

Lösungen für härteste Betriebsbedingungen

Engineering von Emerson. Spitzentechnologie von Fisher®.



Severe Service



EMERSON
Process Management

Lösungen für härteste Betriebsbedingungen

Petrochemische Anwendungen

Water Injection
Hot High Pressure Separator Letdown
Cold High Pressure Separator Letdown
Compressor Surge Control
Rich Amine Letdown
Amine Pump Recirculation
Cold High Pressure Separator Sour Water Letdown
Expander Bypass Valve
Continuous Catalyst Regeneration

Kraftwerksanwendungen

Feedwater Pump Recirculation
Feedwater Startup
Superheater Bypass
Feedwater Regulator
Condensate Pump Recirculation
Deaerator Level Control
Reheat Attenuator Spray
Sky Vent
Sootblower
Heater Drains
Superheater Attenuator Spray
Deaerator Pegging
Turbine Bypass

Wenn Sie nach Lösungen für schwierige Anwendungen suchen, gibt es nur einen Hersteller. Emerson bietet ein hohes Maß an Praxiserfahrung, zuverlässige Fisher® Technik und einen aufmerksamen Kundendienst. So bekommen Sie das richtige Ventil für Ihre Anwendung.

Hilfe bei Auslegung und Auswahl

Emerson-Verkaufsingenieure sind in der Lage, die Anforderungen schwieriger Anwendungen genau zu bestimmen und zu analysieren. Sie helfen Ihnen bei der Auswahl der richtigen Armatur für Ihren Anwendungsfall. Sie besprechen Ihre Anwendung mit dem Fisher-Spezialistenteam. Dieses Team besteht aus erfahrenen Ingenieuren. Sie sind in der Lage, Regelventile speziell für Ihre Anwendung zu entwickeln.

Technologisch führend

Ihre Anwendung ist so wichtig und kritisch, dass Sie sich mit nicht weniger als der besten Technik zufrieden geben sollten. Von Fisher-Technik können Sie maximale Leistung und zuverlässigen Betrieb erwarten. Ausgefeilte, benutzerfreundliche Technik macht Ihre Verfahren sicherer und effizienter. Zum Beispiel kann die Diagnosefunktionalität des digitalen FIELDVUE® Ventilreglers von Fisher die optimale Funktion Ihres kritischen Ventils während des Betriebs überwachen.

Wir unterziehen Fisher-Produkte intensivsten Prüfungen, um maximale Lebensdauer und zuverlässigen Betrieb unter Extrembedingungen zu gewährleisten. Wir untersuchen außerdem alle Bauteile eines Regelventils, sowie das Ventil als Gesamtsystem, damit wir optimale Reaktion auf das Stellsignal, minimale Geräuschentwicklung und maximale Kapazität sicherstellen können.

Die Forschungs- und Engineering-Labore von Emerson und Fisher in Nordamerika, Europa und Asien können nach Voranmeldung besucht werden. Fragen Sie Ihren Emerson Ansprechpartner. Oder besuchen Sie uns unter www.FisherSevereService.com



Die besten Ingenieure

Fisher-Ingenieure gehören zu den erfahrensten in der Branche. In den vergangenen zehn Jahren haben sie weltweit über 150 einzigartige Patente eintragen lassen.

Viele Fisher Ingenieure haben auf ihrem Gebiet der Ingenieurwissenschaften promoviert oder den Master of Sciences abgeschlossen und nehmen aktiv an der Entwicklung internationaler Industrienormen teil.

Spezialventile

Es gibt keine Universalgröße, die für alle Anwendungen passt. Unsere Ingenieure wissen, wie die von Fischer entwickelten Antikavitations- und Geräuschdämpfungstechniken im Einzelfall anzuwenden sind. Bei wirklich einzigartigen Anwendungen können wir für Sie eine spezielles Fisher-Ventil mit Antrieb entwickeln.



