In der Chemie werden sehr hohe Ansprüche und Anforderungen an die Wärmetauscher gestellt.

Wir bieten speziell für folgende Bereiche Wärmetauscher an:

Komponenten: Rohrwärmetauscher

- C-Tube (Spiralrohrwärmetauscher) : Dampfanlagen, Systemtrennung, Warmwasserbereitung, Kondensation, Ölkühler, Ölvorwärmer, Wärmerückgewinnung

- M-Tube (Rohr in Rohr Drallrohrwärmetauscher) : Prozessabwasser
- P-Tube (Rohrbündelwärmetauscher) : Dampfanlagen, Abgase, Systemtrennung, Warmwasserbereitung, Kondensation, Verdampfung, Ölkühler, Ölvorwärmer, Wärmerückgewinnung
- X-Tube Boxer (selbstreinigender Gas/Wasser Wärmetauscher) : Abluft oder Abgase mit starken Ablagerungen (Fouling)

Komponenten: Plattenwärmetauscher

- B-Plate (hartgelöteter Plattenwärmetauscher) : Ölkühlung, Temperierung, Warmwasserbereitung, Systemtrennung
- G-Plate (gedichteter Plattenwärmetauscher) : Kühlturmwasser, Ölkühlung, Temperierung, chemische Flüssigkeiten
- V-Plate (Luft/Luft Kreuzstrom-Plattenwärmetauscher) : Wärmerückgewinnung aus Trocknungsprozess, Heizung, Kühlung und Klimatisierung, Luftbefeuchtung, Prozessabluft

Systeme: kundenspezifisch

- Abwasserwärmerückgewinnungsanlagen , z.B. mit Überwachung und Steuerung der Abwassereinleittemperaturen

- UHS-Temperiersystem : mobile oder stationäre Anlagen zur Temperierung von Polyole, Isocyanate, etc.

Darüber hinaus bieten wir bei Bedarf für jeden Kunden individuelle Lösungen an. Neben dem Verkauf von Komponenten sind wir in der Installation kompletter schlüsselfertiger Wärmerückgewinnungsanlagen spezialisiert.