

DUCPUR – Для обычной воды и сточных вод

Новые области применения цинк-алюминиевого наружного покрытия



DUCPUR – Сочетание универсальности и оптимизированной производительности

ZERO WATER LOSS – обеспечивается благодаря улучшенному наружному покрытию цинк-алюминиевым сплавом 400 г / м2.

Увеличивает долговечность, одновременно открывая новые области применения.

Система активной защиты от коррозии с эффектом самовосстановления благодаря продуктам реакции цинка и антибактериальному действию солей цинка.

Увеличение общей массы цинка до 400 г / м2 и содержания алюминия до 15% дополнительно увеличивает технический срок службы.

Благодаря повышению качества в соответствии с EN 545 и EN 598 трубы DUCPUR с цинк-алюминиевым покрытием теперь можно устанавливать на большинстве типов грунтов.

Подкладка из полиуретана (PUR) с толщиной слоя 1,3–1,5 мм подходит для использования со всеми типами воды, включая малоизвестковые или растворяющие известь водные типы и промышленные сточные воды со значениями pH от 1 до 14.

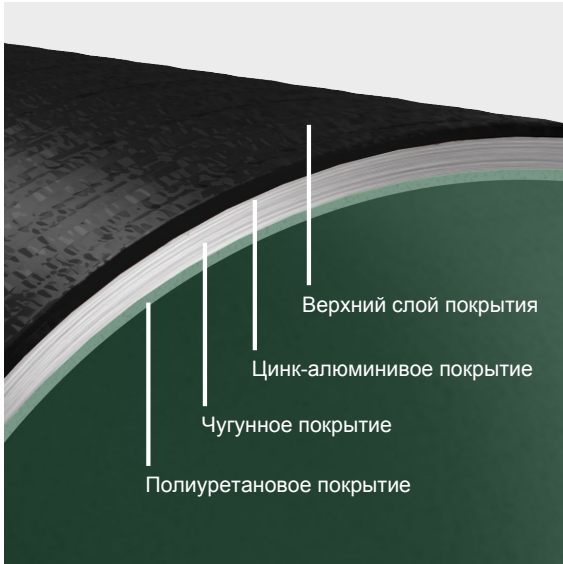
Минимальная шероховатость стенки $k = 0,0014$ мм (в соответствии с SVGW W4) в сочетании с максимально возможным номинальным внутренним диаметром гарантирует максимальную гидравлическую производительность. DUCPUR обеспечивает минимальные потери давления и снижает затраты на перекачку.

DUCPUR - преимущества с первого взгляда:

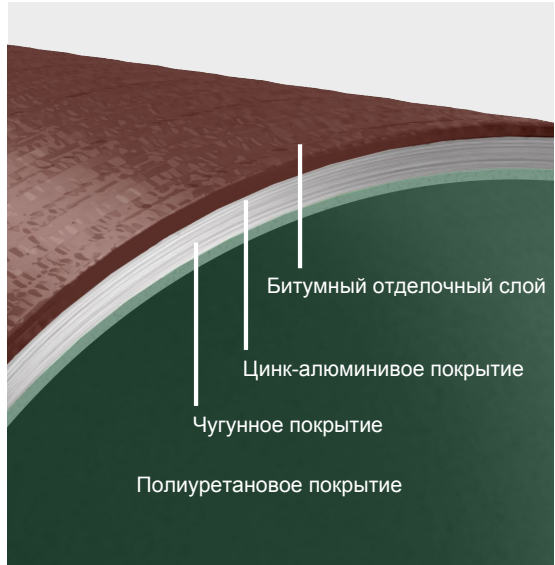
- ZERO WATER LOSS для питьевой воды и дренажной системы;
- улучшенная активная защита от коррозии может использоваться в большинстве типов грунта;
- оптимизированный срок службы;
- идеальные гидравлические свойства для минимальных потерь давления;
- снижение энергопотребления насосов;
- лучшая сила сопротивления с несколькими градиентами;
- устойчив к проникновению корней.

Применение

- городское питьевое водоснабжение и водоотведение;
- турбинные напорные трубы в строительстве электростанций;
- энергетические сети (центральное отопление/охлаждение);
- горнодобывающая промышленность.



Водоснабжение



Удаление сточных вод

Технологии раструбных соединений

Вставное раструбное соединение HYDROTIGHT с двойной камерой

Стандарт для DN 80 - DN 400 мм

Версия с продольной блокировкой:

Ударопрочное HYDROTIGHT (фрикционная блокировка)



рис. 2807 внутренняя

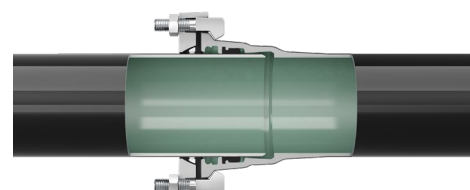


рис. 2806 внешняя

Вставное раструбное соединение BLS с двойной камерой

Стандарт для DN 500 - DN 700 мм

Версия с продольной блокировкой:

с ударопрочными кольцами BLS (принудительная блокировка)



DN 500



DN 600 / 700

Технологии раструбных соединений от vonRoll hydro Group подходят для различных областей применения и обеспечивают максимальную безопасность при эксплуатации.

Другие версии и применение по запросу.



HYDRO



DUKTUS



KEULA



ALTECNO

ZEROWATERLOSS
vonroll-hydro.world