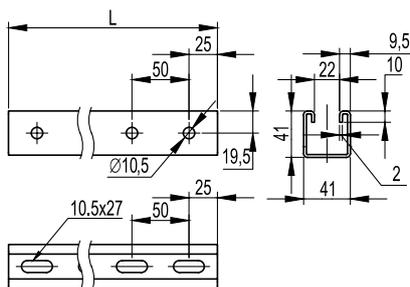


**Профиль BPV-41**

**Применение:**

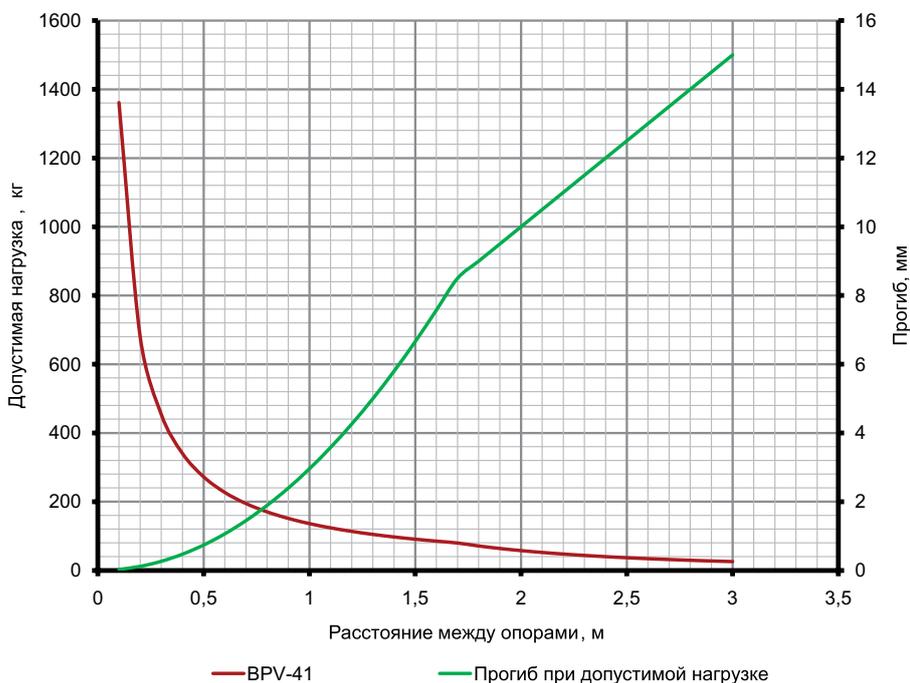
- монтаж консолей: ВВН-60, ВВН-70, ВВД-21, ВВР-21/41;
- крепление к стене;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

**Характеристики:**

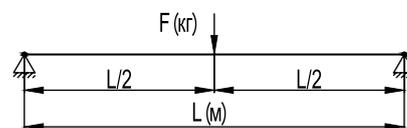
- С-образный профиль;
- толщина стали – 2 мм.

Длина L, мм	Вес, кг	Код, исп. 1	Код, исп. 2	Код, исп. 3*	Код, исп. 4
300	0,64	BPV4103	BPV4103HDZ	-	BPV4103ZL
400	0,86	BPV4104	BPV4104HDZ	-	BPV4104ZL
500	1,07	BPV4105	BPV4105HDZ	-	BPV4105ZL
600	1,29	BPV4106	BPV4106HDZ	-	BPV4106ZL
700	1,50	BPV4107	BPV4107HDZ	-	BPV4107ZL
800	1,72	BPV4108	BPV4108HDZ	-	BPV4108ZL
1000	2,14	BPV4110	BPV4110HDZ	-	BPV4110ZL
1200	2,57	BPV4112	BPV4112HDZ	-	BPV4112ZL
1800	3,86	BPV4118	BPV4118HDZ	-	BPV4118ZL
2000	4,29	BPV4120	BPV4120HDZ	-	BPV4120ZL
3000	6,43	BPV4130	BPV4130HDZ	-	BPV4130ZL
6000	12,86	BPV4160	BPV4160HDZ	-	BPV4160ZL

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, 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.



\* См. раздел каталога "I5 Combitech"