



SPX offre une gamme complète de tours de refroidissement et condenseurs à air, domaine dans lequel il est leader. Les compagnies qui forment aujourd'hui SPX Cooling Technologies ont été fondées il y a plus de 100 ans. Plus de 250 brevets ont été déposés dans la production d'énergie, l'industrie, la réfrigération et la CVC.

Des améliorations sont à apporter au système de condensation de la vapeur. SPX a été choisi par le sous-contractant Siemens pour fournir cet équipement. Le condenseur à air choisi opère en circuit fermé et refroidit la vapeur venant de la turbine. Le condensât est réutilisé dans la centrale.

## Condenseur à air

SPX Cooling Technologies GmbH, Allemagne,  
01/2009 - 10/2009

PRIMARY

GERMANY



### Données principales du projet

Agrandissement d'une centrale électrique incluant un condenseur de vapeur.

- Construction en acier (Chine)
- Ventilateur (Chine)
- Échangeurs de chaleur (Chine)
- Compensateur (Espagne, Suisse)
- Refroidisseur (Suisse)
- Unité d'évacuation (Allemagne)
- Tuyauteries pour la vapeur et le condensât (Italie)
- Installation (Allemagne)

### Étendue des services IPS

- Coordination du projet
- Coordination des appels d'offres
- Gestion du chantier
- Coordination de la logistique matérielle
- Gestion du planning
- Gestion du budget
- Compte-rendu pour le client

### Unité(s) opérationnelle(s) IPS

- IPS Germany GmbH

