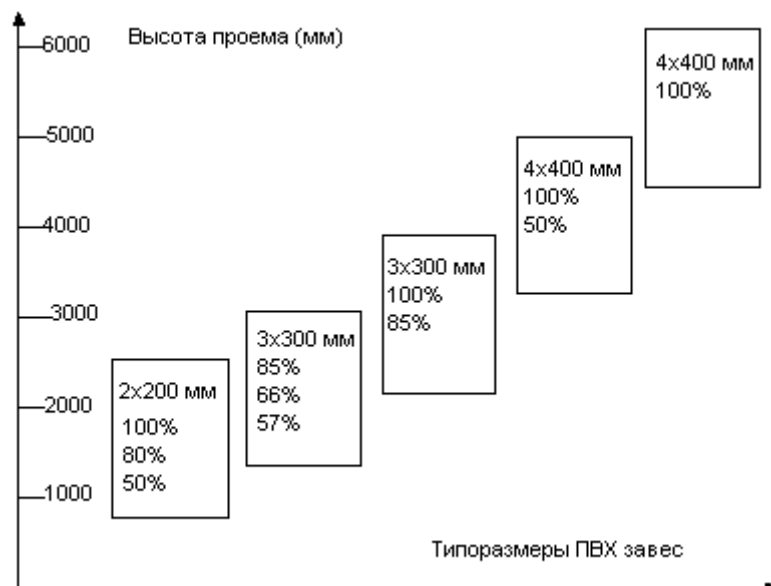


Для точного выбора полосовых завес необходимо руководствоваться следующими тремя шагами:

Шаг первый: По высоте проема выбираем типоразмер и степень перекрытия полос пластиковых полосовых завес.

Основной принцип подбора завесы: чем выше проем - тем шире полоса и больше её нахлест друг на дружку.

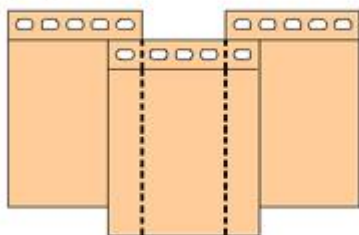


Типоразмер полосы, (мм)	Варианты степени перекрытия полосовых завес (нахлеста), (%, мм)			
2x200	40%, т.е. две соседние полосы идут в нахлест друг на друга на 4 см	80%, т.е. две соседние полосы идут в нахлест друг на друга на 8 см	100%, т.е. две соседние полосы идут в нахлест друг на друга на 10 см	----
3x300	29%, т.е. две соседние полосы идут в нахлест друг на друга на 4 см	57%, т.е. две соседние полосы идут в нахлест друг на друга на 8 см	85%, т.е. две соседние полосы идут в нахлест друг на друга на 12 см	100%, т.е. две соседние полосы идут в нахлест друг на друга на 15 см
4x400	40%, т.е. две соседние полосы идут в нахлест друг на друга на 8 см	60%, т.е. две соседние полосы идут в нахлест друг на друга на 12 см	80%, т.е. две соседние полосы идут в нахлест друг на друга на 16 см	100%, т.е. две соседние полосы идут в нахлест друг на друга на 20 см

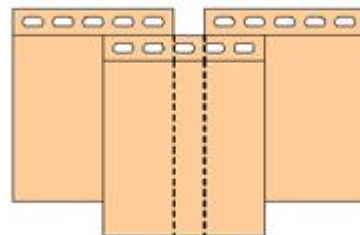
Конечно, же по желанию заказчика предлагаемый выбор пленки и выбор нахлеста можно изменять. Такие ситуации встречаются редко, например, при каких-то нестандартных условиях эксплуатации или при некоторых неблагоприятных погодных условиях.

Более наглядно варианты различных нахлестов для полосовых завес можно посмотреть на рисунке расположенном ниже.

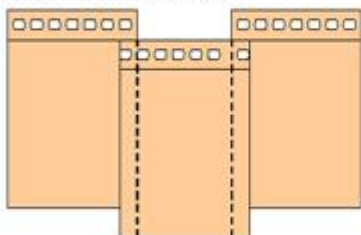
Пластины 2x200
Нахлест 40% (соседние полосы внахлест на 1 проушину).
Общее перекрытие 80 мм.



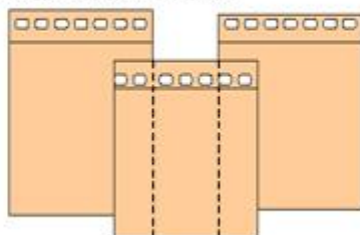
Пластины 2x200
Нахлест 80% (соседние полосы внахлест на 2 проушины).
Общее перекрытие 160 мм.



