

	Fiche machine n°	<h2 style="margin: 0;">Cuve inox 150 litres</h2>	FRM-007
	5896		Indice A
	Indice A		Page 1 / 26

Cuve inox 150 litres

Fabricant : Pierre Guérin

Année : 2007

Numéro de série : F1F701130

Volume total : 150 litres

Volume utile : 120 litres

Simple enveloppe

Pas d'agitation

NEP

Stérilisable

Matière : inox 316 L

Pression : -1 / +3,5 bar

Température de calcul : 143 °C

Dimensions hors-tout (l x p x h) : 1100 x 800 x 1700 mm

Poids : 250 kg

Documentation technique : disponible, complète (plans, dossier de soudure, certificats matières ...)

Incoterm : EXW

150 liters stainless steel tank

Manufacturer: Pierre Guérin

Year: 2007

Serial number: F1F701130

Total volume: 150 liters

Working volume: 120 liters

Single jacket

No agitation

CIP

Sterilizable

Material: 316L stainless steel

Pressure: -1 / +3,5 bar

Design temperature: 143 °C

Overall dimensions (l x d x h): 1100 x 800 x 1700 mm

Weight: 250 kg

Technical documentation: available, complete (plans, welding files, material certificates ...)

Incoterm: EXW

Cuve inox 150 litres



Cuve inox 150 litres



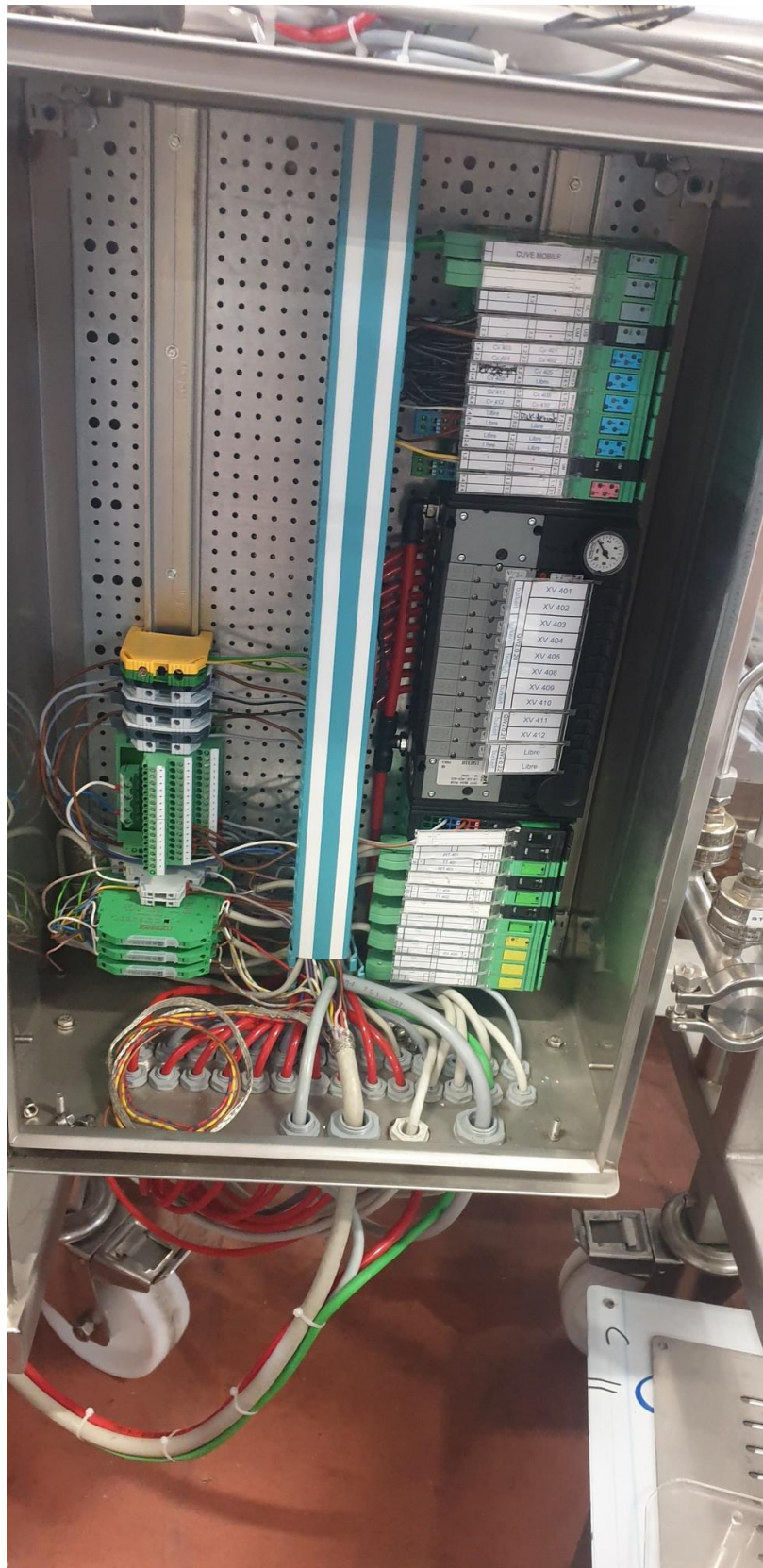
Cuve inox 150 litres



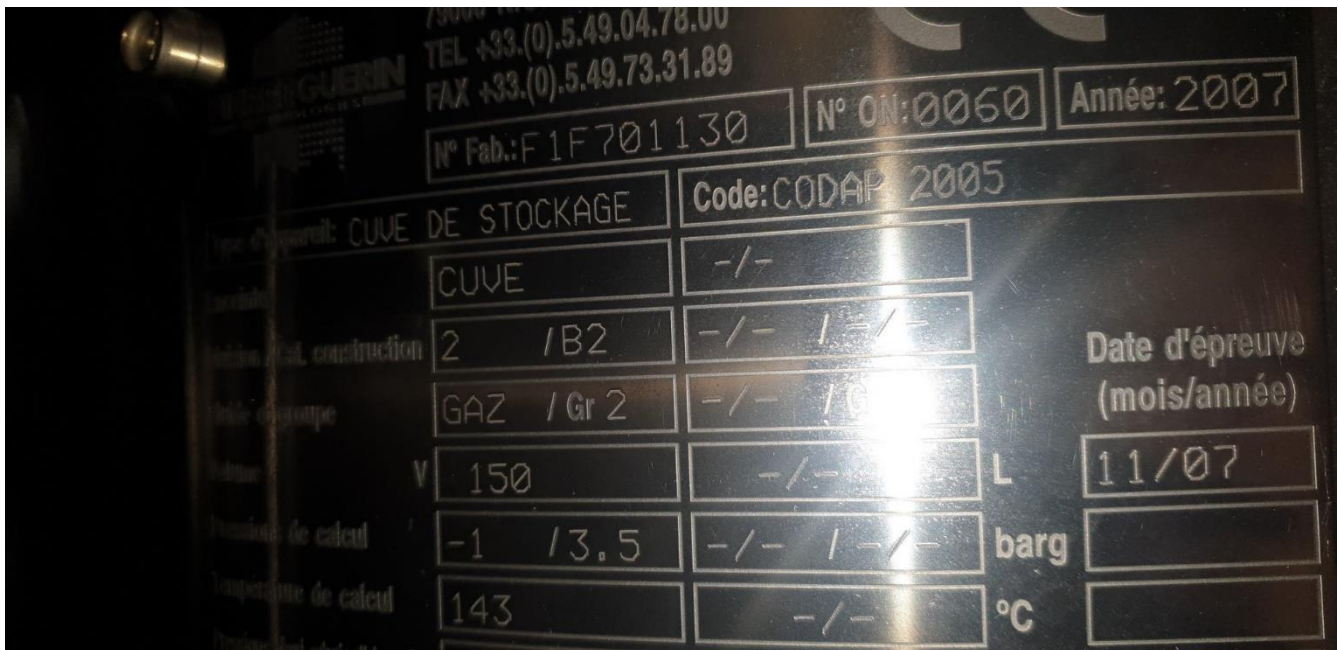
Cuve inox 150 litres



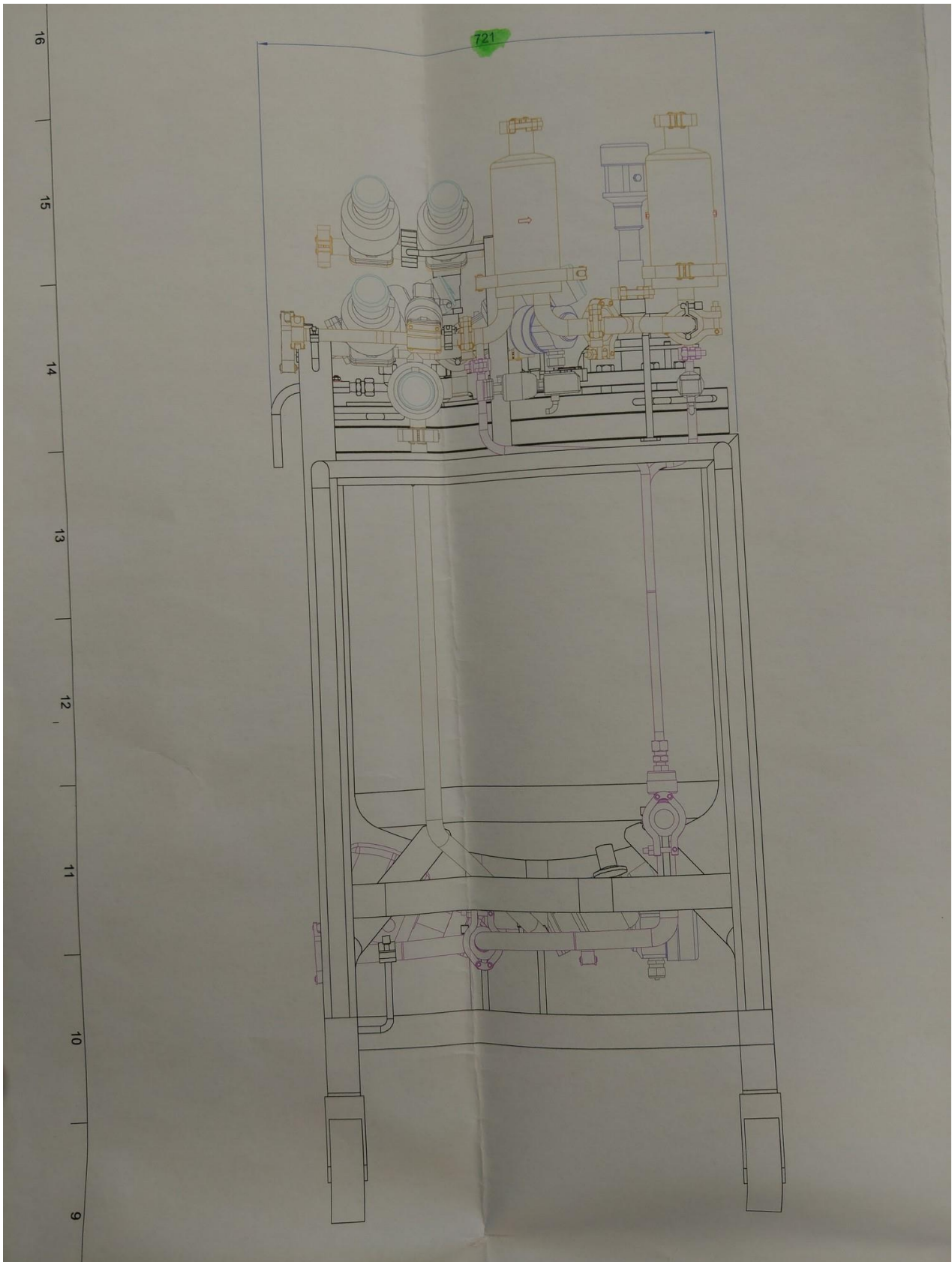
Cuve inox 150 litres



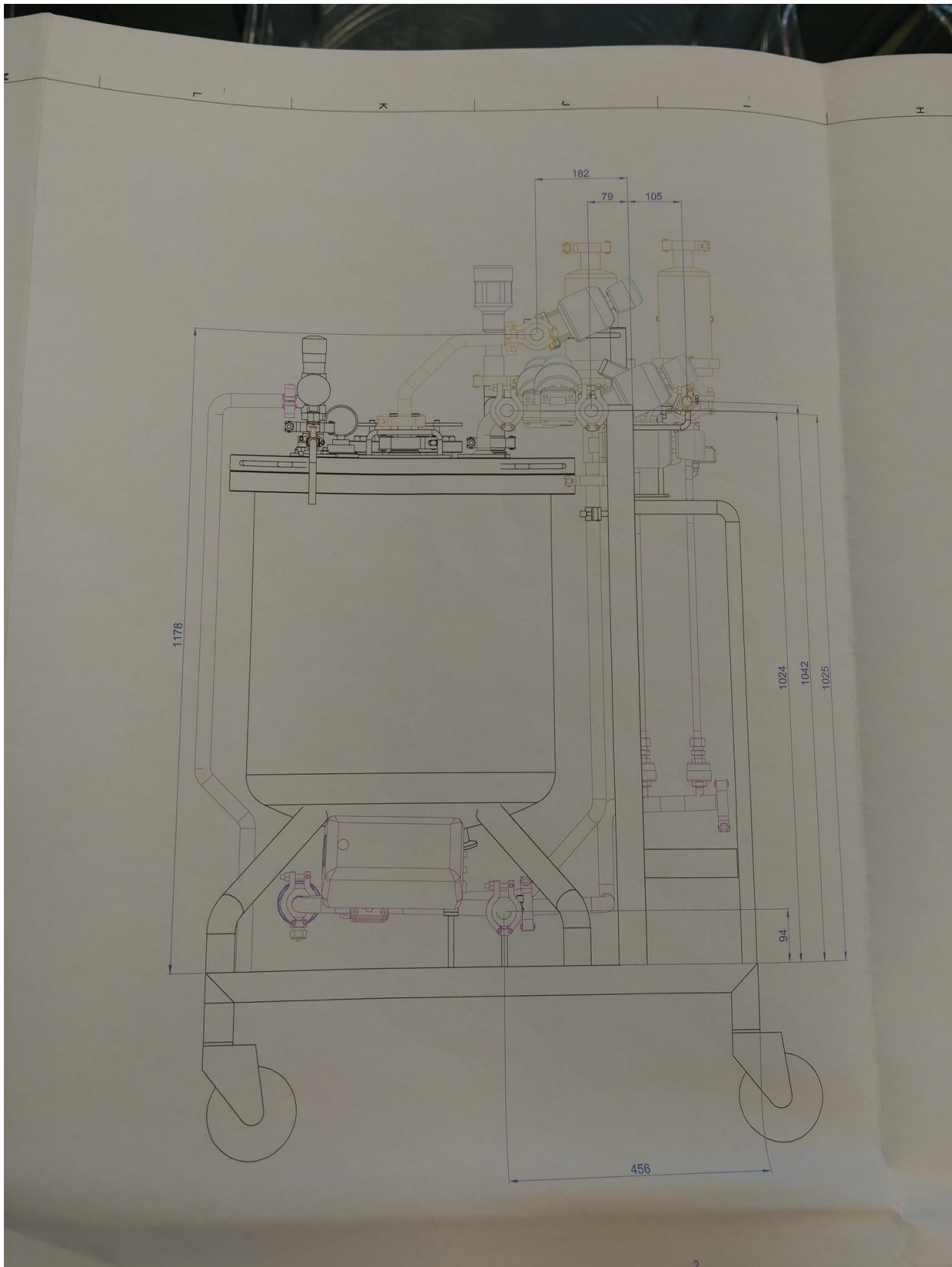
Cuve inox 150 litres



Cuve inox 150 litres



Cuve inox 150 litres





Ingenneo
used equipment

Fiche machine n°

5896

Indice A

Cuve inox 150 litres

FRM-007

Indice A

Page 10 /
26

	Piping class		
	1A	1D	2
Fluids	Process fluids Lignes en contact avec le produit et lignes stérilisées en place (Lignes EPPI, soutirage, transfert, entrée / sortie gaz – parties stériles, vapeur propre)	Process fluids Autres lignes fluides procédé (Lignes entrée / sortie gaz- parties non stériles)	Service fluids Lignes fluides auxiliaires (alimentation double enveloppe) et condensats
