

Kühner Hilfe im Falle eines Falles Ersatz für Wärmetauscher – auch für Geräte anderer Hersteller

>>



Wärmetauscher als 1-zu-1-Ersatz, optimierter Ersatz oder Nachbau.

>> 05 Ersatzgeräte

Wärmetauscher sind robust und meist sehr langlebig. Wenn es nach vielen Jahren zu einem Ausfall kommt, wird Ersatz benötigt. Kühner hat ein Archiv, welches auch den Nachbau von 60 Jahre alten Geräten nach der Originalkonstruktion ermöglicht.

Und wenn es kein Gerät von Kühner ist, dann geben Sie uns einfach alle verfügbaren technischen Informationen und wir konstruieren den Ersatz. Das

bedeutet nicht immer, dass wir alles so machen wie unser Vorgänger, aber die Funktion und die Maße stimmen zu 100%. Falls Optimierungen und Abweichungen geplant sind, besprechen und vereinbaren wir dies im Vorfeld.

Im Folgenden die möglichen Ansätze, wie Sie zu einem perfekten Ersatzgerät von Kühner kommen.

>> Kühner Ersatzgeräte mit gleichen oder angepassten Spezifikationen



Nach Spezifikation

Sie kennen die Aufgabe und Abmessung des Wärmetauschers? Sie haben noch die Original Spezifikation? Sie haben Datenblätter? – perfekt. Sie geben uns diese Daten und wir versuchen, einen Ersatz zu konstruieren. Für die neuen, von uns berechneten Daten erhalten Sie eine Garantie.

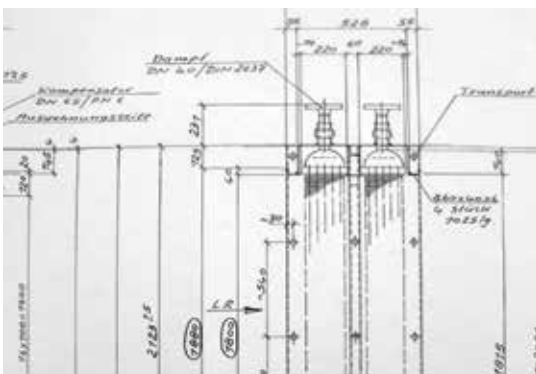
Kühner Ersatzgeräte nach realem 3-D-Muster



Nach Muster

Mit den Unterlagen ist es schwierig? Die Doku ist weg? Sie haben nur noch den Wärmetauscher? Das ist doch schon was. Sie senden uns den alten Wärmetauscher als Muster, wir vermessen das Gerät und analysieren seinen Aufbau. Dann konstruieren wir einen Ersatz.

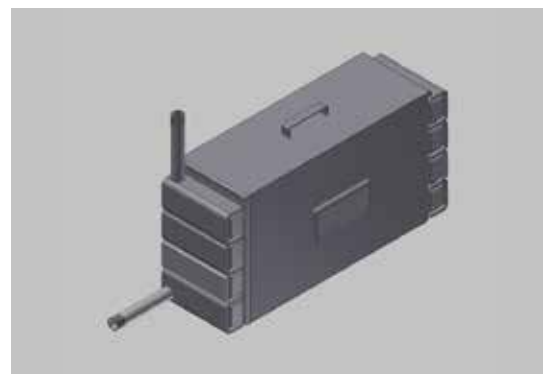
>> Kühner Ersatzgeräte nach Zeichnung oder Daten



Nach Zeichnung/Daten

Sie haben eine Zeichnung und Daten? Das klingt ja fast schon wie eine Spezifikation. Auch mit diesen Informationen lässt sich viel über den Wärmetauscher erfahren – die Informationen, die noch fehlen, klären wir in einem Gespräch mit Ihnen ab. Schon haben Sie ihren Ersatz.

Kühner Individuallösungen nach den Vorstellungen des Kunden



Nach Vorgabe/Idee

Sie haben eine Anwendung und bereits eine erste Idee für Ihren idealen Wärmetauscher? In intensiven Gesprächen finden wir dafür in den allermeisten Fällen eine passende Lösung, wie z. B. den Latentwärmespeicher mit PTFE als Speichermedium für solare Anwendungen.