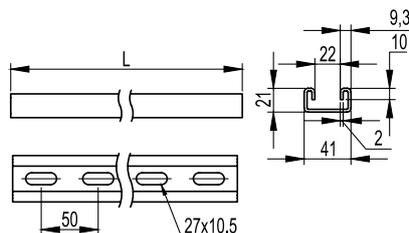


Профиль BPV-21



Назначение:

- монтаж консолей: BBD-21, BBP-21/41;
- крепление к стене;
- крепление в подвес.

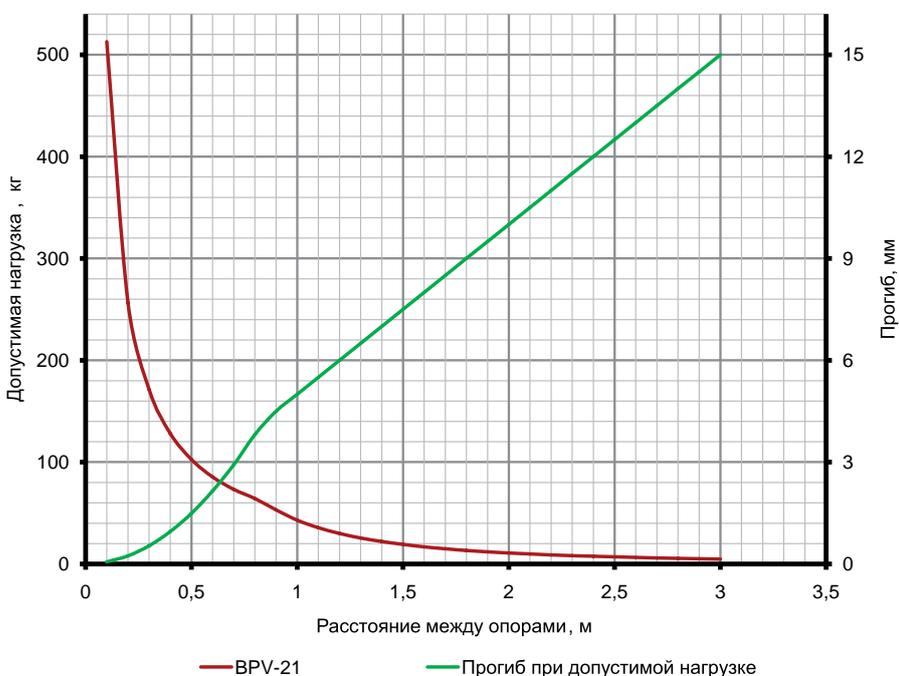
Характеристики:

- С-образный профиль;
- толщина стали – 2 мм.

Длина L, мм	Вес, кг	Код
300	0,47	BPV2103
400	0,63	BPV2104
500	0,78	BPV2105
600	0,94	BPV2106
700	1,10	BPV2107
800	1,25	BPV2108
1000	1,57	BPV2110
1200	1,88	BPV2112
1800	2,82	BPV2118
2000	3,14	BPV2120
3000	4,71	BPV2130
6000	9,41	BPV2160

Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Графики нагрузки



Условия расчета профиля

- для исполнений 1, 2 и 4;
- испытания по ГОСТ Р 52868 п.10.8.2.3;
- схема нагружения рассчитана для шарнирно закрепленного профиля длиной L (мм), с приложенной нагрузкой F (кг) по центру профиля;
- $[\sigma] = 165 \text{ МПа}$ – 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.

