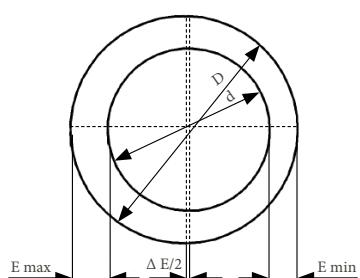
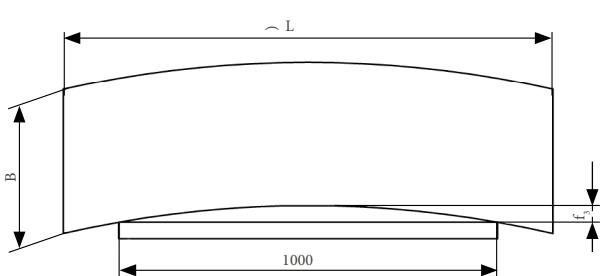
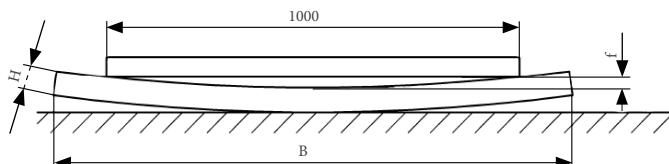
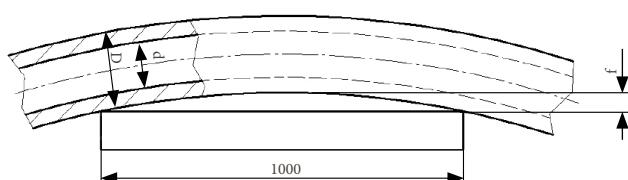
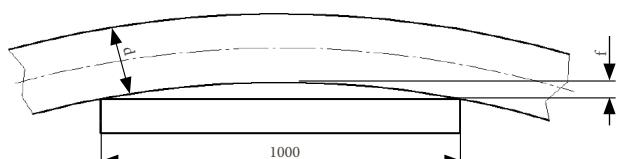
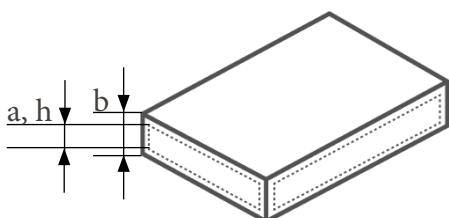
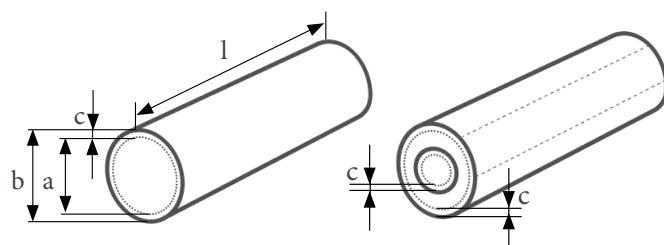


# Правила приемки РЕТ



## Визуальный контроль поверхности

а - номинальный размер (указан в документах)

б - размер с допуском

с=б-а, где с - «производственная кожа», «экструзионная кожа»  
мелкие царапины, яркие цветовые вариации, выемки, раковины,  
включения и иные недостатки поверхности допускаются только  
в зоне с. Пожалуйста, перед изготавлением детали снимите мате-  
риал с зоны с до получения качественной поверхности или номи-  
нального размера.

## Измерение размеров

Для измерений используйте штангенциркуль, рулетку, линейку.  
При измерениях сечения заготовок б всегда должно быть больше  
а (указано в документах).

Допуск по длине и ширине (для листов) заготовки не менее  
0...+25мм.

## Прямолинейность

f максимальный в мм на расстоянии 1000мм

### Заготовки круглого сечения

d, мм	Стержни		Втулки
	неармиро-ванные	армирован-	
до 20	8	10	10
20-32	5	6,5	6
32-45	4	5	6
45-100	4	5	5
выше 100	3,5	4	4



### Плоские заготовки

h, мм	f1	f2	f3
до 6	6	7	
6-16	4	5	
16-25	2,5		4
25-50	2	3,5	
выше 50	1,5		

## Концентричность

Эксцентриситность - отклонение между центрами внутреннего и наружного диаметра ( $\Delta E/2$ ) должно быть таким, чтобы разница в толщине стенки  $\Delta E$  была меньше или равна  $0,8 \times (d_{\text{ном}} - d_{\text{макс.}})$  и меньше или равна  $0,8 \times (D_{\text{мин.}} - D_{\text{ном.}})$ .  $\Delta E = \Delta E_{\text{макс.}} - E_{\text{мин.}} \leq 0,8 \times (d_{\text{ном.}} - d_{\text{макс.}})$  и  $\Delta E = E_{\text{макс.}} - E_{\text{мин.}} \leq 0,8 \times (D_{\text{мин.}} - D_{\text{ном.}})$ , где:  $E_{\text{макс.}}$  и  $E_{\text{мин.}}$  это соот-  
ветственно максимальная и минимальная толщина стенки в по-  
перечном сечении;  $d_{\text{ном.}}$  - это номинальный внутренний диаметр;  
 $d_{\text{макс.}}$  - измеренный максимальный внутренний диаметр;  $D_{\text{ном.}}$  - номи-  
нальный наружный диаметр;  $D_{\text{мин.}}$  - измеренный минимальный  
наружный диаметр.

## Контроль цвета

Небольшие вариации в оттенках, образованные в результате про-  
изводственного процесса и зависящие от типа сырья допускаются.  
Цветовые вариации обусловлены производственными процес-  
сами при получении материала и не оказывают влияния на свойства.  
«Натуральный» означает, что в материал не вводилось каких-либо  
добавок, красителей с целью придания другого цвета (цвет в ре-  
зультате работы с натуральным сырьем).

Внутри заготовки для всех типов материалов РОМ допускается  
различие в цвете («световое свечение») в центре заготовки.

Для материалов РОМ допускается «микропористость», что свя-  
зано с физическими процессами формообразования материала.  
Подробнее в стандарте DIN EN 15860 (предоставляем выписку по  
запросу).