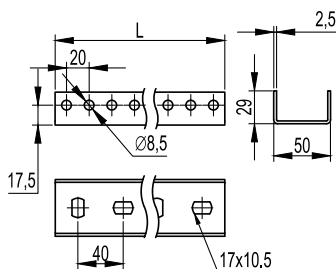


Профиль ВРМ-29 (PSM)



Применение:

- монтаж консолей ВВЛ-40, ВВЛ-50 и ВВМ-50;
- крепление к стене;
- подвес на шпильках;
- монтаж в крепления ВSV-29/BSF-29.

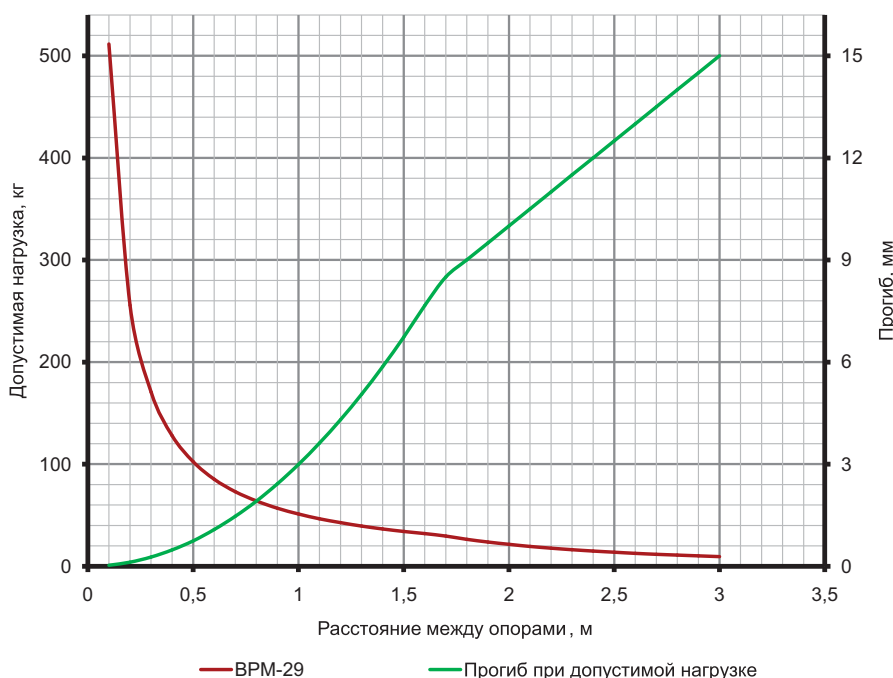
Характеристики:

- П-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	0,50	-	ВРМ2903	ВРМ2903HDZ	ВРМ2903INOX	ВРМ2903ZL
400	0,67	-	ВРМ2904	ВРМ2904HDZ	ВРМ2904INOX	ВРМ2904ZL
500	0,84	-	ВРМ2905	ВРМ2905HDZ	ВРМ2905INOX	ВРМ2905ZL
600	1,00	-	ВРМ2906	ВРМ2906HDZ	ВРМ2906INOX	ВРМ2906ZL
700	1,17	-	ВРМ2907	ВРМ2907HDZ	ВРМ2907INOX	ВРМ2907ZL
800	1,34	-	ВРМ2908	ВРМ2908HDZ	ВРМ2908INOX	ВРМ2908ZL
1000	1,68	-	ВРМ2910	ВРМ2910HDZ	ВРМ2910INOX	ВРМ2910ZL
1200	2,00	-	ВРМ2912	ВРМ2912HDZ	ВРМ2912INOX	ВРМ2912ZL
1800	3,01	-	ВРМ2918	ВРМ2918HDZ	ВРМ2918INOX	ВРМ2918ZL
2000	3,34	34130	ВРМ2920	ВРМ2920HDZ	ВРМ2920INOX	ВРМ2920ZL
3000	5,01	34181	ВРМ2930	ВРМ2930HDZ	ВРМ2930INOX	ВРМ2930ZL

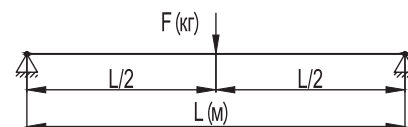
Помимо стандартных длин возможно изготовление профилей любой длины в интервале от 300 до 3000 мм с шагом 100 мм.

Графики нагрузки

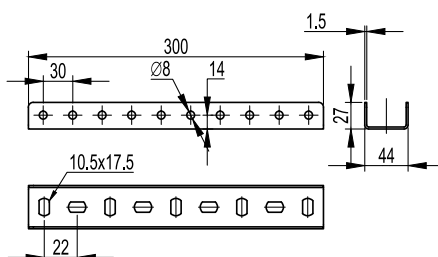


Условия расчета профиля

- 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.



Соединитель ВРН-29 (для профилей ВРЛ-29/ВРМ-29/ВРФ)



Применение:

- соединение профилей ВРЛ-29/ВРМ-29/ВРФ.

Характеристики:

- П-образный профиль;
- толщина стали – 1,5 мм;
- в качестве метизов применяется болт М8х60 и гайка М8 с насечкой в количестве 8 шт. на соединение.

Длина L, мм	Вес, кг	Старый код	Новый код, исп. 1	Новый код, исп. 2	Новый код, исп. 3	Новый код, исп. 4
300	0,47	34122	ВРН2903	ВРН2903HDZ	ВРН2903INOX	ВРН2903ZL