

AQUAPROX

I-TECH



Votre partenaire
pour la production d'eaux
industrielles qualifiées

Focus sur



La Qualification de Conception

AQUAPROX I-Tech propose à ses clients des prestations de qualification dès le design, pour **une démarche de conception garantissant la filière de traitement la plus adaptée.**

Pour que la qualification d'une installation soit pertinente et exploitable, il est essentiel que la conception du système ait été préalablement qualifiée.

Les audits de définition du besoin aboutiront à la rédaction d'un rapport qui deviendra le document de référence pour la qualification de la conception de l'unité de production d'eau de process.





Accompagnement sur les études préalables

Grâce à notre structure d'ingénierie, nous proposons à nos clients de prendre en charge **les études préalables d'avant-projet**.

Selon les nécessités du projet, ces prestations peuvent débuter dès le recueil et **l'analyse des besoins**, puis se poursuivre par l'étude de faisabilité, la définition de la filière de traitement la plus adaptée, voire la rédaction d'un CCTP.

Notre parfaite maîtrise des technologies de traitement, des **préconisations des pharmacopées** et des exigences des clients utilisateurs d'eaux de haute qualité nous permettent de restituer des études pertinentes afin de vous aider à obtenir :

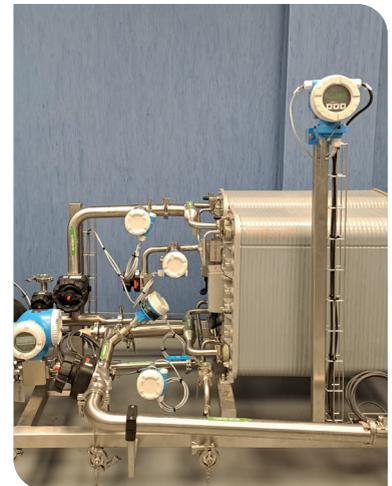
- Des solutions utilisant les meilleures technologies disponibles,
- Une bonne maîtrise des risques de contamination,
- Un haut rendement des unités de production (réduction des consommations d'eau et faible consommation énergétique),
- Une réduction de la fréquence et de la durée des opérations de maintenance,
- Un allongement de la durée de vie des installations.

Mises à niveau d'installations de production d'eau existantes

AQUAPROX I-Tech vous accompagne également sur la remise à niveau de vos moyens de production existants.

La cellule étude AQW est spécialisée sur les sujets de revamping d'installations :

- Augmentation ou diminution de capacité,
- Obsolescence d'équipements,
- Amélioration de performances et rendements,
- Automatisation et mise en place de systèmes de supervision,
- Fiabilisation et sécurisation des systèmes.



Nos certifications



Le spécialiste de la production des eaux de process, du traitement des effluents industriels et du Re-Use

Depuis 1989, AQUAPROX I-Tech est spécialisé dans l'étude, la conception et l'exploitation des installations en traitement des eaux et des effluents industriels.

Nous accompagnons les industriels dans leurs démarches d'optimisation et d'efficacité hydrique et environnementale, pour une meilleure gestion des usages de l'eau en industrie.

Nous partageons nos compétences dans la conception, la fabrication clé en main, l'exploitation et la maintenance sur toute la chaîne du cycle de l'eau.

Intégrateur de solutions sur mesure, grâce à notre expertise technique reconnue, nous apportons des solutions pertinentes répondant précisément aux besoins identifiés.

- 🔄 **Production des eaux de process** : la conception des unités de production d'eaux spécifiques aux processus des industriels.
- 🔄 **AQW | AQUAPROX Qualified Water** : une approche globale pour les productions des eaux de haute qualité.
- 🔄 **Traitement des effluents** : le design et la conception de vos installations de traitement d'effluents.
- 🔄 **ART | AQUAPROX Re-Use Technology** : la réutilisation et le recyclage des eaux.
- 🔄 **Maintenance et Exploitation** : l'exploitation et/ou la maintenance des installations.

AQUAPROX
I-TECH

28 Av. des Béthunes,
95310 Saint-Ouen-l'Aumône
+33 (0)1 34 30 84 00
infoi-tech@aquaprox.com



Suivez-nous sur notre page LinkedIn



www.aquaprox-itech.com