Design, construction & inspection	Selon le niveau 3 de la PG SOP (note 6) et selon conditions de BPE (note 1) incluant : •Coupons témoins documentés •Soudeurs et modes opératoires de soudage qualifiés selon Normes Européennes •Tests d'étanchéité et contrôles endoscopiques avec enregistrements numériques partiels documentés	Selon le niveau 1 de la PG SOP •Coupons témoins documentés •Modes opératoires de soudage qualifiés selon Normes Européennes •Tests d'étanchéité non documentés	Selon le niveau 1 de la PG SOP •Coupons témoins documentés •Modes opératoires de soudage qualifiés selon Normes Européennes Tests d'étanchéité non documentés
Norm & dimensions	ASTM - Imperial	ASTM - Imperial	ISO
Material	Pour les tubes et fittings: acier inoxydable nuance EN 1.4435 BN2 – 316L – à bas taux de ferrite (<0.5%) Pour les composants (vannes, filtres,...) : acier inoxydable nuance EN 1.4404 ou 1.4435	Acier inoxydable nuance EN 1.4404 et / ou 1.4435 – 316L	Acier inoxydable nuance EN 1.4304 et / ou 1.4306 et / ou 1.4307 – 304L (note 2)
Internal finish	Surfaces recuit brillant Ra≤0.4µm Soudures et surfaces passivées	Surfaces polies Ra≤1.6µm (note 1) Soudures et surfaces passivées	Soudures et surfaces passivées
Traçability (Material and finish identification)	Traçabilité tuyauterie de niveau maximal 3 selon PG SOP, en conformité avec les exigences des BPE Ceci inclut la fourniture des certificats de réception 3.1 (matières et finitions) ou à défaut des attestations de conformité à la commande 2.1	Traçabilité tuyauterie de niveau 1 selon PS SOP Ceci inclut la fourniture sur demande d'une attestation globale de conformité à la commande 2.1	Traçabilité tuyauterie de niveau 1 selon PS SOP Ceci inclut la fourniture sur demande d'une attestation globale de conformité à la commande 2.1

16

15

14

13

VTREE-SORTIE AZOTE VAPEUR
PLAN 209299

CS1200L ET CSM120L
PLAN 209305

NOTES:
1. A l'exception de la teneur en soufre
2. A l'exception des composants en matière plastique

