



STERLING TCU Termorreguladora de Aceite Serie 2016C

Termorreguladora de Aceite – Serie 2016C

TCU de Aceite serie 2016C

La unidad de control de temperatura por aceite de la serie 2016C proporciona un control preciso, automático y confiable en rangos de temperatura de 100 ° F a 400 ° F (37.8 ° C – 204.4 ° C) con fluido de transferencia de calor. La unidad de control de temperatura del aceite de la serie 2016C ofrece un rendimiento de tamaño completo en un gabinete compacto que ahorra espacio, ideal para espacios reducidos e instalaciones alejadas. La Unidad de control de temperatura del aceite de la serie 2016C está diseñada para extrusoras, sopladoras y moldeadoras por inyección que trabajan con materiales de ingeniería.

Opciones:

- Bypass Manual
- Filtros para evitar acumulación de depósitos en el circuito
- Control Remoto – 20ft (no limitado)
- Control M2B
- Panel de Control Visual con Ilustración del Circuito / Proceso
- Mangueras para Alta Temperatura

Características:

- Rango de temperatura de 100 ° F a 400 ° F (38 ° C a 204 ° C)
- Diseño 460V / 3ph / 60Hz con calentador de 6kW
- Intercambiador de calor de 1.5 pies cuadrados
- Bomba de desplazamiento positivo con sello mecánico y motores de bomba enfriados por ventilador totalmente cerrados
- Presostato para el apagado de la bomba de baja presión
- Secuencia de ventilación automática
- El controlador de microprocesador M2B + incluye funciones de diagnóstico con indicadores y luces de advertencia
- Sensor de nivel de tanque bajo
- Bomba inversa
- Alarma audible / visual

- Armario compacto con paneles extraíbles para un fácil acceso de mantenimiento
- Termostato de seguridad independiente
- Válvula de derivación accionada por presión
- Protección contra sobrecorriente del motor de la bomba
- Caja eléctrica estilo NEMA-12
- Calefacción y refrigeración
- Manómetro de proceso