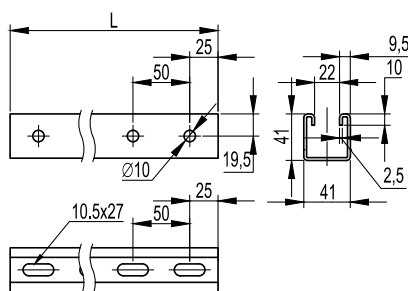


**Профиль ВРМ-41**

**Применение:**

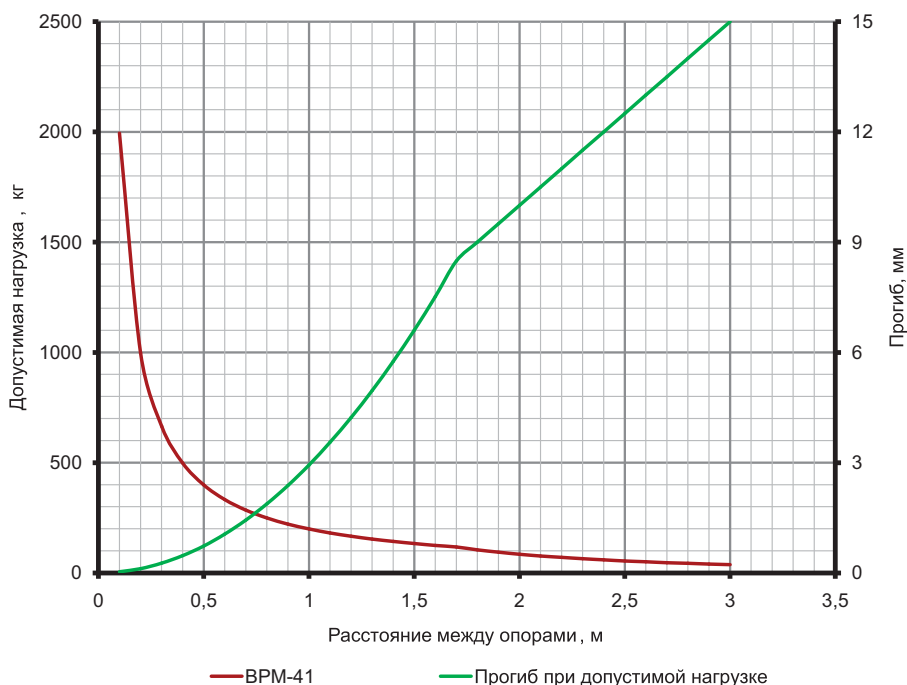
- монтаж консолей: ВВН-60, ВВН-70, ВВД-21, ВВР-21/41;
- крепление к стене;
- крепление в подвес;
- подвес лотков и световых приборов на шпильках;
- в качестве кабеленесущих трасс для световых приборов.

**Характеристики:**

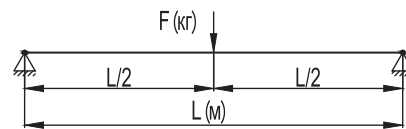
- С-образный профиль;
- толщина стали – 2,5 мм.

Длина L, мм	Вес, кг	Старый код	Новый код, исп. 1	Новый код, исп. 2	Новый код, исп. 3	Новый код, исп. 4
300	0,76	-	ВРМ4103	ВРМ4103HDZ	ВРМ4103INOX	ВРМ4103ZL
400	1,01	-	ВРМ4104	ВРМ4104HDZ	ВРМ4104INOX	ВРМ4104ZL
500	1,26	-	ВРМ4105	ВРМ4105HDZ	ВРМ4105INOX	ВРМ4105ZL
600	1,51	-	ВРМ4106	ВРМ4106HDZ	ВРМ4106INOX	ВРМ4106ZL
700	1,76	-	ВРМ4107	ВРМ4107HDZ	ВРМ4107INOX	ВРМ4107ZL
800	2,02	-	ВРМ4108	ВРМ4108HDZ	ВРМ4108INOX	ВРМ4108ZL
1000	2,52	-	ВРМ4110	ВРМ4110HDZ	ВРМ4110INOX	ВРМ4110ZL
1200	3,02	-	ВРМ4112	ВРМ4112HDZ	ВРМ4112INOX	ВРМ4112ZL
1800	4,54	-	ВРМ4118	ВРМ4118HDZ	ВРМ4118INOX	ВРМ4118ZL
2000	5,04	-	ВРМ4120	ВРМ4120HDZ	ВРМ4120INOX	ВРМ4120ZL
3000	7,56	34024	ВРМ4130	ВРМ4130HDZ	ВРМ4130INOX	ВРМ4130ZL
6000	15,12	-	ВРМ4160	ВРМ4160HDZ	-	ВРМ4160ZL

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;
- 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.


**Рекомендуемый комплект для крепления консолей к профилю ВРМ-41 и ВРЛ-41**

Код	Описание	Количество, шт.
СМ0401030	винт для крепления к профилю М10х30	2
СМ101000	гайка с насечкой, препятствующая откручиванию, М10	2