

FLÜSSIGKEITSKÜHLER SERIE *REACTION*

... zur Kühlung von Wasser, Emulsionen oder Oel

Die Geräte der Serie **R** ergänzen und erweitern unser Angebot an hochwertigen Flüssigkeitskühlern für viele industrielle Anwendungen. Sie benötigen wenig Standfläche und kühlen mit Kälteleistungen von bis zu 20 kW die verschiedensten Flüssigkeiten der Industrie. Die Standard-Ausführungen lassen alle Möglichkeiten für unterschiedliche Optionen offen.

Die Serie **R** unterteilt sich in Geräte für die Kühlung von:

- Wasser mit Additiven (Typen **RW**)
- Emulsionen oder Oel (Typen **RE** ohne Kühlflüssigkeits-Tank)
- Emulsionen oder Oel (Typen **RO** mit integriertem Kühlflüssigkeits-Tank)

Eigenschaften der Standard-Ausführung:

KONSTRUKTION

- Schlanke Bauform mit kleiner Standfläche
- Mit Dampfstrahler auswaschbares Lufteintritts-Filtergitter
- Optimale Zugänglichkeit zu Elektrokasten und Komponenten für die Wartung
- Flüssigkeitstank kann für Wartung/Reinigung auf einfache Weise geöffnet oder aus dem Gerät entfernt werden

KOMPONENTEN

- Luftgekühltes Kälteaggregat mit vollhermetischem Kompressor, Luftaustritt oben
- FCKW-freie Kältemittel R404A oder R407C
- Geschlossener, druckloser Kühlflüssigkeits-Tank aus Kunststoff oder Edelstahl
- Hochwertige Tauchpumpe oder vertikale Kreiselpumpe
- Elektronischer PID-Temperaturregler mit Digitalanzeige
- Anzeige von Warnungen/Störungen über Meldeleuchten und potentialfreie Kontakte



R_2500 ... R_6000



R_7000 ... R_10000



R_10000 ... R_12000



R_15000 ... R_20000
