

EDDY FLOC®

PERFORACIÓN SIN ADITIVOS

*SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA
EDDY*



FORDIA®

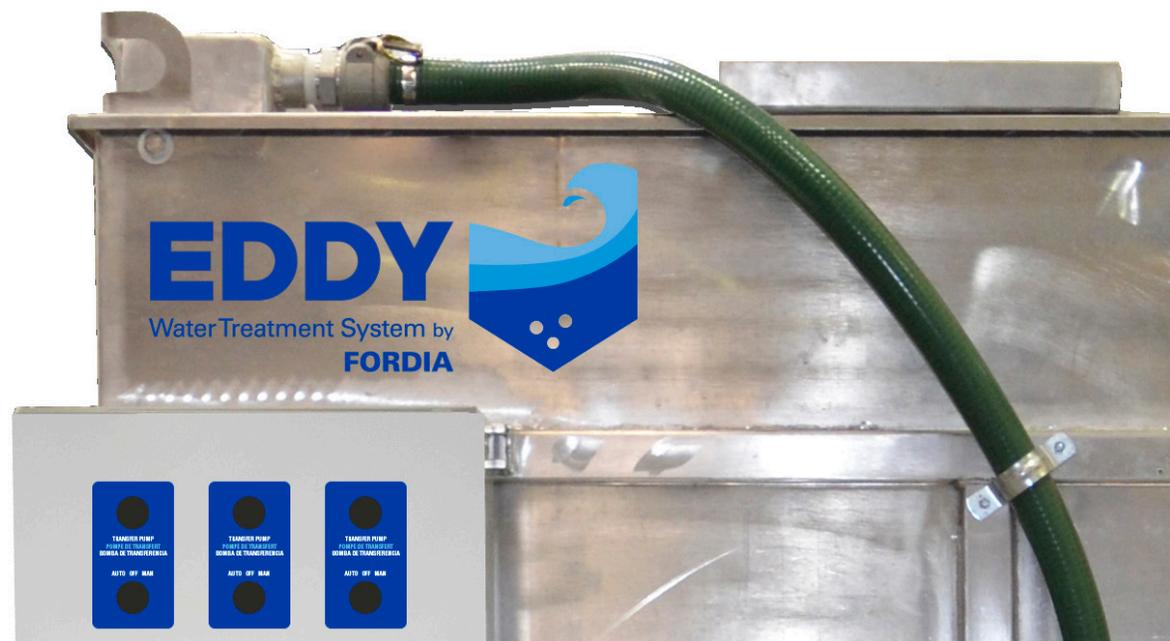
¿QUÉ ES LA PERFORACIÓN SIN ADITIVOS?

- Perforación sólo con agua.
- Uso posible de grasa para varillas de perforación.
- En este caso, el sistema Eddy de Fordia utiliza el Eddy Floc.

USO DEL EDDY FLOC

- Producto en polvo.
 - Empacado en bolsas de 250 gramos.
 - Se debe mezclar cada bolsa con 30 galones de agua limpia durante una hora y media antes de usarse.
- Los tanques así como el mezclador vienen incluidos en el sistema

ATENCIÓN Vaciar el contenido del de la bolsa lentamente para evitar que el producto se amontone y sea difícil de mezclar.



PRUEBA DE DECANTACIÓN

Es necesario realizar pruebas de decantación de manera regular para asegurar el correcto funcionamiento del sistema

Éste es el procedimiento:

1. Verifique que el agua del retorno contenga suficientes detritos
2. Encienda la bomba dosificadora y ajuste la inyección al 20%, verifique la lectura en el manómetro de la misma bomba.
3. Coloque la bomba dosificadora en modo automático mediante el panel de control.

ATENCIÓN Verifique el sentido de rotación. (Ver el manual de operación/panel de control/bomba dosificadora para más detalles).

4. Active la bomba dosificadora en modo manual durante 10 segundos
5. Tome una muestra en la entrada del tanque principal

El resultado obtenido debería ser el siguiente:



En la foto se observa como los detritos se van depositando en el fondo del recipiente, este debería tomar entre 15 y 20 segundos.

En caso que no se obtengan los mismos resultados, realice nuevamente la prueba pero tome la muestra directamente del tanque principal. Si la viscosidad es superior a los 30 segundos, podría ser que la inyección de Eddy Flocc sea insuficiente, en este caso aumente gradualmente la inyección de la bomba dosificadora.

Cuando el proceso de decantación se observe como el descrito anteriormente, pase tanto al bomba de transferencia como la bomba dosificadora a modo automático.

Realice de manera regular pruebas de decantación de detritos y de viscosidad para asegurar el correcto funcionamiento del nuestro sistema de tratamiento de agua Eddy.

AJUSTES Y CONTROL DE INYECCIÓN

- Se realiza en porcentaje de inyección.
- Se lleva a cabo paralelamente con la prueba de decantación.
- Si la decantación no es óptima, debe aumentar el porcentaje de inyección del Eddy Flocc.

ATENCIÓN Demasiado Eddy Flocc puede ocasionar que los detritos se acumulen en el pozo y causar problemas.



EDDY FLOC®

www.fordia.com

Teléfono: 514 336 9211

Sin costo: 1 800 768 7274

Email: info@fordia.com