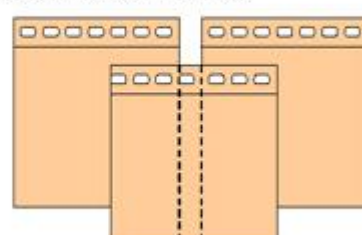
Пластины 3x300
Нахлест 30% (соседние полосы внахлест на 1 проушину).
Общее перекрытие 86 мм.



Пластины 3x300
Нахлест 57% (соседние полосы внахлест на 2 проушины).
Общее перекрытие 172 мм



Пластины 3x300
Нахлест 85% (соседние полосы внахлест на 3 проушины).
Общее перекрытие 258 мм.



Шаг второй: По температурному режиму эксплуатации выбираем стандартные, морозостойкие или специальные ПВХ завесы.

- Морозостойкая полосовая завеса используется в помещениях с отрицательной температурой, т.е. в морозильных и холодильных камерах, а также в уличных проёмах с большими перепадами температур от -50°C до $+15^{\circ}\text{C}$, т.е. речь идет о решении проблемы отопления склада в зимний период при часто открывающихся воротах.

Морозостойкие полосовые ПВХ завесы производят прозрачными на 98%, но у человека, увидевшего в первый раз ПВХ ленту в рулоне, может сложиться впечатление того что полоса не прозрачная, но это происходит из-за того что при производстве завес добавляется краситель.

Наиболее распространенные добавки красителей - это голубой или зеленый цвет.



- Стандартная завеса применяется в холодильных камерах и в теплых производственных помещениях для разделения рабочей площади. Температурный диапазон применения стандартной полосовой завесы от -5°C до $+50^{\circ}\text{C}$.

Стандартные полосовые завесы также как и морозостойкие производят прозрачными на 98%.

Наиболее распространенная добавка красителя - это синий цвет.



- Специальная полосовая завеса используется для ограждения сварочных участков и предназначена для защиты персонала от вредного воздействия УВЧ излучения при проведении сварочных работ. Данные пвх завесы являются полупрозрачными и могут быть использованы также в декоративных целях. А в частности мы выполнили специальный заказ одного из московских театров для создания декораии из полосвых завес такого типа.



Шаг третий: По частоте соприкосновения и характеру двигающихся объектов выбираем гладкую или рифленую полосовую ПВХ завесу.

- Гладкая завеса применяется при прохождении сквозь проемы с завесой людей и малогабаритных двигающихся объектов.

- Рифлёная завеса - используется в основном в местах с интенсивным движением крупногабаритных транспортных средств.



Необходимо отдельно отметить условия эксплуатации полосовых завес.

В процессе эксплуатации завес категорически запрещается:

- Эксплуатировать пластиковые полосовые завесы в не правильном температурном режиме, т.к. например морозостойкая завеса в тепле станет очень липкой, а стандартная завеса на холоде задубеет, т.е. потеряет эластичные свойства;
- Обливать активными химически реагентами или какими-либо красящими веществами;
- Прилагать усилие к полосам и креплениям завесы более 25 ньютон, т.е. например людям запрещается висеть на полосах ради развлечений;
- Соприкоснуться с открытым пламенем, т.е. завесы могут воспламениться если их специально попробовать поджечь.

Также нужно обратить внимание наших покупателей, что появление царапин и небольшое снижение прозрачности, которые появляются при процессе эксплуатации - это не является дефектом полосовых завес и таким образом это не мешают нормальному функционированию изделия.

В случае загрязнении завесы ее можно мыть любыми моющими растворами, которые продаются в любых магазинах бытовой химии.

ПВХ завесы являются долговечными - при правильной эксплуатации служат 3 года и более, они легко обслуживаются и при необходимости можно заменить всего лишь несколько изношенных полос на новые и дверная ПВХ завеса будет продолжать радовать Вас и помогать Ва сберегать энергию, а также защищать пВаши помещения от насекомых, от запахов и от пыли.

Установка теплоизолирующих ленточных завес из ПВХ полос является самым недорогим и эффективным способом уменьшить затраты на охлаждение и обогрев производственных, складских и торговых помещений.

Защита прав потребителей.

Необходимо отметить, что полосовые завесы являются мерным товарам, а из этого вытекает, то данный товар попадает в перечень непродовольственных товаров надлежащего качества,

не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар других размеров, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации.

А именно:

Текстильные товары (хлопчатобумажные, льняные, шелковые, шерстяные и синтетические ткани, товары из нетканых материалов типа тканей - ленты, тесьма, кружево и другие); кабельная продукция (провода, шнуры, кабели); строительные и отделочные материалы (линолеум, ПЛЕНКА, ковровые покрытия и другие) и другие товары, отпускаемые на метраж (п. 4 в ред. Постановления Правительства РФ от 20.10.1998 N 1222).

