STUDY BANK VON WARMETAUSCHERN



Nicht vertragliches Foto

SERVICE : ALIMENTATION ELECTRIQUE: 220V - 50 HZ ALIMENTATION EN EAU FROIDE (1.5M3/H 2 BAR) ALIMENTATION EN EAU CHAUDE (1.5M3/H 2 BAR) GROßE : SELON LES MODELES

REFERENCE : SERIE MP100

Bei einer großen Anzahl von Vorgängen ist es notwendig, Wärme zuzuführen oder zu entfernen. Die MP100-Serie kann bis zu vier Arten von Wärmetauschern untersuchen, die in der Industrie am häufigsten verwendet werden.

Experimentelle Möglichkeiten:

- Bestimmung von Wärmebilanzen
- Bestimmung der globalen Austauschkoeffizienten
- Einfluss von Belastungen auf den Handel
- Betrieb im Gleichstrom und gegen Strom
- Vergleich verschiedener Tauscher

Technische Spezifikationen :

Diese Bank ist nach der Version mit 1 (MP101-Version angepasst an unser kommerzielles Team) an 4 Arten von Wärmetauschern ausgestattet:

- Gelöteter Plattenwärmetauscher,

ein konzentrischer Rohrtauscher.
Rohrbündelwärmetauscher mit Edelstahlgitter mit Glas- oder Edelstahlgitter.
Ein Coil-Wärmetauscher.

- 2 Schwimmerzähler für Kalt- und Warmwasserkreisläufe
- von 4 bis 16 PT100 Temperaturfühler mit digitalen Anzeigen und Wahlschalter je nach Ausführung
- Manometern
- Eine Reihe von manuellen Ventilen
- Zuführ- und Entlastungskreisläufe aus Edelstahl, geschweißter Stahlrahmen
- Elektroschrank mit Temperaturanzeige, Tasten, Sicherheitssystem, Not-Aus.
- Datenerfassungsoption: digitale Demogeräte, Temperaturanzeige auf einem 7 " - Touchscreen und Übertragung auf einem Computer.
- Option: Wasserheizgruppe von 3 bis 18 kW.