DEPOSITO INTERMEDIO INSTRUMENTADO 200L

REFERENCE : MP2021

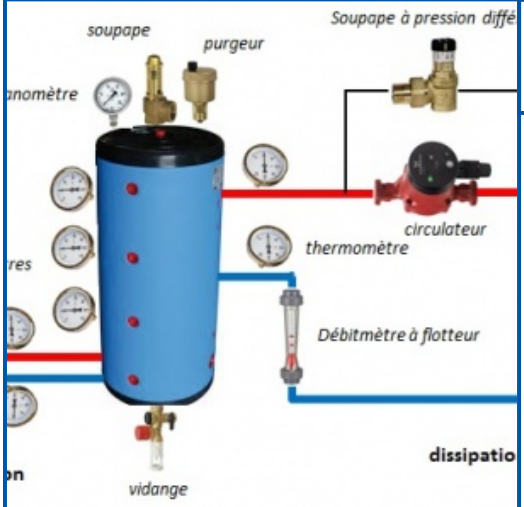

foto no contractual

SERVICIO : FUENTE DE ALIMENTACION: 230 V - MONOFASICO, 50HZ, 10A
DIMENSIONES : 1250 X 800 X 1800MM

PESO : 150KG

El tanque intermedio es un paso en algunas redes de agua y sirve como interfaz en los sistemas de producción y disipación de calor.

Objetivos educativos :

- Ver e identificar los componentes del sistema.
- Realice un balance energético utilizando las medidas de los parámetros:
- Estudie el principio de estratificación
- Estudiar el almacenamiento de energía
- Medición de temperaturas, flujos y presiones
- Estudio de un circulador de flujo variable

Especificaciones técnicas :

Su movilidad en una red de agua se recrea entre los equipos de Deltalab, por lo que está montado sobre ruedas y está equipado con enchufes rápidos autosellantes que permitirán conectarlo a la entrada / salida de otros sistemas térmicos industriales. ..

- El tanque de compensación y los instrumentos de medición están montados en un marco de tubo de acero inoxidable soldado equipado con ruedas.
- Un tanque de compensación de 200L aislado y asegurado por una válvula de seguridad de 3 bar y un purgador automático.
- Termómetros de 3 agujas para medir gradualmente la temperatura en el tanque intermedio
- El tanque intermedio se puede conectar a un sistema de producción y un sistema de disipación
- Termómetros de 4 agujas en los circuitos de producción y disipación para conectar
- Un manómetro para medir la presión en el globo
- Un caudalímetro de flotador en el circuito del sistema de disipación (principalmente para el estudio del circulador)
- Un circulador de 3 velocidades en el circuito de disipación
- Una válvula de presión diferencial para la protección del circulador
- 4 mangueras provistas de acoplamientos rápidos autosellantes para conexión a otros equipos
- Un armario eléctrico IP55 que integra: El disyuntor; Un botón de encendido / apagado; Una parada de emergencia

DELTALAB SMT - 425 Boulevard Joseph Gay Lussac - 11000 CARCASSONNE
Tel 04 68 24 50 70 - mail : info@deltalab.fr

Siren 799 693 189 - Naf 2299 B