

Tratamiento Inhibidor de Corrosión en Sistemas de Vapor y Condensados

STOKER 155

DESCRIPCIÓN:

STOKER 155 es un líquido alcalino especialmente formulado a base de aminas volátiles neutralizantes, con el fin de proporcionar una máxima protección contra la corrosión en los sistemas de vapor y condensados, asegurando su eficacia aún en los tramos de larga extensión. La protección es ejercida en todos los puntos del sistema de vapor condensado contra los costosos problemas causados por corrosión, producida por la presencia de anhídrido carbónico (CO_2) en el vapor.

La preparación especial de este producto, permite conseguir en el condensado un óptimo pH y evitar la acción del ácido carbónico.

STOKER 155 es rápidamente volatilizado y distribuido por la red con el vapor que genera la caldera. Mantiene un perfecto grado de distribución en los estados vapor-líquido, asegurando por lo tanto, una completa protección.

DOSAJE:

La dosis requerida depende del contenido de CO_2 a neutralizar y del porcentaje del condensado de retorno. Normalmente se utiliza como dosis inicial 40 – 60 ppm, ajustándose luego esta dosis en base al valor ideal de pH que se aconseja mantener entre 7,5 y 8,4.