



DE LA CONCEPTION
À L'INSTALLATION

FROM DESIGN
TO INSTALLATION

www.allia-europe.com

01

CONCEPTION #DESIGN

Dimensionnement des équipements sous pression : AUTOPIPE VESSEL (MICROPROTOL)
Pressure vessel sizing: AUTOPIPE VESSEL (MICROPROTOL)

Calculs par éléments finis et calculs de structure : ROBOT STRUCTURAL ANALYSIS
Finite element analysis and structure calculation: ROBOT STRUCTURAL ANALYSIS

Plans des équipements : SOLIDWORKS
Equipment drawings: SOLIDWORKS

Calculs de flexibilité : CAESAR II
Flexibility calculation: CAESAR II

Maquettes 3D : PDMS
3D model: PDMS



Banc découpe plasma
5 axes épaisseur 80 mm
Plasma cutting bench 5 axes 80mm thickness

Rouleuse à froid forte épaisseurs
Cold rolling machine for large thicknesses

Machines de soudage automatiques
Arc submergé, Plasma, TIG et Orbitale
Automatic welding machines submerged Arc, Plasma, TIG and orbital

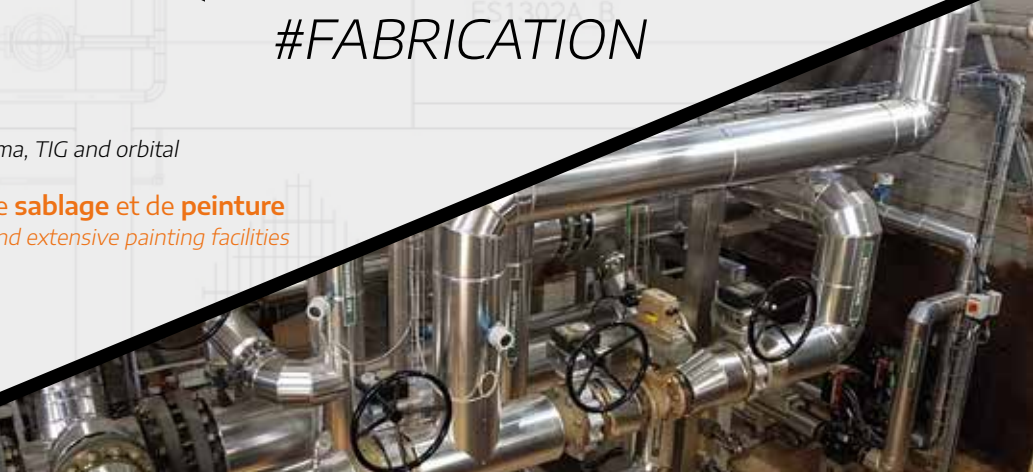
Zone de décapage/passivation, cabines de sablage et de peinture
Equipment for pickling/passivation, sandblasting and extensive painting facilities

Mise en skid
Skid assembly

Tests et réception FAT
Testing and FAT

02

FABRICATION #FABRICATION



03 INSTALLATION #INSTALLATION

Sécurité accrue dans la mise en œuvre d'interventions sur site avec **pilotage HSE**
HSE driven site interventions with increased safety

Équipes dédiées à la construction et au montage sur site client
Dedicated teams for the construction and installation on client sites

Montage des équipements, de l'instrumentation, de la robinetterie et raccords électriques
Installation of equipment, instrumentation, pipework and electrical hook up





Maitrise des protocoles de réception SAT
Preparation of SAT procedures

Équipes de mise en service et de qualification d'installation
Commissioning / Start-Up and Installation supervision teams

