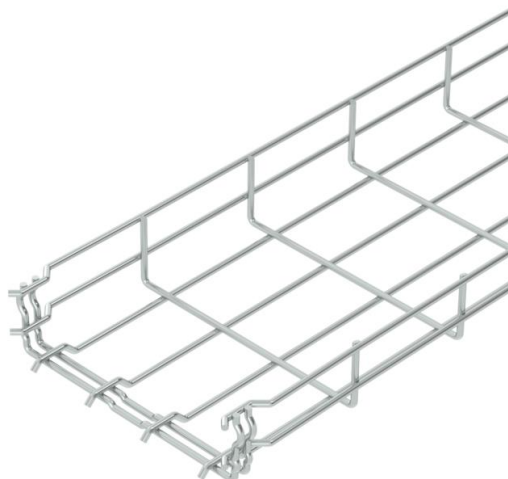


Технический паспорт

Проволочный лоток GR-Magic® 55 G

Артикульный номер: 6001447



Gitterrinne mit angeformtem Verbinder Seitenhöhe 55 mm.

Для монтажа проволочного лотка не требуется дополнительных соединителей, так как его секции необходимо просто установить одну в другую. Размер ячеек составляет 50 x 100 мм (исключение GRM 55/50 = 20 x 100 мм).

Система протестирована на огнестойкость согласно DIN 4102 часть 12 (типы: GGRM 55 200 4.8 G, GRM 55 300 G, GRM 55 400 G), монтажное исполнение и параметры в соответствии с действующим сертификатом.

Протестирован для установки сверху подвесных противопожарных потолков (тип: GRM 55 100 G, GRM 55 200 G, GRM 55 300 G, GRM 55 400 G, нагрузка при пожаре — 30 минут, монтажное исполнение и параметры монтажа согласно пожарно-техническим заключениям).

Магнитное затухание от влияния экрана: без крышки 15 дБ, с крышкой 25 дБ.

Точные параметры согласно классификации UL приведены в соответствующем допуске.



St Сталь

G гальванически оцинкованный

Исходные данные

Артикульный номер	6001447
Тип	GRM 55 200 4.8 G
Обозначение 1	Проволочный лоток GRM
Обозначение 2	Толщина проволоки 4,8 мм
Производитель	OBO
Размер	55x200x3000
Цвет	цинковый
Материал	Сталь
Поверхность	гальванически оцинкованный
Стандарт поверхности	EN ISO 19598 / EN ISO 4042
Минимальная единица продажи	3
Единица расхода	Метр
Масса	150 кг
Единица веса	кг/100 м
Углеродный след CO ₂ (GWP) от колыбели до ворот	2,8008 кг CO ₂ e / 1 Метр

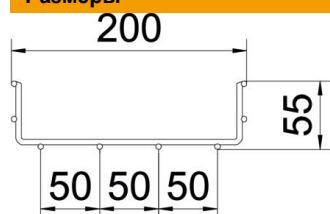
Технический паспорт

Проволочный лоток GR-Magic® 55 G

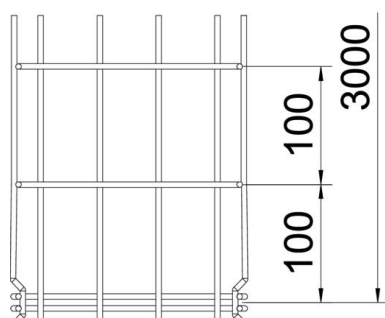
Артикульный номер: 6001447



Размеры



Длина	3 000 мм
Ширина	200 мм
Ширина	7,87 in
Высота	55 мм
Высота	2,17 in
Размер В	200 мм
Размер Н	58 мм



Технические характеристики

Конструкция соединителей	Встроенный соединитель
Вид крепления монтажной системы	Пол Потолок Стена
Повышение живучести конструкции	да
Встроенная перегородка	без
Полезное поперечное сечение	87 см²
Полезное поперечное сечение	8700 мм²
Форма профиля	U-образная форма
Нержавеющая сталь, протравленная	нет
Соединитель безболтовой	да
Конструкция для больших расстояний	нет
Тип испытания под нагрузкой согласно IEC 61537	Тип II
Вид соединителя кабеленесущей системы	Крепление защелкиванием

Технический паспорт

Проволочный лоток GR-Magic® 55 G

Артикульный номер: 6001447



Нагрузки

Используемые расстояния между опорами мин.	1 м
Используемые расстояния между опорами макс.	2,5 м
Расстояние между опорами 1,0 м	0,7 кН/м
Расстояние между опорами 1,5 м.	0,5 кН/м
Расстояние между опорами 1,0 м	0,25 кН/м
Расстояние между опорами 2,5 м	0,2 кН/м

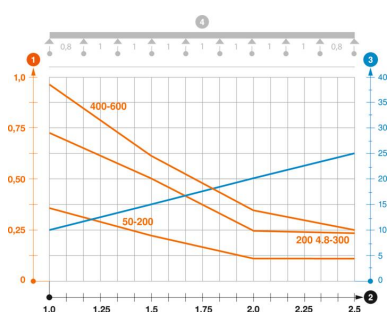


Диаграмма нагрузки на проволочный лоток GR-Magic типа GRM 55

- 1 Допустимая нагрузка на листовый кабельный лоток/кабельный лоток лестничного типа в
 - 2 Расстояние между опорами в м
 - 3 Прогиб боковой стенки в мм при допустимой нагрузке (кН/м)
 - 4 Схема нагрузки при методе испытания
- Кривая нагрузки на листовый кабельный лоток/кабельный лоток лестничного типа шириной
- Кривая прогиба боковой стенки на каждое расстояние между опорами