

Unité de filtration à haute pression de la société BHS de Sonthofen (D)

Caractéristiques

Installation pharmaceutique comprenant:

- 1 unité de filtration à haute pression
- 6 modules d'infrastructure

Système de contrôle :

- Automate Siemens S7 avec 250 E/S
- Visualisation MP270
- Armoire électrique ExnP (zone explosive)
- Profibus
- E/S décentralisées
- Grafcet
- Paramétrage à l'aide d'Excel

Prestations

- Conduite et réalisation du projet
- Développement de concepts
- Spécification de l'automate
- Spécification des armoires électriques
- Réalisation des plans électriques
- Fourniture des armoires électriques
- Installation électrique
- Programmation
- Mise en service chez BHS à Sonthofen (D)
- Mise en service chez Roche à Bâle
- Validation
- Documentation
- Formation

