



## Microparticule

Projet: SOM Micro-particles, Building WS2-340, CH-Basel  
 Réalisation: 2010 - 2011  
 Durée: 3 mois

### Prestations:

- Installation de cuves pharmaceutiques et de leurs kids d'approvisionnement préfabriqués pour la production de
  - Eau purifiée (EP)
  - Eau pour injectables (EPI)
  - Vapeur pure (VP)
- Installation de tous les équipements nécessaires et l'instrumentation pour la distribution d'EP, EPI, VP, ainsi que pour les servitudes vapeur de chauffe, air processus, condensats et eau glacée
- Soudures orbitales et manuelles pour 300 mètres de tuyauterie en inox diamètres jusqu'à DN100
- Matériaux de tuyauterie 304L et 316L finition électro-polie ( $R_a < 0,6 \mu m$ ) en contact produit
- Cahiers de soudures, suivi de la qualité, certificats et endoscopies
- Tests de pression, nettoyage et passivation
- Isolation
- Remise de la documentation technique et pour la qualification

