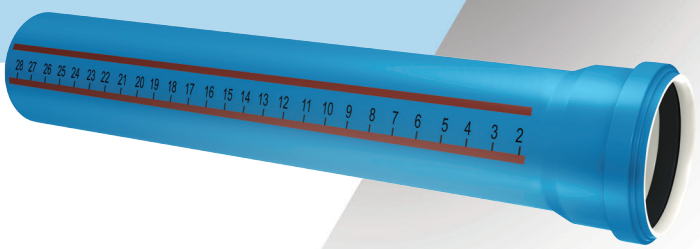
magnaplast

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Ultra dB

Бесшумная внутренняя канализация из ПП

Ultra dB – это комплексная система труб и фитингов, производимых на базе полипропилена с добавлением минеральных компонентов. Трубы отличаются двухслойной конструкцией стенки: внутренний слой белого цвета, наружный – голубой, гладкий, стойкий к загрязнениям, с нестираемой сантиметровой шкалой.

ПАРАМЕТРЫ

Название системы		Ultra dB
Место производства		68-213 Липинки Лужыцкие, Польша
Материал		Полипропилен ПП-М с минеральными наполнителями (трубы и фитинги)
Конструкция стенок	**трубы**	двухлойная
	фитинги	однородная
Цвет трубы	**трубы**	внутренний слой: белый наружный слой: голубой
	фитинги	голубой
Кольцевая жесткость		серия S16, **SN ≥ 8кН/м2** DN110-DN160
Диаметры труб		DN50 мм DN75 мм DN110 мм DN125 мм DN160 мм
Область применения		„**BD**" согласно стандарту EN 1451-2018, т. е. в системах внутри зданий и системах, закрепленных снаружи на стенах зданий, или в подземных системах, засыпанных грунтом или забетонированных под конструкцией строения в его пределах.
Максимальная температура сточных вод		90°C – постоянный поток; **95°C** – кратковременный поток
Минимальная температура установки		**-20°C**

Уплотнение	SBR **Трехлепестковое** в трубах DN110, DN125, DN160. В остальных трубах и фитингах однолепестковое.
Герметичность соединений	до **4,5 бар** (45 м водяного столба). Для диаметров: DN110, DN125, DN160
Другие применения	Водоотведение с поверхностей кровель зданий, в которых высота установки не превышает 45 м (на основании Технического заключения отдела материаловедения Главного Института Горного Дела).
Устойчивость к химическому воздействию	Транспортировка и отведение сточных вод в диапазоне значений pH 2-12
Класс огнестойкости	B2 (в соответствии с DIN 4102)
Плотность	1,4 г/см^3
Ударная вязкость	TIR <10
Документы	Национальное техническое одобрение ITB-KOT-2017/0167 ред. 3, Национальная декларация эксплуатационных свойств KDWU № 067/3, а также KDW 062/3 Гигиенический сертификат Национального института гигиены.
Акустическая характеристика (DN110)	
Специальные хомуты BISMAT 1000	≤ 10 dB (0,5 l/s); ≤ 10 dB (1 l/s); 13 dB (2 l/s); **16 dB** (4 l/s)
Стандартные стальные хомуты с подкладкой из эластомера	11 dB (0,5 l/s); 14 dB (1 l/s); 16 dB (2 l/s); 20 dB (4l/s)

Magnaplast Sp. z o.o. Сенява Жарска, 69 | 68-213 Липинки Лужыцкие | ПОЛЬША | +48 68 363 27 11 | magnaplast@magnaplast.pl