



LeachFlow™ R

Кучное выщелачивание для золотых и серебряных рудников

LeachFlow™ R – это компактная встроенная капельница с компенсацией давления, предназначенная для равномерного кучного выщелачивания в сложных полевых условиях на золото- и сереброрудобывающих предприятиях. Благодаря высокому уровню устойчивости к засорению и усовершенствованному механизму регулирования давления обеспечивается стабильный расход жидкости по длинным боковым трубопроводам и наклонным площадкам. Система обеспечивает стабильное и надежное распределение раствора от вершины насыпи до самой нижней точки, даже при нестабильном качестве раствора и изменяющихся гидравлических условиях.

Технические характеристики

- **Диаметры капельной трубки:** 16 мм, 20 мм, 22 мм
- **Толщина стенки капельной трубки:** 1,0 мм-1,25 мм
- **Расстояние между капельницами:** 10 см и более
- **Расход воды в капельнице:** 1/1,2/1,6/2,1/3,4 л/ч
- **Диапазон компенсации:** 8-40 м.

Особенности и преимущества

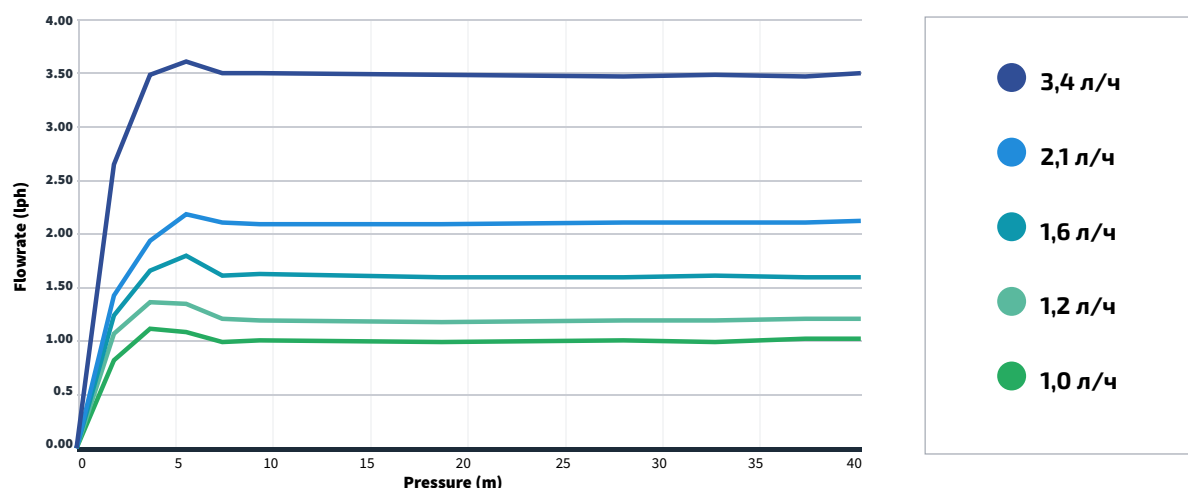
- Точный само очищающийся лабиринт с высокоточной компенсацией давления
- Широкий диапазон рабочих давлений для различного рельефа и уклонов куч
- Высокая устойчивость к ультрафиолетовому излучению и химическому воздействию
- Очень низкий коэффициент вариативности
- Широкие водные каналы вдоль главного лабиринта
- Наибольшая площадь фильтрации в данной категории
- Самая толстая силиконовая мембрана в категории капельниц обеспечивает точность и хорошую регулировку высокого давления для длительного срока службы
- 100% проверка капельниц с помощью онлайн-системы контроля качества на базе искусственного интеллекта
- Широкий самоочищающийся лабиринт с турбулентным потоком для предотвращения оседания частиц

LeachFlow™ R

Технические характеристики капельницы LeachFlow R

Расход, л/ч	Диапазон рабочего давления (м)	Размер основного лабиринта, ширина-глубина (мм)	Размер компенсационного лабиринта, ширина-глубина (мм)	Ширина слота впускного фильтра (мк)	Площадь фильтрации (мм²)	Рекомендуемая фильтрация (микрон/меш)
0,85	8 - 40	0,7X 0,6	0,4X 0,15	580	137,8	120/130
1,0	8 - 40	0,7X 0,6	0,4 X 0,15	580	137,8	120/130
1,2	8 - 40	0,72X 0,7	0,45X 0,25	580	137,8	120/130
1,6	8 - 40	0,7X 0,85	0,5X 0,25	580	137,8	120/130
2,1	8 - 40	0,8X 1,0	0,5X 0,3	580	137,8	120/130
3,4	8 - 40	0,8X 1,3	0,6X 0,4	580	137,8	120/130

Соотношение расхода и давления



Технические характеристики капельной линии LeachFlow R

Модель	Ø, внутренний диаметр (мм)	Толщина стенки (мм)	Максимальное рабочее давление (м)	Коэффициент потока, KD
LeachFlow R 16100	13,8	1,0	4,0	0,27
LeachFlow R 16120	13,8	1,2	4,0	0,27
LeachFlow R 20100	17,4	1,0	3,5	0,10
LeachFlow R 22110	21,0	1,1	3,5	0,08

✉ info@metzer.kz

🌐 www.metzer.kz

г. Алматы, Алатауский район,
Индустриальная зона, 7-я улица, 138/6
Tel: +7-771-191-1919

 metzer

Вне зависимости от каких-либо противоречащих положений, (А) вся информация, данные, иллюстрации, описания или прочие сведения, присутствующие в настоящем документе или упоминающиеся в нем (далее в совокупности именуемые «Информация»), предоставляются исключительно (i) на условиях «в текущем состоянии» и «при наличии», без каких-либо заверений, гарантий, обязательств, ответственности и/или обязательств со стороны компании Metzerplaz и/или любого лица, действующего от ее имени, и (ii) только в общих информационных целях. (В) Информация или любые сведения, содержащиеся в настоящем документе, никоим образом не являются профессиональными рекомендациями, руководством или консультационными материалами и не могут рассматриваться в подобном контексте. При принятии решения получатель или читатель данной Информации должен полагаться исключительно на свои собственные расчеты, внимательно изучив Информацию в каталоге, включая соответствующие преимущества и риски.