



Baureihen

Mit der wachsenden Bedeutung von Wirtschaftlichkeitsüberlegungen in der Energieumwandlung und den Bemühungen um einen immer rationelleren Energieeinsatz bei den Verbrauchern hat auch die Heißdampfkühlung in zunehmendem Maße an Bedeutung gewonnen.

Heißdampfkühler haben die Aufgabe, unzulässig hohe Dampftemperaturen in Rohrleitungen abzubauen oder Prozessdampf mit definierten Zustandgrößen zu liefern.

ALLO M+R beschäftigt sich seit Jahrzehnten mit der Entwicklung, Konstruktion und Fertigung von Druck- und Temperaturregeleinrichtungen. Nachdem in den vergangenen Jahren sowohl das ALLO[®] Regelventil wie auch das ALLOtherm[®] Heißdampfkühlerprogramm vollständig überarbeitet wurde, können wir heute Armaturen mit rechnergestützter Auslegung der mehrstufig geregelten Innengarnituren zur Geräuschminderung vorstellen.

Ausgangspunkt ist unsere Erfahrung, dass Heißdampfkühlung kein einfacher thermodynamischer Prozess ist.

Deshalb enthält das ALLOtherm[®] Programm eine in Abhängigkeit von den technischen Daten und den betrieblichen Erfordernissen entwickelte Palette von Kühlsystemen unterschiedlicher Verfahren mit der Möglichkeit, ein Optimum im Preis- Leistungs-Verhältnis auch für Ihren Bedarfsfall anbieten zu können.

Unser Know-how führt also zur Dampfkühlung mit System.

Das ALLOtherm[®] Programm bietet ausgereifte Komponenten für alle Einsatzfälle in der Kraftwerkstechnik, Produktion, chemischen Verfahrenstechnik und im Anlagenbau. Unsere Erfahrungen aus Lieferungen nach in- und ausländischen Vorschriften und Kundenspezifikationen sichern ein Höchstmaß an Zuverlässigkeit und Regelgenauigkeit.

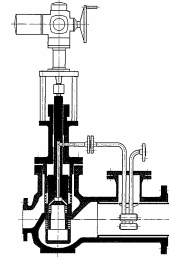
Auf Grund dieser Erfahrungen sind wir auch in der Lage, abhängig von der Art der Anforderungen, spezielle Lösungen vorzuschlagen.

Für weitere Informationen steht Ihnen unser Beratungsteam zur Verfügung. Nehmen Sie dazu unverbindlich mit uns Kontakt auf.

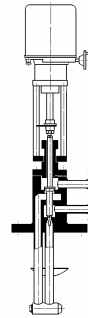


Baureihen

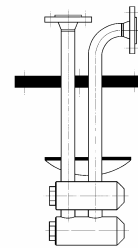
**Mehrstufige Druckreduzierung
mit Heißdampfkühlung und
Treibdampfzerstäubung**
Baureihe NDSZ



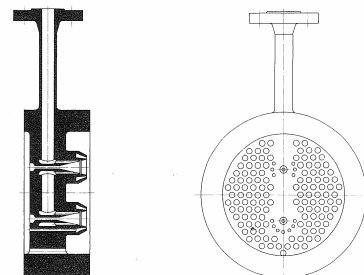
**Universal-Heißdampfkühler mit
Treibdampfzerstäubung**
Baureihe UKZ



**Düsenstock mit
Treibdampfzerstäuberdüsen**
Baureihe DSZ



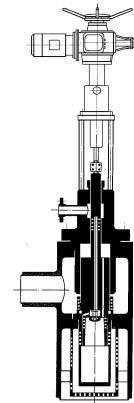
**Dampfkühlblende mit
Treibdampfzerstäuberdüsen**
Baureihe KBSZ





Baureihen

Dampfumformventil mit Dampfzerstäuberdüse
Baureihe DUSZ



Selbsttätiger Druckregler und Heißdampfkühler mit Düsenstock
Baureihe UDSZ

