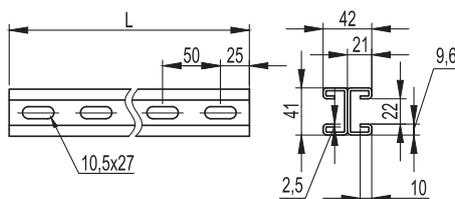


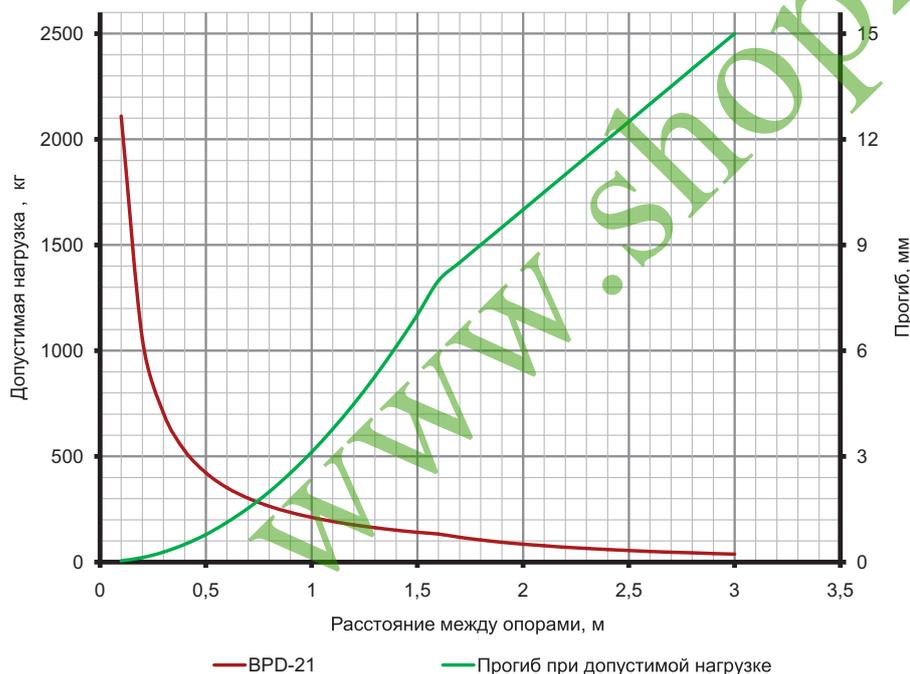
**Профиль двойной BPD-21**

**Применение:**

- монтаж консолей: BBD-21, BBP-21/41;
- крепление в подвес;
- подвес трубопроводов и систем воздухопроводов на шпильках.

**Характеристики:**

- С-образный профиль.

Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3
300	1,10	-	BPD2103HDZ	BPD2103INOX
400	1,46	-	BPD2104HDZ	BPD2104INOX
500	1,83	-	BPD2105HDZ	BPD2105INOX
600	2,20	-	BPD2106HDZ	BPD2106INOX
700	2,56	-	BPD2107HDZ	BPD2107INOX
800	2,93	-	BPD2108HDZ	BPD2108INOX
1000	3,66	-	BPD2110HDZ	BPD2110INOX
1200	4,39	-	BPD2112HDZ	BPD2112INOX
1800	6,59	-	BPD2118HDZ	BPD2118INOX
2000	7,32	-	BPD2120HDZ	BPD2120INOX
3000	10,98	-	BPD2130HDZ	BPD2130INOX

**Графики нагрузки**

**Условия расчета профиля**

- для исполнений 1, 2 и 4;
- испытания по ГОСТу Р 52868;
- схема нагружения, шарнирно закрепленный профиль длиной L (мм) с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- $[\sigma] = 165$  МПа — допустимые напряжения для холоднодеформированной стали с учетом коэффициента надежности по материалу;
- нагрузки F (кг) и прогибы f (мм) рассчитаны с учетом того, что допустимые напряжения для стали  $[\sigma]$  и максимальный прогиб, равный L/200, не превышаются.

