

CENTRE D'ESSAI LABORATOIRE

SCAM Filtres dispose d'un centre d'essai permettant de reproduire vos conditions de service, tester le fluide à filtrer ou l'efficacité d'un filtre de notre gamme de produits.



SCAM **filtres**

— GROUPE P.R.D —

Centre d'essai

Nous recréons votre environnement

Notre **Banc d'essai** nous permet de reproduire un environnement et des conditions opératoires proches des vôtres afin de déterminer la technologie de filtration la plus adaptée à vos besoins.

Notre **Laboratoire** nous permet de déterminer les caractéristiques techniques de votre fluide (viscosité, granulométrie, composition chimique...).

SCAM Filtres vous propose un service à la carte parmi les prestations suivantes:

- 1. Audit de votre environnement**
- 2. Analyse du fluide au sein de notre Laboratoire**
- 3. Reproduction de vos conditions opératoires sur notre Banc d'Essai**
- 4. Proposition du filtre correspondant à votre fluide, vos conditions de service et à vos besoins de filtration**
- 5. Test et validation de la solution de filtration en conditions réelles**
- 6. Conception et Réalisation de la solution sur mesure**

Nous avons également la possibilité de nous déplacer sur votre site afin de tester la solution de filtration dans vos conditions industrielles.

Notre savoir-faire

- ▶ Reproduction de vos conditions de service (pression, température...)
- ▶ Mesure de la charge polluante (teneur en solides, granulométrie...)
- ▶ Détermination de la composition chimique de votre fluide
- ▶ Analyse de la qualité du fluide après filtration

Bénéfices

- ▶ Assurer le **choix** et le **dimensionnement** de la solution de filtration
 - ▶ détermination des caractéristiques de votre fluide en amont
 - ▶ choix du filtre correspondant exactement à vos conditions de service
- ▶ **Gain de temps** (installation)
- ▶ **Solution clé en main**: audit, analyse du fluide, test, dimensionnement, fabrication réalisés par nos sociétés.
- ▶ **Optimisation de l'existant**: nous sommes en mesure de faire un audit de votre installation actuelle afin d'en augmenter l'efficacité.

