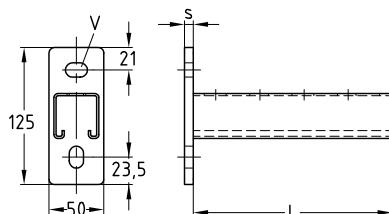


MPR-Консоли

Применение

- В качестве несущей конструкции для крепления трубопроводов
- Возможность использования в качестве консольной балки для крепления вентиляционных каналов и кабельных лотков
- В сочетании с MPR-седлообразными фланцами можно использовать в качестве траверсы для крепления труб в шахтах и каналах
- Надёжная стенная консоль для арматуры и приборов
- Для применения в помещениях и на улице



Ваши преимущества

- Выдерживает высокие нагрузки благодаря надёжной опорной плите
- Продольное и поперечное отверстие позволяют юстировать крепление на элементах конструкции
- Хорошая адаптация к строительным требованиям благодаря разным длинам
- Аккуратный внешний вид благодаря использованию MPR-заглушек

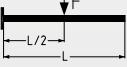
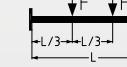
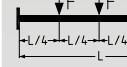
Профиль	Длина L [мм]	Материал	Номер артикула	Количество в упаковке	Единица измерения	Размер [мм]	
						s	V
41/41/2,0	160	V4A	154435	1	штука	8	13,5 x 20
	240		154436				
	320		154437				
	400		154438				
	480		154439				
	560		154440				
	640		154441				



Технические характеристики консолей:

Профиль	Размеры высота x ширина x глубина [мм]	Опорная пластина Материал	Допустимое напряжение в стали $\sigma_{\text{доп.}}$ [Н/мм ²]	Профиль	
				Материал	Допустимое напряжение в стали $\sigma_{\text{доп.}}$ [Н/мм ²]
41/41/2,0	125 x 50 x 8	V4A	143	V4A	149

Значения несущей способности консолей дляогибания вокруг оси Y [N]:

Профиль	Опорная пластина M _{макс.} [Нмм]	Длина L [мм]	Допустимая нагрузка [Н]			
						
41/41/2,0	242 069	160	3 025	1 512	1 512	1 008
		240	2 017	1 008	1 008	672
		320	1 512	756	756	504
		400	1 210	605	605	403
		480	1 008	504	504	336
		560	864	432	432	288
		640	756	378	378	252

 Определенные нагрузки действительны для статических нагрузок. Расчет на основании еврокода (ЕС3).

Коэффициент запаса прочности $\gamma = 1,54$ учитывает коэффициент запаса прочности и комбинированный коэффициент, а также коэффициент запаса прочности материала.

В указанных значениях не превышаются допустимое напряжение стали в соответствии с таблицей, а также максимально допустимый прогиб L/150 с учетом собственного веса.

Значения несущей способности применительно к консолям. Крепёжные элементы, такие как дюбели и винты, должны соответствовать нагрузкам.

