правил хранения и транспортировки, указанных в настоящем Паспорте.

**6.2** Изготовитель принимает претензии по качеству продукции в течение 6 месяцев после продажи при условии выполнения Потребителем всех требований по пункту 6.1.

В случае несоблюдения Потребителем условий эксплуатации, хранения и транспортировки заявленная грузоподъемность не гарантируется, претензии не принимаются.

**6.3** При обнаружении дефектов производственного характера стеллаж вместе с Паспортом на изделие возвращается Изготовителю для обмена.

**6.4** Вследствие постоянного совершенствования конструкции изделий и улучшения технологического процесса между паспортом и изделием могут наблюдаться некоторые различия, которые не снижают потребительские качества продукции.