

LIQUID BALANCE SH

кондиционирующая присадка для бойлерной воды

LIQUID BALANCE SH – это универсальная жидкая кондиционирующая присадка для бойлерной воды. Для использования во всех вспомогательных и утилизационных котлах, экономайзерах, котлоагрегатах, огнетрубных и водотрубных котлах, парогенераторах давлением до 30 бар.

Применение.

LIQUID BALANCE SH лучше всего вводить в трубопровод котельной питательной воды посредством дозирочного насоса. Необходимое количество может быть взято из дозирочной таблицы. Когда применяется подача самотеком, то место ввода присадки должно быть по крайней мере на один метр ниже уровня воды в теплом ящике (каскадном/возврате конденсата устройстве) рядом со стороной всасывания питательного насоса.

Отбор пробы и проведение анализа

Представительная проба котельной воды должна отбираться в интервал, установленный опытом эксплуатации котла. Например, это может быть ежедневно или каждые три дня (в соответствии с типом котла и давлением). При каждом случае проба отбирается из одного и того же места и после регулярного продувания. Проба должна быть охлаждена и проанализирована немедленно.

Используйте дозирочную таблицу, приведенную ниже, для получения оптимального уровня процесса водообработки. Если он неправильный, то водообработка соответственно регулируется с проведением более частых анализов до тех пор, пока не достигнет постоянного уровня. Важно, что регулярный анализ выполняется для проверки, соответствует ли правильному уровню водообработки.

Дозировка продукта и контролируемые пределы

Первоначальная дозировка для ранее необрабатываемой системы — это 2.4 литра препарата LIQUITREAT на 1000 литров необработанной дистиллированной питательной воды. Это доведет обработку воды до минимального уровня 200 ppm фосфатной щелочности. Дозировочная таблица, указанная ниже – для удобства в подсчете требуемого количества, чтобы привести уровень к средней точке между минимумом и максимумом (средняя точка — 200 ppm фосфатной щелочности). После короткого периода пользования оператор будет в состоянии легко определять уровень требующейся обработки.

Фосфатная щелочность (ppm CaCO ₃)	0	50	100	150	200	225	300	350	400
LIQUID BALANCE SH (кг на 1000 л)	2,4	1,8	1,2	0,6	0	0	0	Продувание	

* Чтобы свести к минимуму кислородную коррозию, рекомендуем использовать поглотитель кислорода и поддерживать температуру сборника конденсата как минимум 80°C.

* Этот продукт нужно использовать с проточной водой хорошего качества.

Особенности

- Универсальная «разовая» кондиционирующая присадка для простого ввода и ухода за оборудованием
- Содержит котел при максимальном уровне производительности
- Поверхности нагрева соблюдает чистыми и в оптимальном термальном состоянии
- Содействует образованию защитной пленки для предотвращения коррозии стальных поверхностей котла
- Действие диспергатора подвешивает частицы шлама и отложений для улучшения продувания
- Сокращает технический уход вследствие полного кондиционирования воды и внутренних поверхностей
- Кислородная очистка для улучшения защиты
- Устраняет необходимость применения и хранения множества продуктов
- Требуется минимум внимания оператора

Поставляется в пластиковых канистрах по 20кг.

Продукт не продается в качестве подходящего для других целей.

Запрещается использование в других целях без консультации с производителем.

Срок хранения: 24 месяца со дня изготовления при соблюдении условий хранения.

Состав: Активные компоненты, ингибиторы накипи и коррозии, кислородные акцепторы, модификаторы шлама.