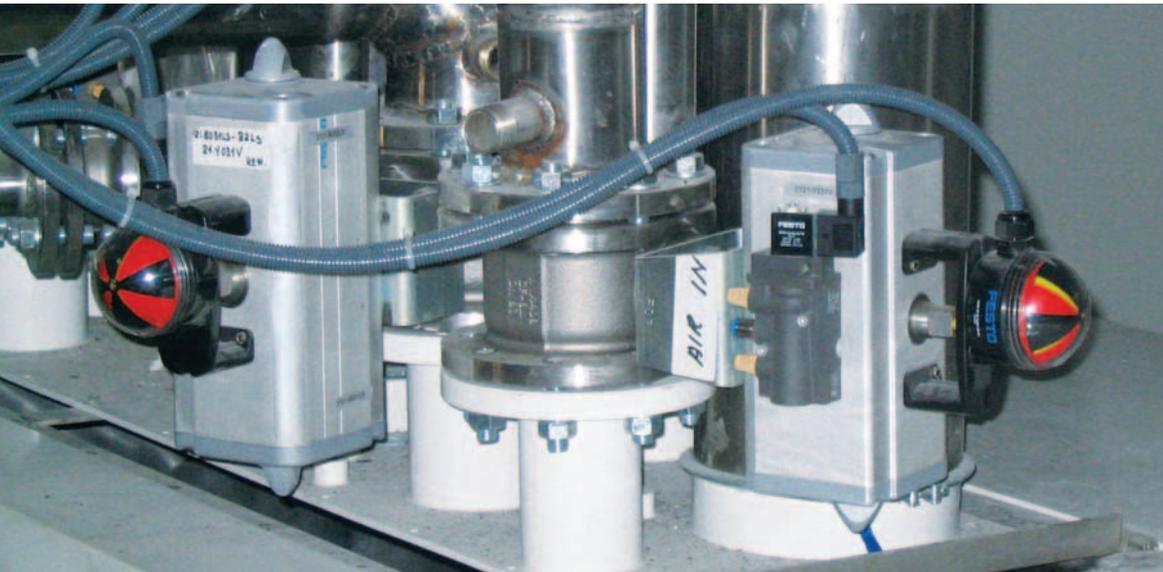


Lebensmittelherstellung: Automatisierter Transport und Abfüllung von Schokolade

FESTO



Wasser/Abwasser

Biotech/Pharma

Food & Beverage

Chemie

Petrochemie

Öl & Gas

Pulp & Paper

Energie

Bergbau

Kundeninformation

Die Firma Balaban Gida ist eine renommierte Firma in der Türkei für die Produktion von Schokolade und andere Süßigkeiten, deren Hauptbestandteil Schokolade ist. Balaban Gida verlässt sich bei der Automatisierung des sensiblen Schokoladehandling-Prozesses auf Systeme von Festo.

Aufgabe

- Steuerung von 2-Wege Flansch-Kugelhähnen aus Edelstahl zur Verteilung und Transport von Schokolade
- Steuerung von 3-Wege Flansch-Kugelhähnen aus Edelstahl bei der Mischung und Abfüllung von Schokolade
- Gute Sichtbarkeit der aktuellen Armaturenposition
- Direkte Steuerung der Schwenkantriebe durch angeflanschte Magnetventile am Antriebsgehäuse
- Verlässliche Systemkomponenten für das Handling der hochviskosen Schokolade

Lösung

- Einsatz von 140 Flansch-Kugelhähnen aus Edelstahl, davon 80 mit Schwenkantrieben DAPS für das sichere Schalten der Armatur selbst bei kalter Schokolade
- Ansteuerung mit Namur-Ventilen NVF3 und Sensorbox zur sicheren Verarbeitung elektrischer Signale
- 40 Kugelhähnen aus Edelstahl mit 3-Wege Funktion zur Dosierung der Vollmilch, der weißen und dunklen Schokolade in den Maschinen



Festo AG & Co. KG

Postfach
73726 Esslingen
www.festo.com
Telefon +49 711 347-0
Telefax +49 711 347-21 44
service_international
@festo.com

910.9.REF→