Des moyens dédiés à l'activité industrielle

Pour répondre aux besoins de ses clients dans l'industrie, Fives dispose:

- Des certifications ASME, DESP, ISO 9001, ISO 14 001,
- D'agréments clients tels que : ARKEMA, GPN, GRT GAZ, TEREGA, TOTAL



opérationnels dédiés

 $33~000~m^2$ d'ateliers de préfabrication répartis en France : carbone, aluminium, inox

RÉFÉRENCES

Une expérience reconnue en projets de tuyauterie industrielle :

- AERONAUTIQUE: ARIANE GROUP ROXEL SNECMA
- AUTOMOBILE : CLID RENAULT
- CENTRES DE RECHERCHE ET D'ESSAIS : CEA CEPR CERN FACULTÉ DES SCIENCES ITER SYNCHROTRON SOLEIL
- CHIMIE/PÉTROCHIMIE : ARKEMA BOREALIS DPA DRT SIMOREP SOBEGI TOTAL YARA
- ÉNERGIE THERMIQUE : ALSTOM POWER EDF EDF-CIT NAVAL GROUP STX/ALSTOM
- GAZ : GRT GAZ STORENGY TEREGA
- PAPETERIE: INTERNATIONAL PAPER FIBRE EXCELLENCE RAYONIER SKCP
- PHARMACIE / CHIMIE-FINE: GENETHON LFB LILLY FRANCE PARCHIMY PFIZER SANOFI-AVENTIS SANOFI

Cette fiche n'est pas un document contractuel. Les renseignements mentionnés dans cette fiche sont donnés à titre indicatif et ne sauraient en aucun cas engager notre responsabilité.

fives nord on @fives group.com-fives nord on.products @fives group.comT +33 (0)3 83 39 54 00

78, Avenue du XXº corps - CS 90404 - 54001 Nancy Cedex - FRANCE





Services à l'industrie



Des experts qualifiés en tuyauterie, chaudronnerie et contrat de maintenance

- Une offre de service large et diversifiée
- Des implantations partout en France pour vous offrir un service réactif
- Des moyens humains et techniques dédiés à des secteurs industriels variés



Une offre de service large et diversifiée pour améliorer la performance de vos installations

EXPERTISE TECHNIQUE

- Equipements de catégorie 1 à 4 pour les appareils chaudronnés, de 1 à 3 pour les tuyauteries
- Matériaux groupes 1,5,8,10,11 suivant ISO/TR 15608 et alliages de Nickel, Aluminium, Titane
- Maîtrise des codes : CODETI, CODAP, CODRES, ASME,...
- 2 000 qualifications de modes opératoires de soudage (procédés 141, 111, 131, 135, 136, 121,...)

TRAVAUX DE TUYAUTERIE

- Etudes, approvisionnements, préfabrication et montage de système de tuyauteries techniques
- Travaux neufs
- Travaux d'arrêt et de maintenance

MAINTENANCE COURANTE

- Des équipes pluridisciplinaires pour la maintenance et l'entretien curatif des installations
- Intervention sur arrêts programmés

ETUDES

- Dimensionnement
- Flexibilité
- Séisme
- Routing tuyauteries
- Expertise supportage

TRAVAUX DE CHAUDRONNERIE

- Conception, dimensionnement et réalisation d'échangeurs tubulaires et d'équipements soumis (bidons, ballons, cuves,...)
- Maintenance sur réservoir de stockage

TRAVAUX D'ARRÊT

Unités et/ou secteurs complets :

- Planification
- Adaptabilité
- Gestion de la sous-traitance
- Maîtrise d'œuvre

MAINTENANCE - CONTRAT PLURIANNUEL

- Tuyauterie/serrurerie
- Chaudronnerie
- Mécanique

Possibilité d'évolution en contrat à obligation de résultat







Des implantations partout en France pour vous offrir la réactivité d'un service de proximité

