



FABROTECH INDUSTRIES, INC.

INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

"Y" Strainers

ADVERTENCIA Las personas que realizan desmontaje y desmontaje deben contar con protección adecuada contra líquidos posiblemente peligrosos. Antes de instalar el filtro "Y", asegúrese de que su presión nominal sea correcta para el sistema. Si las conexiones finales están roscadas o diseñadas para soldar o soldar, asegúrese de que la tubería esté recta y no en ángulo o descentrada. Si el filtro tiene extremos con bridas, asegúrese de que las bridas de la tubería de conexión estén en escuadra con la tubería para que no se ejerzan tensiones indebidas en el filtro o la tubería al apretar los pernos de la brida. Apriete los tornillos en secuencia cruzando a los opuestos. Para una máxima eficiencia, un medidor de presión diferencial instalado en la entrada y la salida indicará la pérdida de presión debido a la obstrucción y puede usarse como una guía para determinar cuándo se requiere limpieza. Si el filtro está equipado con una válvula de purga, ábralo y enjuáguelo hasta que se elimine cualquier sedimento. Si el filtro no está equipado para la limpieza por soplado, retire la cubierta (o tapa) y limpie la pantalla. Vuelva a instalar la pantalla en el filtro en la misma posición que antes y apriete la cubierta (o tapa). Reemplace la junta si es necesario. Mantener una pantalla limpia y libre minimizará el tiempo de apagado.

PIEZAS DE REPUESTO Para pedir pantallas o juntas de reemplazo, que son los únicos artículos que normalmente se requieren, especifique lo siguiente. a) Tamaño y número de modelo del colador o número de colada tal como aparece en el cuerpo del colador. b) Especificar servicio. Por ejemplo: agua, vapor, gas, aire, petróleo. También se debe especificar la presión y temperatura de trabajo del sistema y el tamaño de partícula que se va a filtrar.

