



Société Mécano Soudure Feuillat
Depuis 1989



www.smsf-lyon.com



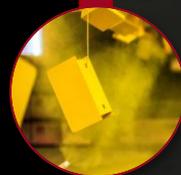
ETUDES & CONSEIL



FABRICATION



MONTAGE



TRAITEMENT DE SURFACE



QUALITE



EXPEDITION



11 rue Jean Corona
69120 Vaulx-en-Velin

04 78 54 05 34

www.smsf-lyon.com
contact@smsf-lyon.com



Une chaîne de savoir faire au service de la qualité



HISTORIQUE



2017
Acquisition de locaux
3000m² d'ateliers
250m² de bureaux
Rue Jean Corona
Vaulx-en-Velin
17 salariés



2008
Transfert des locaux
Rue Desgrand
Vaulx-en-Velin
6 salariés



2004
Rachat de la société
par Guillaume CASSIN
3 salariés

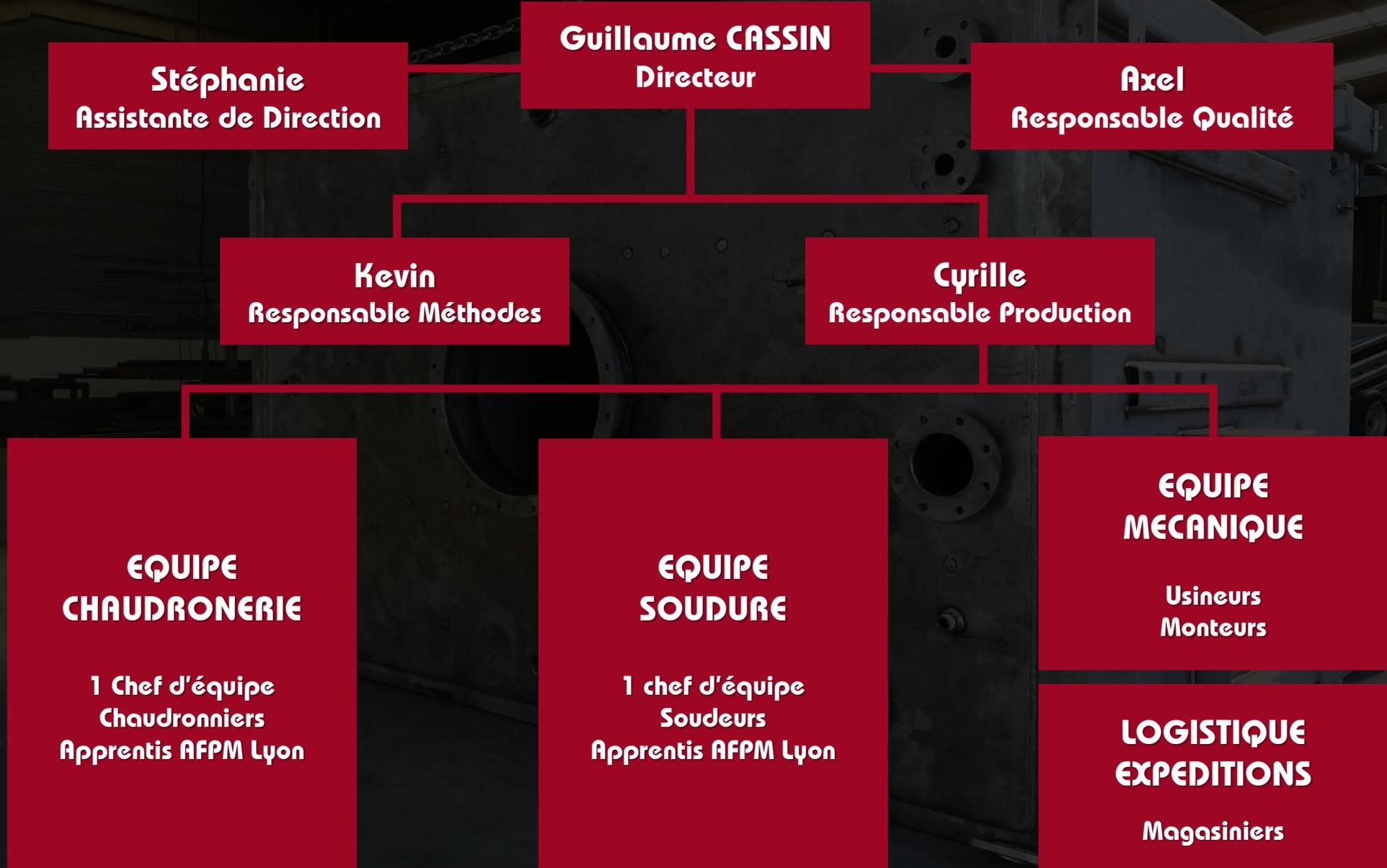


1989
Création de la société
Ateliers Rue Feuillat
Lyon 3^{ème}



ORGANISATION

SMSF





LOCAUX & EQUIPEMENTS



ETUDES

LICENCES CAO
2D et 3D
LOGITRACE
SOLIDWORKS
PROFIRST



2 salles de réunion
visio équipées



PRODUCTION

Presse plieuse CN
500 T

Tour et centre
usinage CN

Cintreuse à galets

Vireur 20T

Perceuses
radiales

Rouleuses
Poinçonneuses



Marbres 12x3.60m

10 box de soudage
TIG & MIG

10 ponts de levage
5 à 25 T



EXPEDITION

3 chariots élévateurs

Zone d'emballage

Zone de chargement
semi-remorques



PROCESS QUALITE

PREPARATION

Cahier des charges interne
Liste d'Opération de Fabrication
et de Contrôle (LOFC)

Dossier Qualité

- Suivi des appros
- Cahier de soudage
- Gamme de fabrication
- Gammes de montage
- Contrôles Non Destructif (CND)
- Contrôles Destructifs
- Essais et épreuves
- Traitement de surface
- Emballage

FABRICATION

Au poste de travail

- Cahier des charges interne
- Cahier de soudage
- Fiches contrôles visuels

Validation des paramètres
par coordinateur IWT

C.N.D en cours de
Fabrication

CONTROLES

C.N.D COFREND 2

- Visuel
- Dimensionnel
- Ressuage
- Magnétoscopie
- Ultrason