Service

Emerson-Verkaufsingenieure stehen Ihnen nach dem Kauf genauso zur Verfügung wie vorher. Wenn Sie den Exklusivservice in Anspruch nehmen, können unsere Ingenieure für Sie Dokumente aufbewahren und Wartungstermine planen. So sparen Sie Kosten. Von Emerson-Verkaufsingenieuren können Sie Produktinformationen und technische Details jedes einzelnen Ventils erhalten. Für jedes Fisher Regelventil wird zur späteren Referenz eine Serienkarte aufbewahrt, so dass Sie ihr Fisher-Ventil jeder Zeit wieder in den Originalzustand versetzen können. Die Verkaufsingenieure arbeiten mit dem Instrumenten- und Ventilservice von Emerson zusammen, um eine ordnungsgemäße Montage und Inbetriebnahme zu gewährleisten (z.B. Montage und Einsatz der Innengarnitur zum Ausblasen; Kalibrierung von Antrieb/Ausrüstung, und korrekter Wiederausbau des Ventils). Durch diese Dienstleistung wird Wartungspersonal für andere Aufgaben frei, was Zeit und Kosten spart.

Beziehen Sie uns in Ihre Projektplanung ein

Wenn Sie bei der Planung Ihrer Automatisierungs-Investitionen Hilfe von Emerson in Anspruch nehmen, können Sie Risiken in der Zeit- und Budgetplanung mindern. Wir sorgen dafür, dass Sie die zur Sicherstellung eines effizienten Betriebs notwendige Technik bekommen. Emerson ist eine finanzstarke, erfahrene Organisation mit Verkaufsniederlassungen und Werken in der ganzen Welt.

Der nächste Schritt

Wenn Sie Interesse an einem Vor-Ort-Seminar haben, rufen Sie einen Emerson-Verkaufsingenieur in Ihrer Nähe an. Die Telefonnummer erfahren Sie unter www.FisherSevereService.com

Reputation

Emerson hat mehr Erfahrung bei der Einrichtung digitaler Industrietechnik als jeder andere Anbieter von Automatisierungslösungen. Weltweit sind mehr als 400.000 Fisher FIELDVUE-Systeme im Einsatz.



Ein Anruf genügt

Emerson ist für Sie da und sorgt dafür, dass Ihr Fisher-Ventil richtig funktioniert. Sie können einen Diagnosevertrag abschließen und sicherstellen, dass Ihr Ventil immer optimale Leistung bringt. Dieser Vertrag beinhaltet eine jährliche Präventivwartung.





Emerson bietet Praxiserfahrung, zuverlässige Fisher Technologie und einen aufmerksamen Kundendienst. Anwendungsspezifische Fallstudien und Kundenmeinungen finden Sie unter www.FisherSevereService.com

Ihre Kontakte :

Deutschland
Emerson Process Management
 Rheinische Str. 2
 D- 42 781 HAAN
 T +(49) (0)2129 553 281
 F +(49) (0)2129 553 287
www.emersonprocess.de

Schweiz
Emerson Process Management
 Blegistrasse 21
 CH - 6341 BAAR
 T +(41) 41 768 61 11
 F +(41) 41 768 63 00
www.emersonprocess.ch

© Fisher Controls International LLC 2004; Alle Rechte vorbehalten.

Fisher, und FIELDVUE sind eingetragene Warenzeichen der Unternehmensgruppe Emerson Electric Co. Das Emerson-Logo ist ein Warenzeichen und eine Dienstleistungsmarke von Emerson Electric Co. Alle anderen Zeichen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

Der Inhalt dieser Publikation dient nur zur Information und wurde mit größter Sorgfalt erstellt. Die hierin enthaltenen Beschreibungen von Produkten und Dienstleistungen, sowie deren Gebrauch oder Gültigkeitsbereich dürfen jedoch weder als direkte noch als indirekte Gewährleistungs- oder Garantiezusage verstanden werden. Alle Verkäufe geschehen zu unseren Geschäftsbedingungen, die auf Wunsch erhältlich sind. Wir behalten uns das Recht vor, Konstruktionen und technische Daten jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern oder zu verbessern. Fisher trägt keinerlei Verantwortung für die Auswahl, die Benutzung und die Wartung der Produkte. Verantwortung für die richtige Auswahl, Benutzung und Wartung von Fisher-Produkten obliegt einzig und allein dem Käufer.

