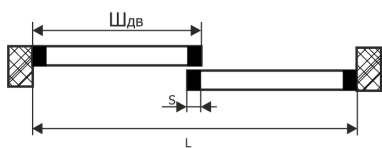




## РАСЧЕТ ШИРИНЫ ДВЕРЕЙ. Варианты расположения дверей

### 1. Двухдверный шкаф



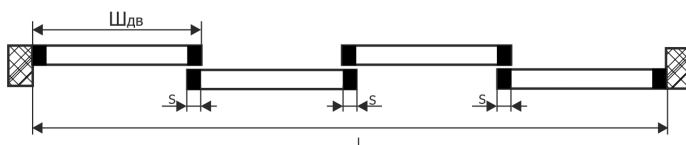
S - перехлест дверей  
L - ширина проема  
Шдв - ширина двери  
Шдв = (S+L) : 2

### 2. Трехдверный шкаф

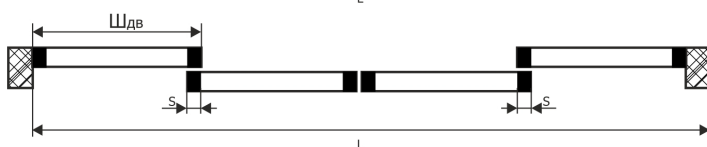


S - перехлест дверей  
L - ширина проема  
Шдв - ширина двери  
Шдв = (L+2S) : 3

### 3. Четырехдверный шкаф



S - перехлест дверей  
L - ширина проема  
Шдв - ширина двери  
Шдв = (L+3S) : 4



S - перехлест дверей  
L - ширина проема  
Шдв - ширина двери  
Шдв = (L+2S) : 4

Величина перехлеста «S» равна ширине вертикальной рамки (ручки):

- асимметричная ручка KP1-18 - 27 мм
- симметричная ручка KP1-19 - 31 мм

## РАСЧЕТ ВЫСОТЫ ДВЕРЕЙ

$$h = H - 46$$

где: h - длина вертикальной рамки  
H - высота проема

## РАСЧЕТ ДЛИНЫ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ РАМОК И СРЕДНЕГО ГОРИЗОНТАЛЬНОГО ПРОФИЛЯ

Для асимметричной ручки KF1-18  $\ell = \text{Шдв} - 52$

Для симметричной ручки KF1-19  $\ell = \text{Шдв} - 61$

где:  $\ell$  - длина горизонтальной рамки и среднего горизонтального профиля  
Шдв - ширина двери

## РАСЧЕТ ШИРИНЫ И ВЫСОТЫ ДВЕРНОЙ ПАНЕЛИ (наполнения)

Высота панели		Ширина панели	
Толщина вставки		Толщина вставки	
4 мм	10 мм	4 мм	10 мм
$h - 60$	$h - 58$	$\ell + 12$	$\ell + 15$

где: h - длина вертикальной рамки  
 $\ell$  - длина горизонтальной рамки

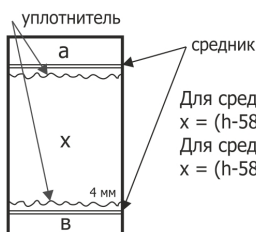
## РАСЧЕТ ШИРИНЫ И ВЫСОТЫ РАСПАШНОЙ ДВЕРИ

$$h = H - 25$$

$$\text{Шдв} = L - 8$$

где: H - высота проема  
L - ширина проема  
h - длина вертикальной рамки  
Шдв - ширина двери

## РАСЧЕТ ВЫСОТЫ ПАНЕЛИ (наполнения) В КОМБИНИРОВАННЫХ ДВЕРЯХ



Для средника с саморезом:

$$x = (h-58) - (a+v) - (8 \times \text{кол-во средников}) - (1,5 \times \text{кол-во уплотнителей})$$

Для средника без самореза:

$$x = (h-58) - (a+v) - (2 \times \text{кол-во средников}) - (1,5 \times \text{кол-во уплотнителей})$$

ПРИМЕР:  
 $x = (2500-58) - (250+300) - (8 \times 2) - (1,5 \times 2)$