- Radio (ST)

Essais et Tests

- Essais fonctionnels
- Essais en charge
- Épreuves hydrauliques
- Contrôles peinture ACQPA
- Contrôles destructifs

RECEPTION USINE



MARCHES & CLIENTS



DEFENSE

NAVAL GROUP
ENIM
nexter



NUCLEAIRE

ROBATEL Industries
Cegelec
BOUYGUES CONSTRUCTION



MINERAIS

MONTABERT
ERMONT FAYAT GROUP
fives



ENERGIE

PRODEVAL INGENIERIE DES SOLUTIONS GAZ
CNR
KOHLER
SDMO



LEVAGE

mc levage
REI
AltéAd



INDUSTRIE

MOUVEX
FILTRATION
foc transmissions



DEFENSE – FICHE PROJETS

ACCORDS DE CONFIDENTIALITE

CONFIDENTIEL



Conception 2D et 3D



Chaudronnerie – Soudure – Usinage
Matériaux : Titane – Acier HLE – Aluminium – Inox – Acier
Normes spécifiques : CODAP – CODETTI
COFREND 2 : Ressuage - Ultrasons - Radio
Épreuves hydrauliques



Peintures selon spécifications client



Montages complets
Essais fonctionnels



LOFC & Dossiers qualité
Tests en charge
Réception usine



Manutentions – Emballages – Transports

NUCLEAIRE – FICHE PROJET

CHASSIS TRANSBORDEUR RJH



Fabrication sur plans client



Fabrication complète
Chaudronnerie – Soudure – Usinage
Matériaux : Acier
Ressuage et Ultrasons COFREND 2



Peinture selon
spécifications client



Montage client



LOFC - Dossier qualité
Réception usine



Chargement & Transport



MINERAIS – FICHE PROJET

BIELLE CONCASSEUR



Plans client 2D
Conception 3D SolidWorks



Fabrication complète
Chaudronnerie - Soudure - Usinage
Détensionnement
Matériaux : Acier
Magnétoscopie COFREND 2



Peinture selon
spécifications client



Montage mécanique complet



LOFC – Dossier qualité
Réception usine



Chargement & Expédition



MINERAIS – FICHE PROJET

MALAXEUR DE GRAPHITE



Fabrication sur plans client



Fabrication complète
Chaudronnerie – Soudure - Usinage
Matériaux : Acier
Ressuage COFREND 2



