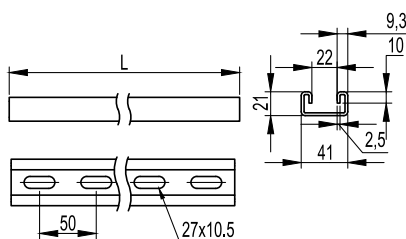


Профиль ВРМ-21 (DBM)



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.

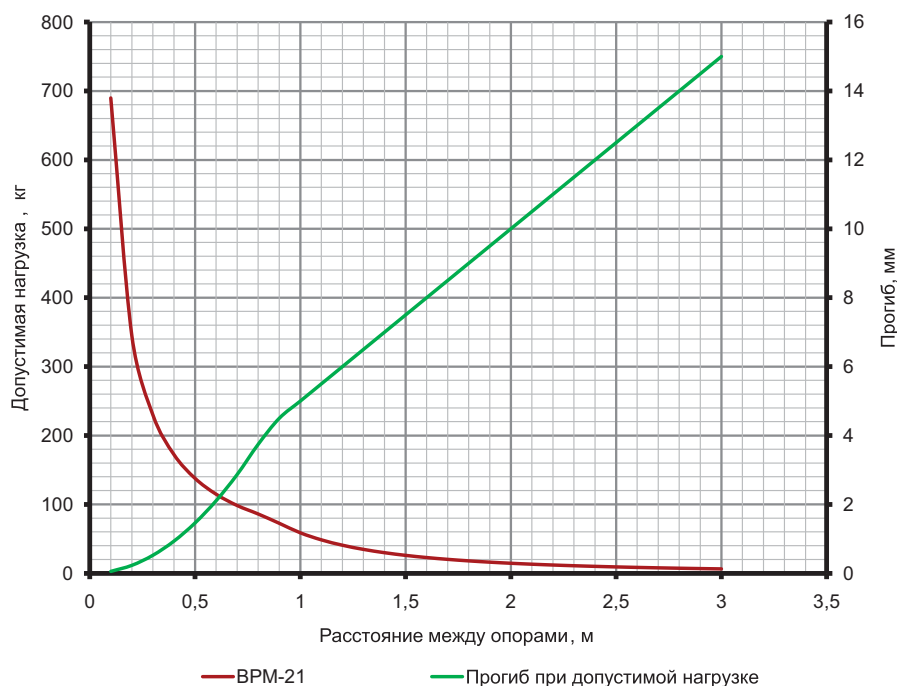
Характеристики:

- 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	0,52	-	ВРМ2103	ВРМ2103HDZ	ВРМ2103INOX	ВРМ2103ZL
400	0,70	-	ВРМ2104	ВРМ2104HDZ	ВРМ2104INOX	ВРМ2104ZL
500	0,87	-	ВРМ2105	ВРМ2105HDZ	ВРМ2105INOX	ВРМ2105ZL
600	1,04	-	ВРМ2106	ВРМ2106HDZ	ВРМ2106INOX	ВРМ2106ZL
700	1,22	-	ВРМ2107	ВРМ2107HDZ	ВРМ2107INOX	ВРМ2107ZL
800	1,39	-	ВРМ2108	ВРМ2108HDZ	ВРМ2108INOX	ВРМ2108ZL
1000	1,74	-	ВРМ2110	ВРМ2110HDZ	ВРМ2110INOX	ВРМ2110ZL
1200	2,09	-	ВРМ2112	ВРМ2112HDZ	ВРМ2112INOX	ВРМ2112ZL
1800	3,13	-	ВРМ2118	ВРМ2118HDZ	ВРМ2118INOX	ВРМ2118ZL
2000	3,48	-	ВРМ2120	ВРМ2120HDZ	ВРМ2120INOX	ВРМ2120ZL
3000	5,22	34023	ВРМ2130	ВРМ2130HDZ	ВРМ2130INOX	ВРМ2130ZL

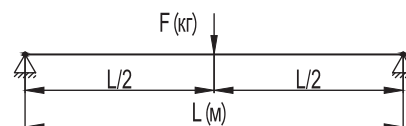
Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

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-21 и ВРМ-21

Код	Описание	Количество, шт.
СМ041030	винт для крепления к профилю М10х30	2
СМ101000	гайка с насечкой, препятствующая откручиванию, М10	2