

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Проволочный лоток GR 60 G

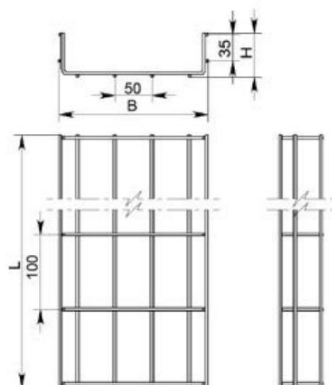
1. Описание продукции

1.1. Тип GR 60 70 G, GR 60 100 G, GR 60 150 G, GR 60 200 G, GR 60 300 G, GR 60 400 G, GR 60 500 G, GR 60 600 G

1.2. Артикул 7771000800, 7771000900, 7771001000, 7771001100, 7771001200, 7771001300, 7771001400, 7771001500

1.3. Размер

Тип	Артикул	Ширина, В, мм	Вес, кг/м
7771000800	GR 60 70 G	70	0,49
7771000900	GR 60 100 G	100	0,6
7771001000	GR 60 150 G	150	0,7
7771001100	GR 60 200 G	200	0,83
7771001200	GR 60 300 G	300	1,37
7771001300	GR 60 400 G	400	1,67
7771001400	GR 60 500 G	500	3,10
7771001500	GR 60 600 G	600	3,57



Общие размеры: L=3000 мм, H=60 мм.

1.4. Фото



2. Техническое описание

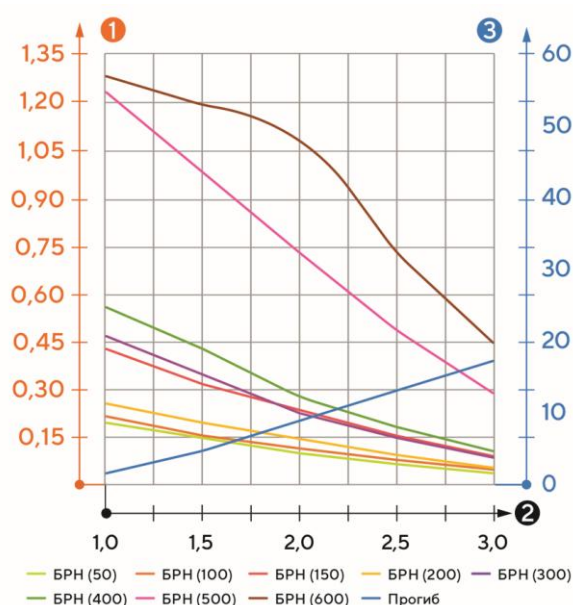
GR 60 G – это кабельный проволочный лоток с высотой борта 60 мм., предназначен для прокладки кабельных трасс в коммерческих и жилых зданиях, центрах обработки данных, система предназначена для легких и средних нагрузок. Соединение прямых секций производится стык в стык при помощи продольных соединителей 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 60 70 G | GR 60 300 G |
| | GR 60 100 G | GR 60 400 G |
| | GR 60 150 G | GR 60 500 G |
| | GR 60 200 G | GR 60 600 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 70, 100, 150 и 200 мм; 4,0 мм для ширины 300 и 400 мм; 5,0 мм для ширины 500 и 600 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
7771000800	GR 60 70 G	0,20	0,15	0,10	0,07	0,04
7771000900	GR 60 100 G	0,22	0,16	0,12	0,09	0,06
7771001000	GR 60 150 G	0,43	0,32	0,24	0,16	0,10
7771001100	GR 60 200 G	0,26	0,20	0,15	0,10	0,06
7771001200	GR 60 300 G	0,47	0,35	0,23	0,15	0,09
7771001300	GR 60 400 G	0,56	0,43	0,28	0,19	0,11
7771001400	GR 60 500 G	1,23	0,98	0,73	0,49	0,29
7771001500	GR 60 600 G	1,28	1,19	1,14	0,73	0,45

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