

Монтажная система для тяжелых нагрузок fischer FMS

Консоль для тяжелых нагрузок FMC

Монтажный профиль с приваренной опорной пластиной для монтажа тяжелых коммуникаций



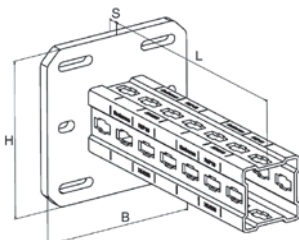
ПРЕИМУЩЕСТВА

- Широкий размерный ряд консолей FMC обеспечивает оптимальную адаптацию конструкции к любым техническим решениям
- Прочная опорная пластина консоли обеспечивает надежное крепление тяжелых несущих конструкций

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- **Материал:** Сталь S235JR (Материал № 1.0038) по DIN EN 10025-2
- **Покрытие:** горячее цинкование, мин 75 мкм, по DIN EN ISO 1461

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



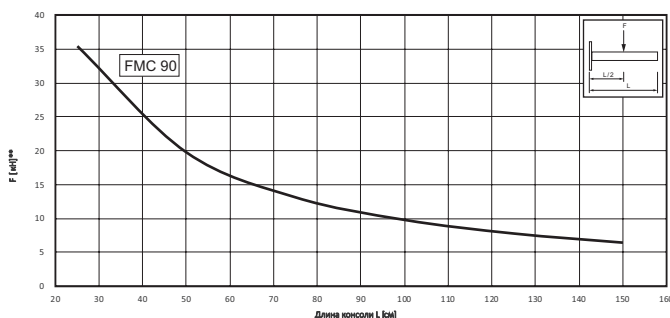
FMC 90

Наименование	Артикул	Длина l [мм]	Ширина B [мм]	Высота H [мм]	Толщина S [мм]	Количество в упаковке [шт]
FMC 90-500	547802	500	230	230	15	1
FMC 90-750	547803	750	230	230	15	1
FMC 90-1000	547804	1000	230	230	15	1
FMC 90-1500	547805	1500	230	230	15	1

НАГРУЗКИ

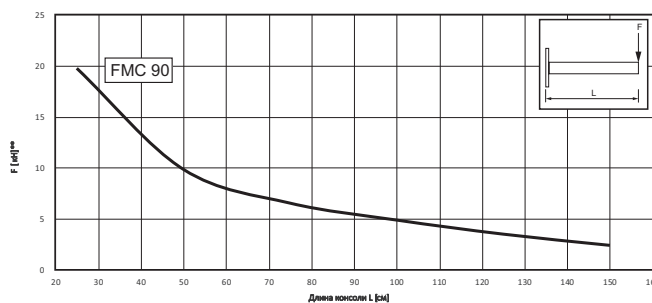
Наименование	Артикул	Максимальная рекомендованная статическая нагрузка, схема нагружения 1	Максимальная рекомендованная статическая нагрузка, схема нагружения 2	Максимальная рекомендованная статическая нагрузка, схема нагружения 3
		$F_{гес}$ [кН]	$F_{гес}$ [кН]	$F_{гес}$ [кН]
FMC 90-500	547802	19.80	9.90	19.80
FMC 90-750	547803	13.20	6.60	13.20
FMC 90-1000	547804	9.80	4.90	9.80
FMC 90-1500	547805	6.50	2.40	6.50

СХЕМА НАГРУЖЕНИЯ 1



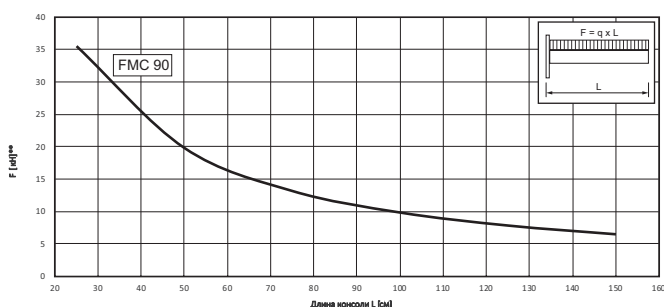
** Допускаемое напряжение рассчитывается по EN 1993; $\sigma_{емр} = f_{yk} / (\gamma_L * \gamma_{M0})$
 $\gamma_L = 1,4$ и $\gamma_{M0} = 1,0$. Мин. значения допускаемого напряжения (сдвиг, изгиб или в сочетании) или максимальный прогиб (L/150) имеют определяющее значение.

СХЕМА НАГРУЖЕНИЯ 2



** Допускаемое напряжение рассчитывается по EN 1993; $\sigma_{емр} = f_{yk} / (\gamma_L * \gamma_{M0})$
 $\gamma_L = 1,4$ и $\gamma_{M0} = 1,0$. Мин. значения допускаемого напряжения (сдвиг, изгиб или в сочетании) или максимальный прогиб (L/150) имеют определяющее значение.

СХЕМА НАГРУЖЕНИЯ 3



** Допускаемое напряжение рассчитывается по EN 1993; $\sigma_{емр} = f_{yk} / (\gamma_L * \gamma_{M0})$
 $\gamma_L = 1,4$ и $\gamma_{M0} = 1,0$. Мин. значения допускаемого напряжения (сдвиг, изгиб или в сочетании) или максимальный прогиб (L/150) имеют определяющее значение.