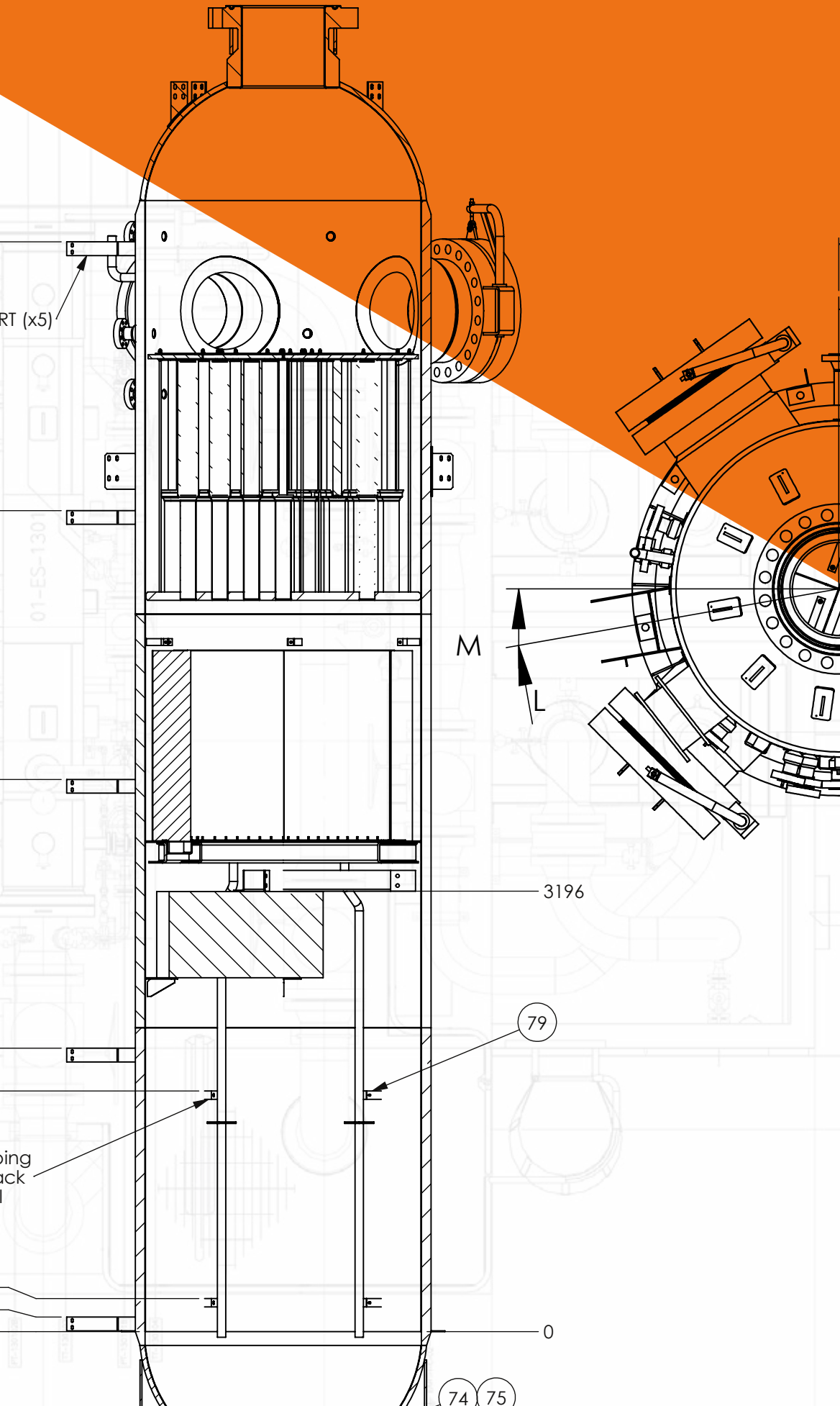
Formation et accompagnement client à la conduite de l'installation
Training and client support for the management of the installation

EN CHIFFRES KEY FIGURES


9 000 M²
de surface couverte
Covered surface

 
 
Ateliers inox et nucléaire
Stainless steel and nuclear workshop


Moyens de manutention
Handling abilities
40 t



Pétrole et Gaz
Oil & Gas



Pétrochimie
Petrochemicals



Énergie thermique
& renouvelable
Thermal & renewable energy



Chimie - Chimie fine
Chemistry - Fine chemicals



Pharmacie - Cosmétique
Industry cosmetics - Pharmacy



Nucléaire
Nuclear



d'expérience
Experience



Effectif total

100

personnes / people
Total number of employees



Bureau d'études / Design office

35

personnes / people



Atelier / Workshop

65

personnes / people

Certifications
Certifications

ISO 9001
EN 1090
ISO 3834
ASME STAMP U2
GOST
MASE



DANS LE MONDE ENTIER
THROUGHOUT THE WORLD



- NOS IMPLANTATIONS
OUR OFFICES
- ▼ NOS RÉALISATIONS
OUR REFERENCES

Allia France

15 rue du Moulin des landes - BP 50159 - Saint-Sylvain-d'Anjou
49481 VERRIÈRES-EN-ANJOU Cedex

+33 (0)2 41 21 19 40 - france@allia-europe.com

www.allia-europe.com

Allia Pologne

Ul. Pożowska 13
24-130 Końskowola

+48 (0)8 14 67 97 77 - polska@allia-europe.com

www.allia-europe.pl

NOS CERTIFICATIONS
OUR CERTIFICATIONS