Peinture selon
spécification client



Montage complet
Essais fonctionnels



LOFC - Dossier qualité
Réception usine



Chargement & Transport



LEVAGE – FICHE PROJET

PONT DE LEVAGE SITE NUCLEAIRE CANADA



Fabrication sur plans client



Fabrication complète
Chaudronnerie – Soudure – Usinage
Matériaux : Acier
Normes spécifiques : NFE52-109
Ressuage COFREND 2



Peinture décontaminable



Montage
Essais fonctionnels



LOFC – Dossier qualité
Réception usine



Manutention, Emballage & Transport





LEVAGE – FICHE PROJET

OUTILLAGE LEVAGE PIPELINES



Fabrication sur plans client



Fabrication complète
Chaudronnerie – Soudure – Usinage
Matériaux : Acier
Ressuage et ultrasons COFREND 2



Peinture selon
spécification client



Montage à
charge client



LOFC – Dossier qualité
Réception usine



Manutention & Transport





ENERGIE – FICHE PROJET

CONTENEURS BIO GAZ



Conception 3D châssis
Mise à jour des nomenclatures et plans client



Fabrication complète
Matériaux : Alu – Inox – Acier
Normes spécifiques : CODETTI & DESP
Ressuage COFREND 2
Tests en pression 16 bars



Décapage passivation tuyauterie
Peinture châssis



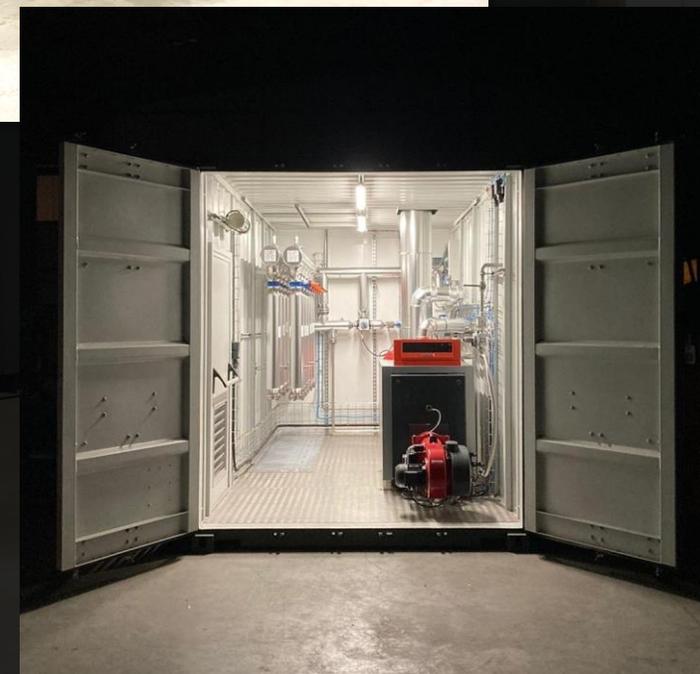
Implantations
Montage complet



Dossier qualité – LOFC & DESP
Réception usine



Chargement & Transport



ENERGIE – FICHE PROJET

CHASSIS GROUPES ELECTROGENES



Fabrication sur plans client



Fabrication complète
Chaudronnerie - Soudure - Usinage
Matériaux : Acier
Magnétoscopie COFREND 2



Peinture selon
spécifications client



Implantations
Montage complet



Dossier qualité – LOFC
Réception usine



Emballage & Chargement
Transport





ENERGIE – FICHE PROJET

CHASSIS ECLUSE FLUVIALE



Conception 3D



Fabrication complète
Chaudronnerie - Soudure
Matériaux : Acier
Ressuage COFREND 2



Peinture pour pièce
immergée IM2



Montage à charge
client



LOFC – Dossier qualité
Réception usine



Emballage & Chargement
Transport



INDUSTRIE – FICHE PROJET

VIROLES FILTRES INDUSTRIELS



Fabrication sur plans client



Usinages – Chaudronnerie – Soudure
Matériaux : Inox
Normes spécifiques : DESP
Ressuage COFREND 2



Décapage
Passivation



Montage complet
Essais fonctionnels



Dossier qualité – DESP & LOFC
Tests d'épreuve à 20 bars
Réception usine



Emballage & Transport





CONSEIL & ETUDES



FABRICATION



MONTAGE



TRAITEMENT SURFACE



PROCESS QUALITE



EXPEDITION



11 rue Jean Corona
69120 Vaulx-en-Velin

04 78 54 05 34

www.smsf-lyon.com
contact@smsf-lyon.com



A bientôt pour conduire vos projets...



Société Mécano Soudure Feuillat
Depuis 1989



www.smsf-lyon.com