HARMSCO®

В ДЕЙСТВИИ

Область применения

Фильтрация градирни

Фильтр Hurricane® устанавливается на градирне искусственной вентиляции. Твердые вещества удаляются, и клиент получает отчет, что фильтр может очистить свой картридж более 25 раз!

Фильтрация поверхностных вод

Фильтры Hurricane®, с картриджами для 20- и 5-мкм донных осадков (для предварительной фильтрации) и 1-мкм абсолютным номинальным значением картриджей Poly-Pleat™ для контроля уровня криптоспоридий. Результаты испытаний показали, что данные требования были достигнуты.

Соответствие экологическим нормам

Завод металлической отделки установил несколько фильтров Hurricane® с 0.35- и 1-микронными картриджами, чтобы снизить уровень цинка в их сточных водах. После установки фирмой данных фильтров были соблюдены экологические требование и получено письменное разрешение.

Предварительная фильтрация обработанного осмоса

Четыре корпусных фильтра SB Hurricane® Swing Bolt были установлены параллельно, в качестве предварительной фильтрации обработанного осмоса, при использовании 5- микронных картриджей со скоростью потока 3,200 галлонов в минуту

Обработка промышленных сточных вод

Система фильтрации Harmsco® была спроектирована для нефте-переломляющих мест, чтобы очистить сточный поток отходов, для соответствия новым федеральным стандартам.

Завод по разливу воды

Международный завод по розливу воды установил два фильтра HIF 150FL в параллельном режиме с 1-микронными абсолютными картриджами оказывая охват материала в 2600 кв.футов, тем самым максимизируя площадь во время работы.

Предварительная фильтрация опресненной воды

Четыре HIF 200FL-COAT корпусных фильтра были установлены для предварительной фильтрации обработанного осмоса морской воды на круизном корабле. Эти корпуса успешно справляются с задачей на протяжении последних семи лет!

Фильтрация питьевой воды

Один из заказчиков для небольшого сельского водоснабжения установил пять корпусных фильтров HUR 1x170FL, внесенных в список NSF-61, использующих два 5 мкм внесенных в список NSF-61 картриджей предварительной фильтрации за которыми идут три 1-микронных абсолютных картриджа.

Плиссированное vs. Строчное проветривание

Муниципальный заказчик заменил свои строчные проветривающие картриджи на плиссированные картриджи Harmsco® 701-5/40 и сделал четырехразовую проверку, которая показала снижение эксплуатационных затрат.

Примечание: Данная публикация используется в качестве руководства. Данные в ней были получены из многих источников, и считаются таковыми, которые являются точным. Harmsco не несет ответственности за точность и/или полноту этих данных. Изменения в данных могут быть сделаны без уведомления. Температура, давление, скорость потока, дифференциальное давление, химические соединения и другие неизвестные факторы могут повлиять на производительность в неизвестном порядке. Ограниченная гарантия: Harmsco гарантирует отсутствие в своей продукции материальных и производственных дефектов, что освобождает таковую от ответственности. Определение пригодности для продукции Harmsco ее использования и применения предоставляются Покупателю, и именно он несет единую ответственность покупателя. Конечный пользователь/установщик/покупатель несет ответственность за производительность продукта и пригодность в отношении его конкретного применения. Конечный пользователь должен выполнить ряд собственных тестов, чтобы определить пригодность для каждого приложения.

© Harmsco, Inc. 71A 06 7/11