

# Partner der Biotech-/Pharmaindustrie – Arzneimittelherstellung

# FESTO

Biotech/Pharma

Kosmetik

Ernährung

Haushaltspflegeprodukte

Agrarpflanzenwissenschaften



## Steuern von Prozessventilen

CO-VER Energia, Italien  
Das Unternehmen leistet grundlegendes und detailliertes Engineering von mechanischen und elektrischen Systemen, Regelsystemen, Rohr- und Automationsystemen und bietet qualitativ hochwertige Lösungen für hochkomplexe Fabrikanlagen an. Als Mitglied der CO-VER-Gruppe kann das Unternehmen auf die Kompetenz von Experten aus einer Vielzahl von Bereichen zurückgreifen, die im Team arbeiten und ihre Erfahrung und ihr Hintergrund-

wissen in die Entwicklung komplexer Systeme einbringen. CO-VER Energia stellt hochentwickelte Regel- und Steuerungssysteme und Industrieautomationsysteme her und führt dabei alle Schritte vom Engineering bis zur Installation aus, und stellt darüber hinaus die gesamte Dokumentation und alle Zertifizierungsunterlagen für die Qualitätskontrollverfahren zur Verfügung.



Ein Unternehmen der  
CO-VER Gruppe  
[www.co-ver.it](http://www.co-ver.it)

## Aufgabe:

- Steuerung der Prozessventile in der Fabrikanlage eines global führenden Biotechnologie-Unternehmens in der Schweiz, mit mehr als 4.600 Angestellten und weltweiten Erträgen in Höhe von 2,019 Mrd. US-Dollar.

## Lösung:

- 35 Schaltschränke, einschließlich Ventilinsein CPV-10 mit Profibus DP
- Schaltschränke, einschließlich ein oder zwei CPV-10 mit 3/2 Wege-Magnetventilen (abhängig von der Typenklassifikation), PROFIBUS DP, Luftzufuhreinheit, eine 230V/24V-Spannungsversorgung und eine Anschlussleiste für die Feldsignale.
- Passgenaue Abstimmung der elektrischen und pneumatischen Schnittstellen auf die Kundenspezifikationen.



## Festo AG & Co. KG

Postfach  
73726 Esslingen  
Ruiter Strasse 82  
73734 Esslingen  
Internet [www.festo.com](http://www.festo.com)  
Tel: +49 (0)711/347-0  
Telefax +49 (0)711/347 21 44  
E-Mail [service\\_international@festo.com](mailto:service_international@festo.com)

920.2.REF→