

Magnacor

Канализационная система MAGNACOR предназначена для строительства безнапорных канализационных, дождевых, комбинированных и дренажных систем канализации.

Универсальная и прочная система труб и фитингов из полипропилена (PP) для наружной канализации, с легкой структурной конструкцией, с гладкой внутренней стенкой и профилированной гофрированной наружной стенкой. Использование полипропилена и специальная конструкция стенки упрощают монтаж системы. Она отличается высокой механической прочностью, повышенной химической и термической стойкостью, а срок службы системы оценивается как минимум в 100 лет.



Название системы	Magnacor	Классы кольцевой жесткости	SN >= 8, 10, 12 кН/м ²
Место производства	Сенява-Жарска 69, 68-213 Липинки-Лужицке, Польша	Кольцевая гибкость	30% согласно ISO PN-EN ISO 13968: 2008, отсутствие царапин, трещин и расслоений
Назначение	водоотводные системы автодорог, ливневая канализация, бытовая и комбинированная канализация, водопропускные трубы под дорогами и железнодорожными путями, гофрированные трубы для кабелей и проводов	Устойчивость к химическому воздействию	Высокая химическая стойкость к агрессивным сточным водам и окружающей среде согласно стандарту ISO/TR 10358 и ISO/TR 7620, pH 2-12
Область применения	UD (под сооружениями, проезжей частью или другими участками, используемыми для инженерного обеспечения дорожного движения), 1-6 классы грунтов, глубина закладки: 0,8-10 м, транспортная нагрузка SLW60, подтвержденная герметичность: 0,5 бар	Максимальная температура сточных вод	90°C – постоянный поток; 95°C – кратковременный поток (до 15 мин)
Материал	полипропилен PP	Тип соединения	раструбное соединение
Цвет	трубы: черный цвет снаружи и светло-серые внутри фитинги: серый цвет	Возможность соединения с другими системами	с гладкостенными трубными системами DN/OD KG PVC-U, KG2000 PP-MD, с раструбами кинет DN/OD колодца SC – требуется переходной соединитель MC-KGI
Конструкция трубы	структурированный, двухслойный, гладкий внутренний слой, гофрированный наружный слой	Стандарты, национальные технические спецификации:	PN-EN 13476-3, IBDiM - KOT -2018/0198
Диаметры	DN/OD 160 мм; DN/ID 200 мм, DN/ID 250 мм, DN/ID 300 мм, DN/ID 400 мм, DN/ID 500 мм, DN/ID 600 мм, DN/ID 800 мм	Возможность использования в районах горнодобывающих предприятий	Положительное заключение Центрального горного института до IV класса ущерба от горных работ включительно
Торговая длина	L = 3, 6 м		

