

XRipper XRC_____QD

Производитель: _____ Vogelsang

Тип: _____ XRC_____QD

Двухвальный измельчитель в компактном, экономящем место исполнении для измельчения крупнодисперсных и твердых веществ в канализационных сооружениях

Эффективная защита от засоров и блокировок в трубопроводах, насосах и арматуре

Экономичная переработка твердых веществ в жидких средах

Подходит для различных крупнозернистых и твердых веществ

Исполнение с комплектом Sewer Integration Kit для монтажа в колодцах или канализационных системах

Технические и эксплуатационные характеристики:

Перекачиваемая среда _____

Производительность _____ м³/ч

Содержание твердых частиц _____ %

Температура _____ °C

Значение pH _____

Исполнение АТЕХ: да / нет

- **Зона: 1**

- **Температурный класс: T4**

Vogelsang XRipper XRC_____QD

Устойчив к сухому ходу

Уплотнение в виде картриджа

Материалы и исполнение

Роторы Ripper _____ специальная сталь с высокой износостойкостью

Ширина режущих ножей _____ мм

Конструкция ротора: _____ монолитный

Контактирующие с жидкостью _____

Детали корпуса _____ Сталь

Защитные пластины _____ специальная сталь с высокой износостойкостью

Уплотнение вала _____ Горячее уплотнение с охлаждением рабочей средой,
с уплотнительной камерой и
индикатором утечки

Пара уплотнительных колец _____ блочное кольцо/дуронит с уплотнительным кольцом из NBR

О-кольца, контактирующие с жидкостью _____ уплотнительные кольца NBR

Выбранные материалы / исполнение:

Роторы с прорезями _____

Конструкция ротора монолитная (цельная) _____ да _____ нет

Ширина режущих ножей _____ мм

Защитные пластины _____

Пара уплотнительных колец _____

Детали корпуса _____

Привод

Мотор-редуктор плоской конструкции в погружном исполнении

Производитель Getriebebau Nord / EMOD

Тип _____

Мощность _____ кВт

Частота вращения выходного вала _____ об/мин

Напряжение _____ В

Частота 50 Гц

Степень защиты IP 55

Класс по ISO F

Датчик температуры 3

XRipper и двигатель соединены напрямую с помощью стальной (покрашенной) опоры крутящего момента.

Крепление к стене: прямое / круглое

XRipper SIK комплектуется настенным кронштейном из нержавеющей стали, что позволяет устанавливать его непосредственно перед выходом из канала. Настенное крепление с направляющей рельсой позволяет поднимать весь измельчитель XRipper из канала вверх с помощью подъемной скобы для проведения сервисного обслуживания и ремонта. Когда измельчитель вновь готов к работе, его опускают обратно в консоль по рельсам. Консоль автоматически удерживает его в нужном положении, и дополнительная фиксация не требуется.

включая направляющую рейку из нержавеющей стали

Длина направляющей: _____ мм

Диаметр шахты: _____ мм

Конструкция канала: открытый желоб

Ширина канала: _____ мм

Высота канала: _____ мм

Окраска:

XRipper: +++Грунтовка KTL для защиты стали++++, финишное покрытие
RAL3020, дорожный красный

Привод: Грунтовка для защиты стали, финишное покрытие
RAL3020, дорожный красный

Общий вес _____

Размеры (ДхШхВ) _____

Поставлять XRipper в соответствии с предыдущим описанием

Опции:

Система управления, смонтированная в распределительном шкафу (кроме ATEX XRC)

Электрошкаф XRipper XRipper

Локальный пульт управления

Габаритные размеры (В x Ш x Г): 500 мм x 500 мм x 210 мм

Материал: сталь

Мощность XRipper: 2,2 кВт

Цепь нагрузки XRipper: прямая

Включая программное обеспечение / систему управления блокировками

Контроллер с установленным программным обеспечением (для ATEX XRC и не-ATEX XRC)

**Предварительно смонтирован на несущей рейке для установки
в электрический шкаф**

Управляющий модуль

Тип: XRipper PCU

Передача данных: ProfiNet

Интерфейс дистанционного управления: через канал передачи данных

Напряжение питания: 24 В постоянного тока

Степень защиты: IP20

Размеры (Ш x В x Г): 95 x 128 x 46 мм

Тип монтажа: DIN-рейка

В комплекте с программным обеспечением / системой управления блокировкой