

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Проволочный лоток GR 35 G

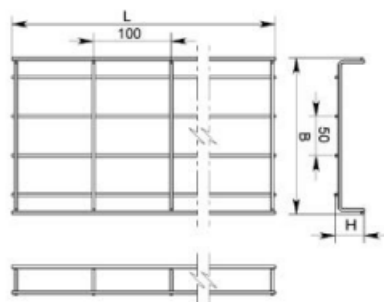
1. Описание продукции

1.1. Тип GR 35 100 G, GR 35 150 G, GR 35 200 G, GR 35 300 G, GR 35 400 G

1.2. Артикул 7771000300, 7771000400, 7771000500, 7771000600, 7771000700

1.3. Размер

Тип	Артикул	Ширина, В, мм	Вес, кг/м
GR 35 100 G	7771000300	100	0,42
GR 35 150 G	7771000400	150	0,53
GR 35 200 G	7771000500	200	0,63
GR 35 300 G	7771000600	300	1,13
GR 35 400 G	7771000700	400	1,43



Общие размеры: L=3000 мм, H=35 мм.

1.4. Фото



2. Техническое описание

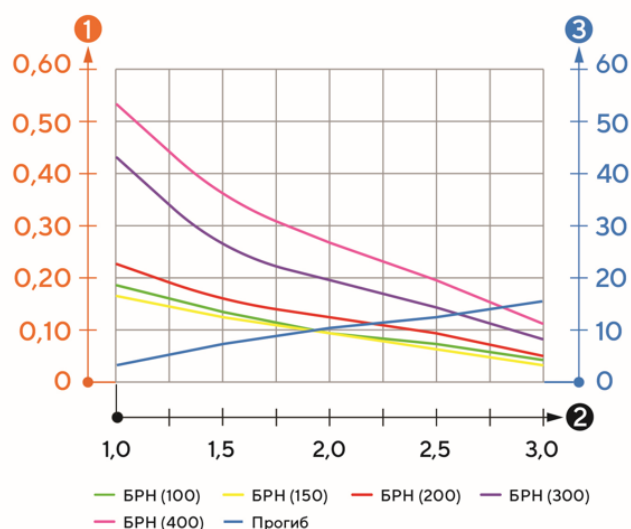
GR 35 G – это кабельный проволочный лоток с высотой борта 35 мм., предназначен для прокладки кабельных трасс в коммерческих и жилых зданиях, центрах обработки данных, система предназначена для легких и средних нагрузок. Соединение прямых секций производится стык в стык при помощи продольных соединителей 7771002600 GKS 34 G. Размер ячеек - 100*50 мм. Следует соблюдать несущую способность кронштейнов и условия монтажа, указанные в каталоге и технических паспортах OBO BETTERMANN

Защитное цинковое покрытие реализовано согласно ГОСТ 9.301-86, методом гальванического (электролитического) цинкования, что обеспечивает соответствие 2 классу стойкости к коррозии. Гальванический метод нанесения обеспечивает на поверхности изделия непрерывное покрытие, которое защищает как саму проволоку изделия, так и места их сварки.

Защитное цинковое покрытие типа G, при эксплуатации в зоне C2-1 включительно, при прокладке в помещениях по классификации категорий коррозионного действия согласно ГОСТ 9.107-2023, будет эффективно противостоять коррозии не менее 20 лет.

3. Технические характеристики

- | | | |
|--|---|----------------------------|
| 3.1. Тип изделия | GR 35 100 G
GR 35 150 G
GR 35 200 G | GR 35 300 G
GR 35 400 G |
| 3.2. Тип защитного покрытия | G – гальваническое (электролитическое) цинкование
Покрытие соответствует 2 классу коррозионной стойкости | |
| 3.3. Толщина металла | 3,5 мм для ширины 100, 150 и 200 мм; 4,0 мм для ширины 300 и 400 мм | |
| 3.4. Нагрузочные характеристики | | |



- 1) Допустимая нагрузка на проволочный лоток без учета временной нагрузки, кН/м
- 2) Расстояние между опорами, м
- 3) Прогиб дна лотка при допустимой нагрузке, мм

Артикул	Тип	1,0 метра, кН/м	1,5 метра, кН/м	2,0 метра, кН/м	2,5 метра, кН/м	3,0 метра, кН/м
7771000300	GR 35 100 G	0,18	0,13	0,09	0,07	0,04
7771000400	GR 35 150 G	0,16	0,12	0,09	0,06	0,03
7771000500	GR 35 200 G	0,22	0,15	0,12	0,09	0,05
7771000600	GR 35 300 G	0,42	0,24	0,19	0,14	0,08
7771000700	GR 35 400 G	0,52	0,34	0,26	0,19	0,11

3.5. Соответствие стандартам: ГОСТ 9.107-2023, ГОСТ 9.301-86, ГОСТ Р 52868-2021