

WT Wärmetausch Technologien AG



Hasenholz 38
Giffers, Freiburg 1735
Schweiz

Telefon: +41 (0)26 4180656

Die WT Wärmeaustausch Technologien AG ist seit über 20 Jahren spezialisiert auf den Vertrieb, die Instandsetzung und Wartung von Platten-, Rohr-, Luft- und Spezialwärmetauschern. Wir bieten massgeschneiderte Lösungen und garantieren durch unsere umfangreichen Lagerbestände kurze Lieferzeiten.

Lösungen & Produkte
Plattenwärmetauscher
Geschraubte Wärmetauscher
Gedichtete Plattenwärmetauscher
Das grösste Angebot für eine Vielzahl von Anwendungen bieten diese

Wärmetauscher. Sie sind nach einem modularen Konzept aufgebaut. Aus Rahmen, Platten und Verbindungselementen können verschiedene Wärmetauschertypen hergestellt werden. Durch die Verwendung von Platten mit verschiedenen Eigenschaften können die Wärmetauscher auf eine Fülle von Anwendungen abgestimmt werden.

Gelötete Wärmetauscher
Der gelötete Wärmetauscher ist eine Weiterentwicklung der geschraubten Wärmetauscher. Er wird mittels Vakuumtechnik verlötet und Gummidichtungen werden durch Kupfer- Nickel oder Edelstahlnot ersetzt.

Rohrwärmetauscher

Spiralrohr Wärmetauscher

Der Spiralrohr Wärmeaustauscher besteht im Wesentlichen aus Mantel und Spiralrohrbündel. Die gewellten Rohre sind zu einer Spirale in den Mantel eingebaut, dadurch entsteht ein langer thermischer Weg. Spiralförmige gewellte Rohre produzieren hohe Turbulenzen, die helfen Verschmutzungen zu reduzieren. Das innenliegende Spiralbündel kann grosse Temperaturdifferenzen optimal ausdehnen.

Rohrbündel Wärmetauscher

Die Wärmeaustauscher bestehen im wesentlichen aus Mantel und Rohrbündel. Das ausziehbare Rohrbündel kann ein oder mehrwegig ausgeführt werden.

Luftwärmetauscher

Lamellen Wärmetauscher

Lamellen Wärmetauscher werden zur Erwärmung und Kühlung von Luft eingesetzt. Dazu werden hauptsächlich Wasser, Kältemittel, Sole, Sattedampf, Hydrauliköl, Schmieröl, Thermoöl, etc. verwendet.

RückkühlerVerflüssiger V-ShapeEigenschaftenLeistung von 202 bis 942 kW

Rohrdurchmesser und Lamellenabstand: 3/8" innenberippt und 2,1 mm

Durchmesser Ventilatoren: 910mm, 6 und 8 Pole

Verfügbare Anzahl Ventilatoren: 2 - 8

Spezial-Wärmetauscher

P-Line Wärmetauscher

Die P-Line ist eine neue Art Wärmetauscher für die Pharma- und

Lebensmittelindustrie.

Die einzigartige Konstruktion der P-Line verhindert die Kreuzkontamination der

Medien, selbst im Fall des Öffnens der Rohrboden-Rohrverbindungen.

Sie garantiert auch einen korrekten Betrieb bei Anwendungen, bei denen höchste

Ansprüche an Sauberkeit gefordert werden.

Abwasser Wärmetauscher Register zum Eintauchen Die Registerplatten werden im Widerstandsschweißverfahren hergestellt, wodurch eine absolut glatte Oberfläche der Platten gewährleistet ist. Ein abgestimmtes Lieferprogramm ermöglicht eine einfache Auswahl der benötigten Kühl- und Wärmeplatten.

Rohr in Rohr

Rohr in Rohr Wärmetauscher werden bei Anwendungen eingesetzt, bei denen Flüssigkeiten mit hoher Viskosität, Dichte oder starker Faser- oder Partikelverunreinigung einer Wärmebehandlung unterzogen werden, z. B. in Kläranlagen.

[Website besuchen](#)

[Anfrage senden](#)

[Eintrag weiterleiten](#)