Cuve inox 150 litres



Cuve inox 150 litres



Cuve inox 150 litres



Cuve inox 150 litres



Cuve inox 150 litres



Cuve inox 150 litres



Cuve inox 150 litres



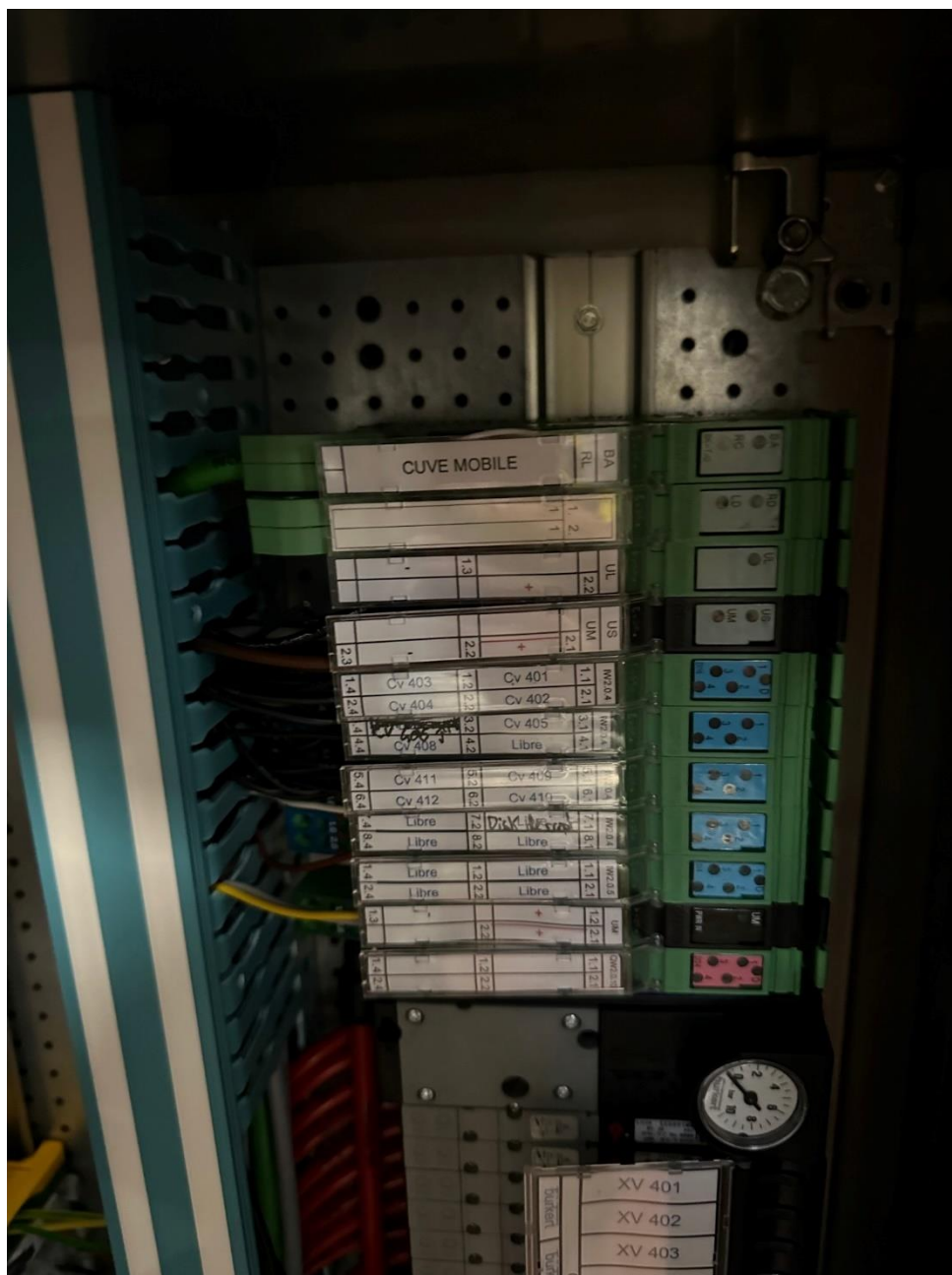
Cuve inox 150 litres

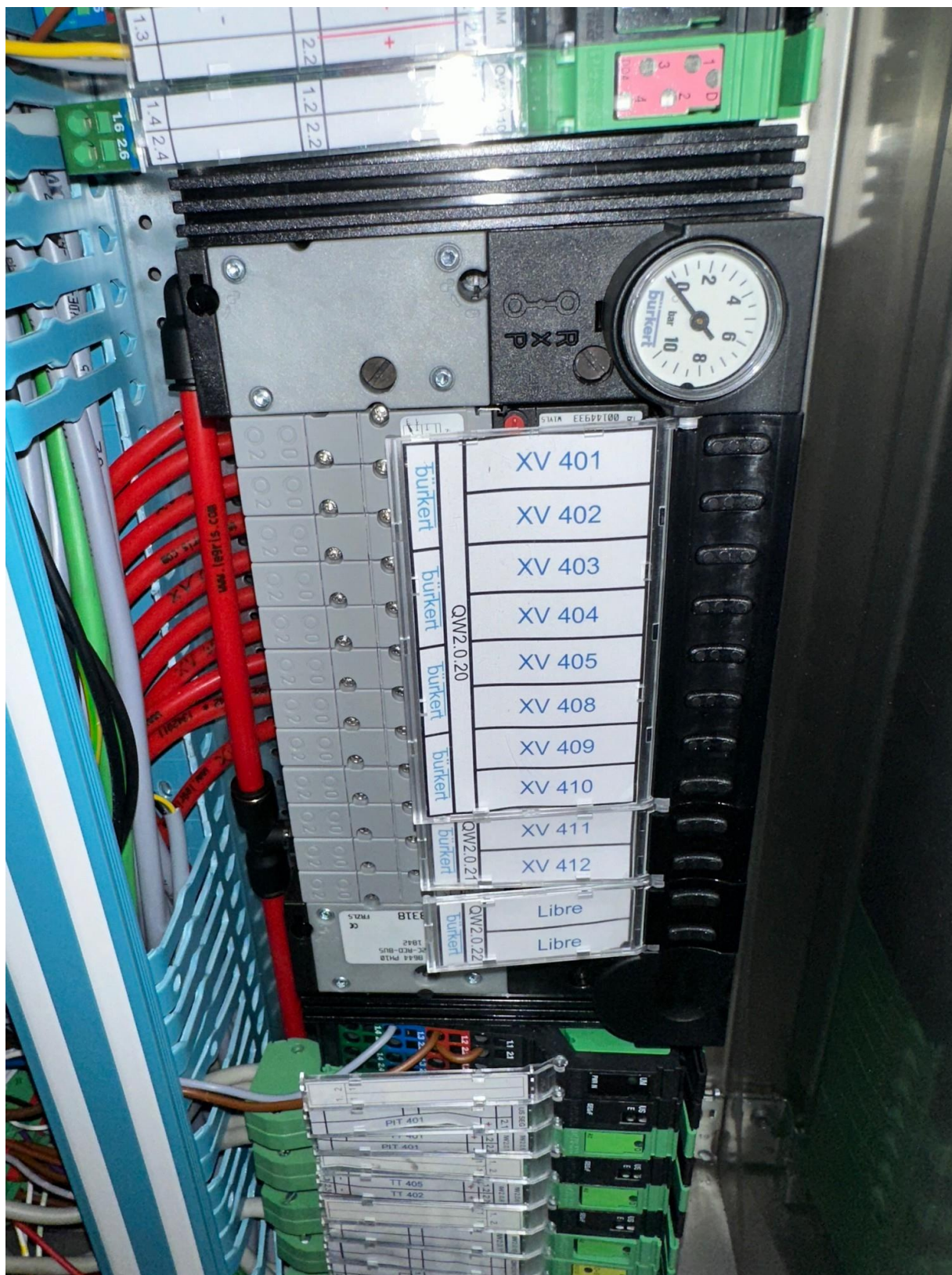


