



MATIERE :
 - Acier inoxydable 1.4307 (AISI 304L) pour toutes les surfaces en contact avec le produit.
 - Toit, fond et virole en recuit brillant
 - Acier inoxydable 1.4307 (AISI 304L) et 1.4301 (AISI 304) pour les autres parties.
 - Joints de raccords en caoutchouc naturel.
 - Joints de robinets en EPDM

CHARGES : (densité = 1)
 - Masse à vide : 3000 KG
 - Charge au sol : 42 Kg/cm² (Cuve pleine)

PRESSON DANS LA CUVE INOX :
 - Pression de service : Atmosphérique

PRESSON DANS LES CIRCUITS :
 - Pression de service : 3 bar
 - Pression d'épreuve : 4.5 bar

FINITION :
 Ensemble décapé, passivé
 Intérieure : Surfaces toit, fond et virole en recuit brillant
 Soudures apparentes polies au feutre
 Extérieure : Surfaces toit et fond en recuit brillant
 Soudures arasées sur le toit
 Virole polie G220

25	2	Patte de mise à la terre	1.4301
24	4	Support de passerelle - Tube 80x40x3	1.4301
23	2	Anneaux de manutention	1.4301
22	2	Piquage azote 20/27 + Bouchon inox	1.4307
21	1	Mise à l'air - Détecteur de fuite - Tubulure Ø17.2	1.4301
20	2	Piquage male Macon50 + Adaptateur de bonde	1.4307
19	2	Trappe DN300 monobloc articulée - anti-rétention - pivotante - Basculante blocage à 120° - Volant inox	1.4307
18	1	Double male SMS76	1.4307
17	1	Trappe Ø1000 serrage clamp + grille anti chute	1.4307
16	2	Manchon 15/21 + Bouchon inox	1.4307
15	4	Entrée Sortie circuits par manchon 20/27 Gaz montés sur tubulure ø25	1.4301
14h	1	Circuit d'échange thermique: Surface totale=10.8m ²	1.4307
14b	1	Circuit d'échange thermique: Surface totale=4.5m ²	1.4307
13	2	Doigt de gant pour sonde: Tube 10/12 Lg=400 int. avec embout male 15/21 Gaz électropoli + renfort	1.4404

12				
11	1	Plaque de firme		1.4301
10	2	Robinet dégustateur à bride ovale		1.4307
9	1	Grille d'égouttage à persiennes - ht.1500mm		1.4307
8	2	Robinet papillon SMS76 + Bouchon inox et chaînette		1.4404
7	2	Bavette sous porte avec goujon de fixation de rallonge		1.4307
6	2	Porte rectangulaire 410x530 ouverture extérieure		1.4307 avec manettes
5	2	Robinet papillon SMS76 + Bouchon inox et chaînette / coude décanter DN70 électropoli		1.4404
4	1	Double enveloppe d'isolation ép.20/10 Mousse polyuréthane injectée - Densité 45 kg/m ³		1.4301 Toit Ep.25/10
3h	1	Toit centré Ep.25/10		1.4301
3b	1	Toit intermédiaire Ep.25/10		1.4307
2h	1	Virole haute Ep.25/10		1.4307
2b	1	Virole basse Ep.25/10		1.4307
1h	1	Fond intermédiaire Ep.25/10 + chassis Ep.30/10		1.4307
1b	1	Bas de cuve équipée avec fond Ep.30/10 + chassis Ep.30/10 et 4 pieds tronconiques périphériques + 1 central réglables		1.4307
Rep	Nb	Désignation	Mat	N° plan/Réf art
BIO-INOX				
2 Cuves tronconiques compartimentées de 144hL+100hL				
Z.I. " LES PLANQUES " Rte DE BERGERAC/BOURBEAUX 24480 LASSERRE-S/M - MARTIN TEL : 05-53-24-08-47 FAX : 05-53-24-02-79 www.bio-inox.fr				
Ce plan est la propriété de BIO-INOX, il ne peut-être reproduit, communiqué ou utilisé par des tiers sans son autorisation				
Indice	Date	Nature des modifications		Nom
Format	Echelle	N° plan	Dessiné par	Vérifié par
AI	1/20		Ph.D	Créé le 26/03/19
				REF :