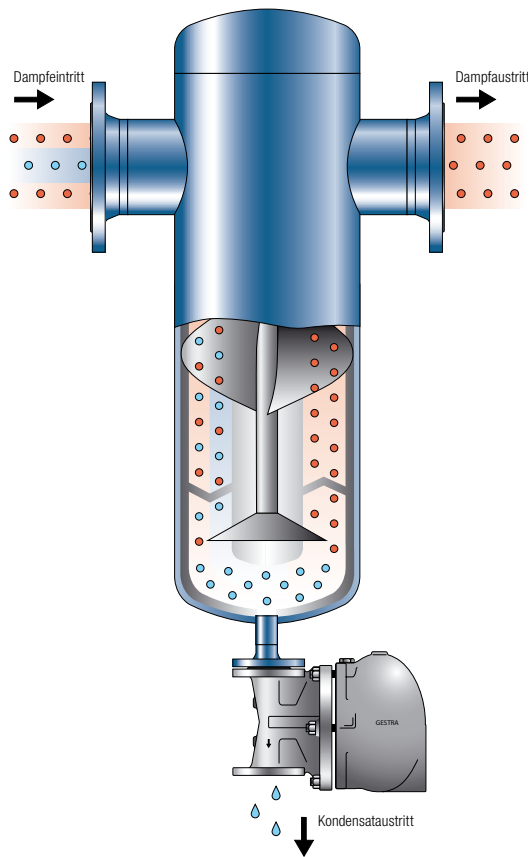


Dampftrockner - Ihr Maßanzug für optimale Sattdampfqualität

Sattdampf hat eine besondere Fähigkeit: Er kann Wärmeenergie an andere Medien oder Prozesse hervorragend übertragen. Wenn er nicht überhitzt ist, enthält er je nach Qualität einen mehr oder weniger hohen Anteil an Wassertröpfchen. Je größer dieser Anteil ist, desto weniger Wärmeenergie kann er aber übertragen.



Doch nicht nur Wärmeenergie reduziert sich. Nein, in sensiblen Verfahren führen bereits geringste Wassermengen zu erheblichen Anlagenschäden, denken wir nur an die Schaufelräder von Turbinen. In anderen Prozessen behindern sie ein einwandfreies Prozessergebnis, z. B. bei einfachen Dämpfvorgängen wie beim Bügeln.

GESTRA Dampftrockner Typ TD bieten Ihnen mit ihrer Zyklonkonstruktion die beste Gewähr für absolut trockenen Sattdampf. Bis 0,05% Restfeuchte am Austritt des Dampftrockners sind bei dieser Bauart möglich.

Das Nennweitenspektrum bei den Standardtrocknern reicht von DN 15 bis DN 250, die Druckstufen decken den Bereich von PN 16 bis PN 250 ab.

Natürlich werden alle Dampftrockner exakt auf Ihre Betriebsdaten angepaßt, so dass auch Maßanfertigungen, wie der unten gezeigte Dampftrockner mit einer Kapazität von 200t/h Sattdampf, machbar sind.



GESTRA - die Dampfexperten

Interesse? Fragen Sie Herrn Jan Muranko, GESTRA Technisches Produktmanagement
Tel. +49 421 3503-233, E-Mail: jmuranko@flowserve.com

GESTRA als Teil der Flowserve Corporation ist ein international führender Hersteller von Armaturen und Regelungstechnik für die Wärme- und Energiewirtschaft. Wir konzentrieren uns darauf, unseren Kunden komplette Problemlösungen und Systeme hoher Zuverlässigkeit zu bieten.

GESTRA-Produkte kommen überall dort zum Einsatz,

- ▶ wo Dampf erzeugt, verteilt oder genutzt wird
- ▶ Gase oder Flüssigkeiten fließen
- ▶ Energieeinsparungen möglich sind
- ▶ Umweltschutz und Sicherheit gefordert werden.

Besuchen Sie uns im Internet unter **<http://www.gestra.de>**

oder nehmen Sie Kontakt mit uns auf wenn Sie:

- ▶ noch nicht auf unserem Verteiler stehen,
- ▶ jemanden kennen, der in den Verteiler aufgenommen werden möchte,
- ▶ vom Verteiler gestrichen werden möchten,
- ▶ etwas veröffentlichen möchten,
- ▶ generelle Nachfragen haben

über **gestra.today@flowserve.com** und schreiben Sie uns,
ob Sie die englische oder deutsche Fassung erhalten möchten.