Cuve inox 150 litres

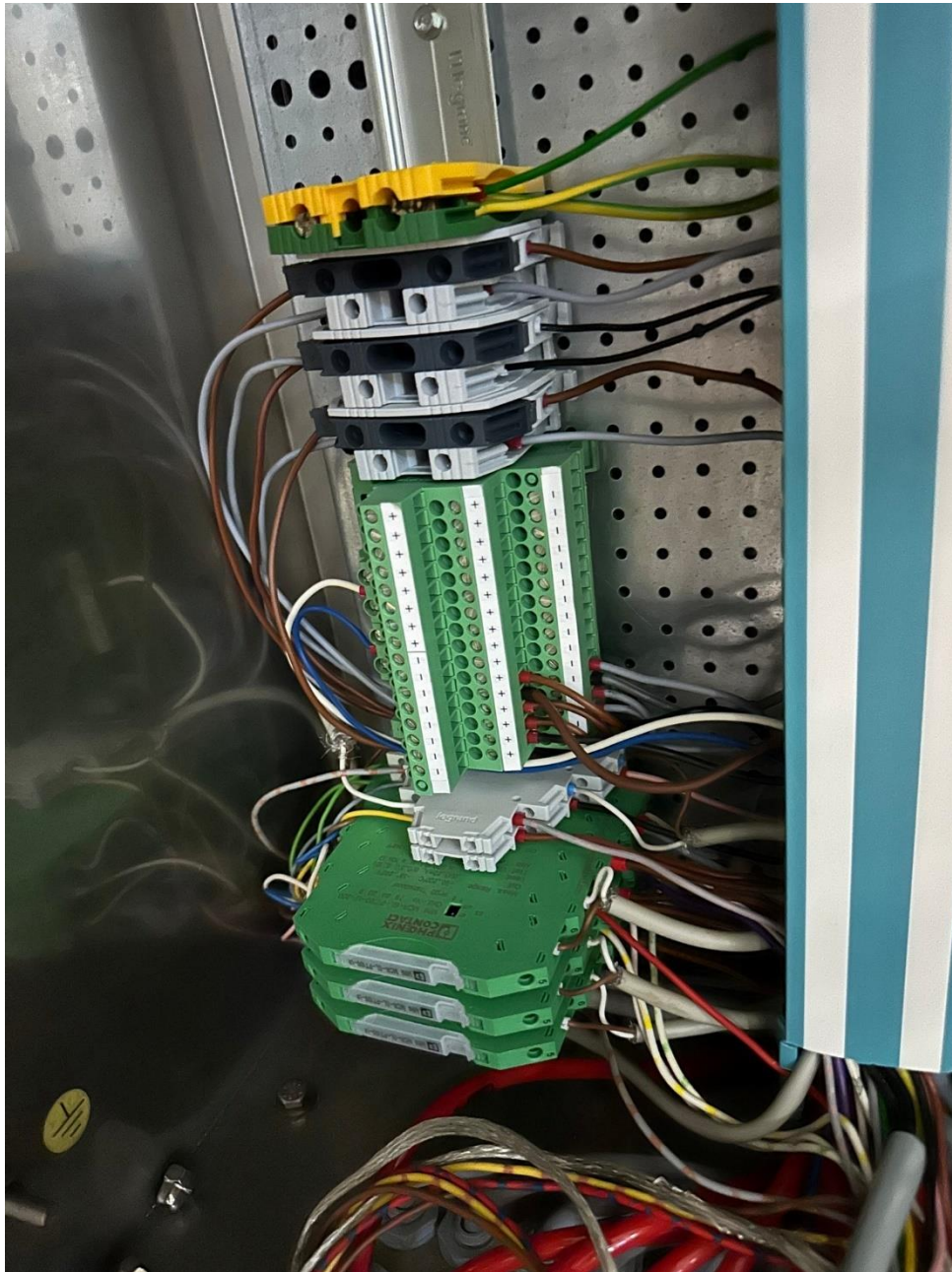


Cuve inox 150 litres

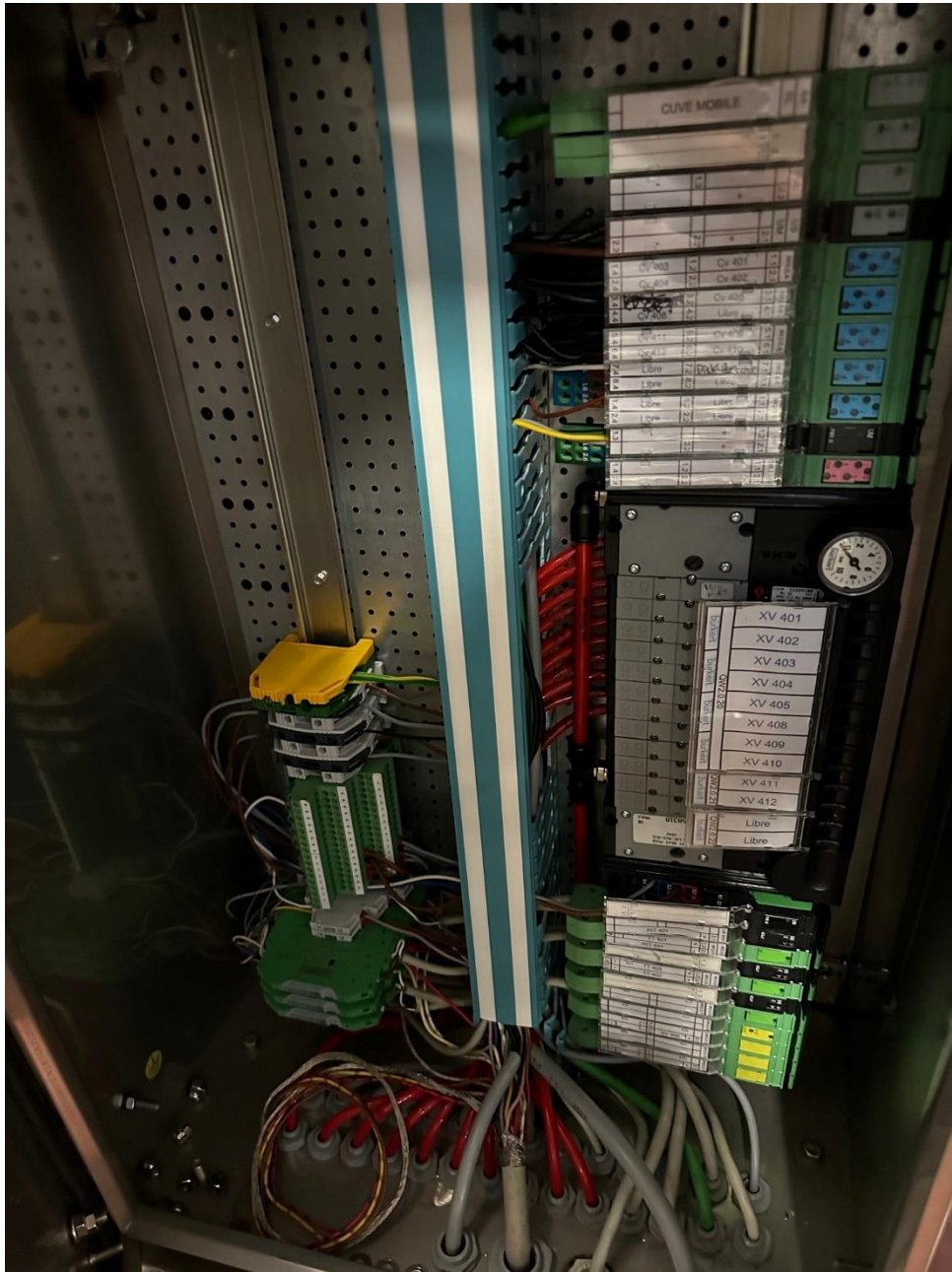