Таким образом перед заказом Полосовых завес хорошо подумайте какие именно завесы Вам необходимы, проконсультировавшись с нашими специалистами, а также правильно осуществляйте замеры Ваших проемов, для проведения наиболее точных расчетов.

Необходимую консультацию Вы можете получить по телефонам, указанным в разделе [контакты](#).

Расчет количества полос
для полосовых ПВХ завес:

Типоразмер	Симметричный нахлест	Количество
2x200	40%, соседние полосы в нахлест на 1 проушину с каждой стороны на 4 см. (Пояснение: Ширина пленки составляет 20 см. Нахлест с одной стороны 4 см и с другой стороны 4 см, т.е. общий нахлест 8 см, а это составляет 40% от 20 см)	$X=((Ш-0,2)/0,4)$
2x200	80%, соседние полосы в нахлест на 2 проушины, с каждой стороны на 8 см (Пояснение: Ширина пленки составляет 20 см. Нахлест с одной стороны 8 см и с другой стороны 8 см, т.е. общий нахлест 16 см, а это составляет 80% от 20 см)	$X=((Ш-0,2)/0,8)$
3x300	29%, соседние полосы в нахлест на 1 проушину, с каждой стороны на 4 см (Пояснение: Ширина пленки составляет 30 см. Нахлест с одной стороны 4 см и с другой стороны 4 см, т.е. общий нахлест 8 см, а это составляет 29% от 30 см)	$X=((Ш-0,3)/0,29)$
3x300	57%, соседние полосы в нахлест на 2 проушины, с каждой стороны на 8 см (Пояснение: Ширина пленки составляет 30 см. Нахлест с одной стороны 8 см и с другой стороны 8 см, т.е. общий нахлест 16 см, а это составляет 57% от 30 см)	$X=((Ш-0,3)/0,57)$
3x300	86%, соседние полосы в нахлест на 3 проушины, с каждой стороны на 12 см (Пояснение: Ширина пленки составляет 30 см. Нахлест с одной стороны 12 см и с другой стороны 12 см, т.е. общий нахлест 24 см, а это составляет 86% от 30 см)	$X=((Ш-0,3)/0,86)$
4x400	20%, соседние полосы в нахлест на 1 проушину, с каждой стороны на 4 см	$X=((Ш-0,4)/0,2)$

	на 4 см (Пояснение: Ширина пленки составляет 40 см. Нахлест с одной стороны 4 см и с другой стороны 4 см, т.е. общий нахлест 8 см, а это составляет 20% от 40 см)	
4x400	40%, соседние полосы в нахлест на 2 проушины, с каждой стороны на 8 см (Пояснение: Ширина пленки составляет 40 см. Нахлест с одной стороны 8 см и с другой стороны 8 см, т.е. общий нахлест 16 см, а это составляет 40% от 40 см)	$X=((Ш-0,4)/0,4) \times 0,4$
4x400	60%, соседние полосы в нахлест на 3 проушины, с каждой стороны на 12 см (Пояснение: Ширина пленки составляет 40 см. Нахлест с одной стороны 12 см и с другой стороны 12 см, т.е. общий нахлест 24 см, а это составляет 60% от 40 см)	$X=((Ш-0,4)/0,4) \times 0,6$

Пояснения к формуле расчета полосовых завес:

1) Ш-ширина проема, в метрах

Зажимная пластина 200мм имеет 5 проушин

Зажимная пластина 300мм имеет 7 проушин

Зажимная пластина 400мм имеет 10 проушин

2) Рекомендации (на усмотрение заказчика): При расчете к ширине добавлять 0,10 м в нахлест на стены, по 0,05 м с каждой стороны. А также к высоте добавлять 0,05 м для варьирования места крепления.

3) Необходимо учитывать при самостоятельном расчетах полосовых завес, что в рулоне 50 метров и если от целого рулона остается неликвидные обрезки, то их стоимость считается заказчику.

Неликвидными считаются следующие обрезки: Для пленки 2x200 обрезки меньше 1,90 м; Для пленки 3x300 обрезки меньше 2,50 м; Для пленки 4x400 обрезки меньше 4,0 м.

Необходимо отметить, что имеется альтернатива расчету полосовых завес по формуле, а именно у нас есть специальная программа для более быстрого расчета количества пвх завес и металлического крепежа. Мы с радостью можем предоставить данную программу всем нашим постоянным клиентам и дилерам.

Если же Вы столкнулись с проблемой и у Вас возникли затруднения, связанные с выбором типа завесы и с расчетом необходимого количества, то Вы можете позвонить по любому из наших контактных телефонных номеров и наши менеджеры окажут Вам квалифицированную консультацию.