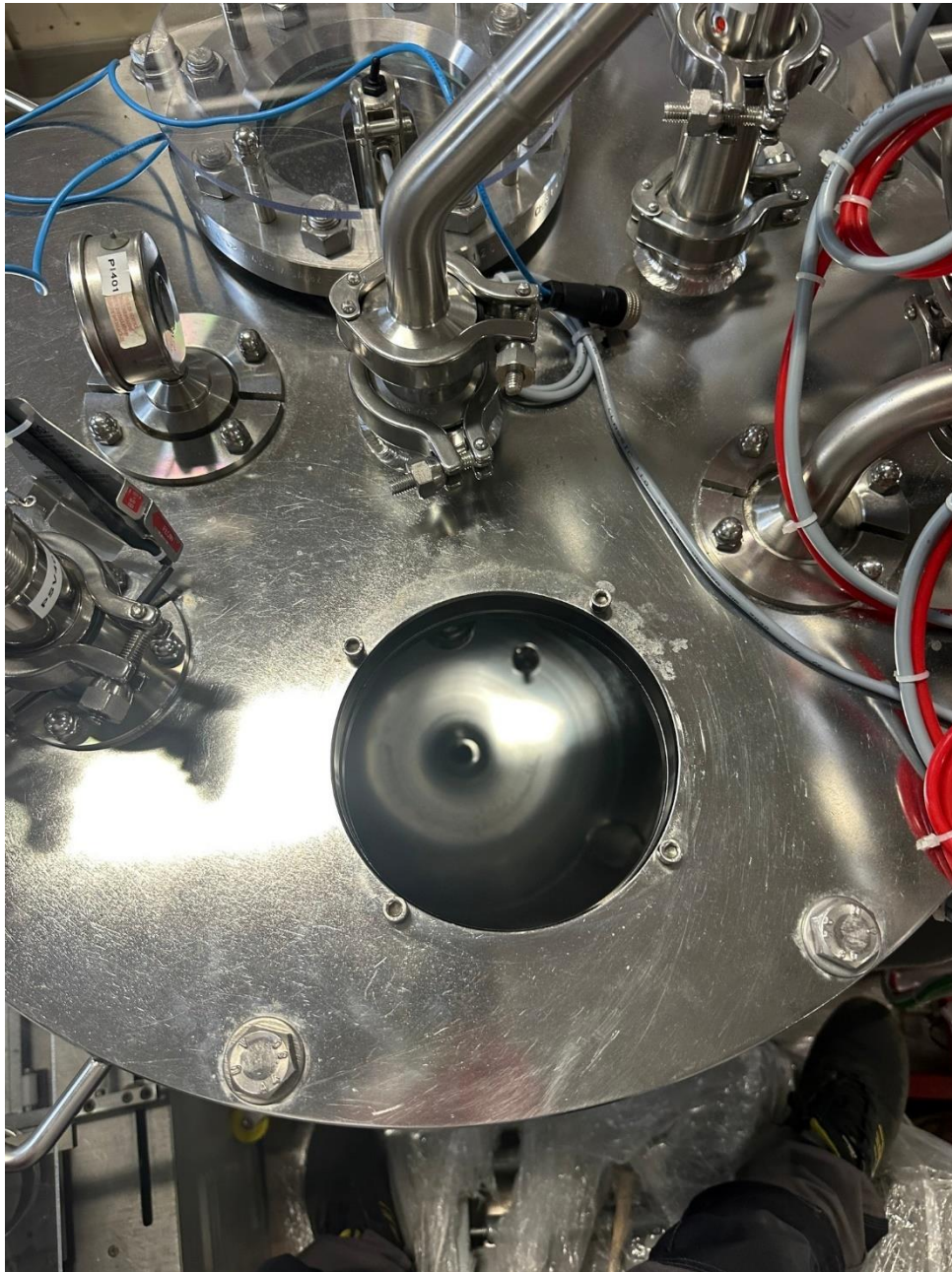
Cuve inox 150 litres



Cuve inox 150 litres



Cuve inox 150 litres



Cuve inox 150 litres



Cuve inox 150 litres

