



**MINISTÈRE  
DE L'ÉCONOMIE VERTE  
ET DU DOMAINE,  
*en charge des mines  
et de la recherche***

DIRECTION DE L'AGRICULTURE  
*Le directeur*

PĪRA'E, le 15/02/2019

*Affaire suivie par :  
jerome.lecerf@rural.gov.pf*

### NOTE EXPLICATIVE

**Objet** : notice de montage d'un séchoir à coprah thermique et liste des matériaux nécessaires

**P.J.** : - nomenclature du séchoir à coprah thermique  
- notice de montage

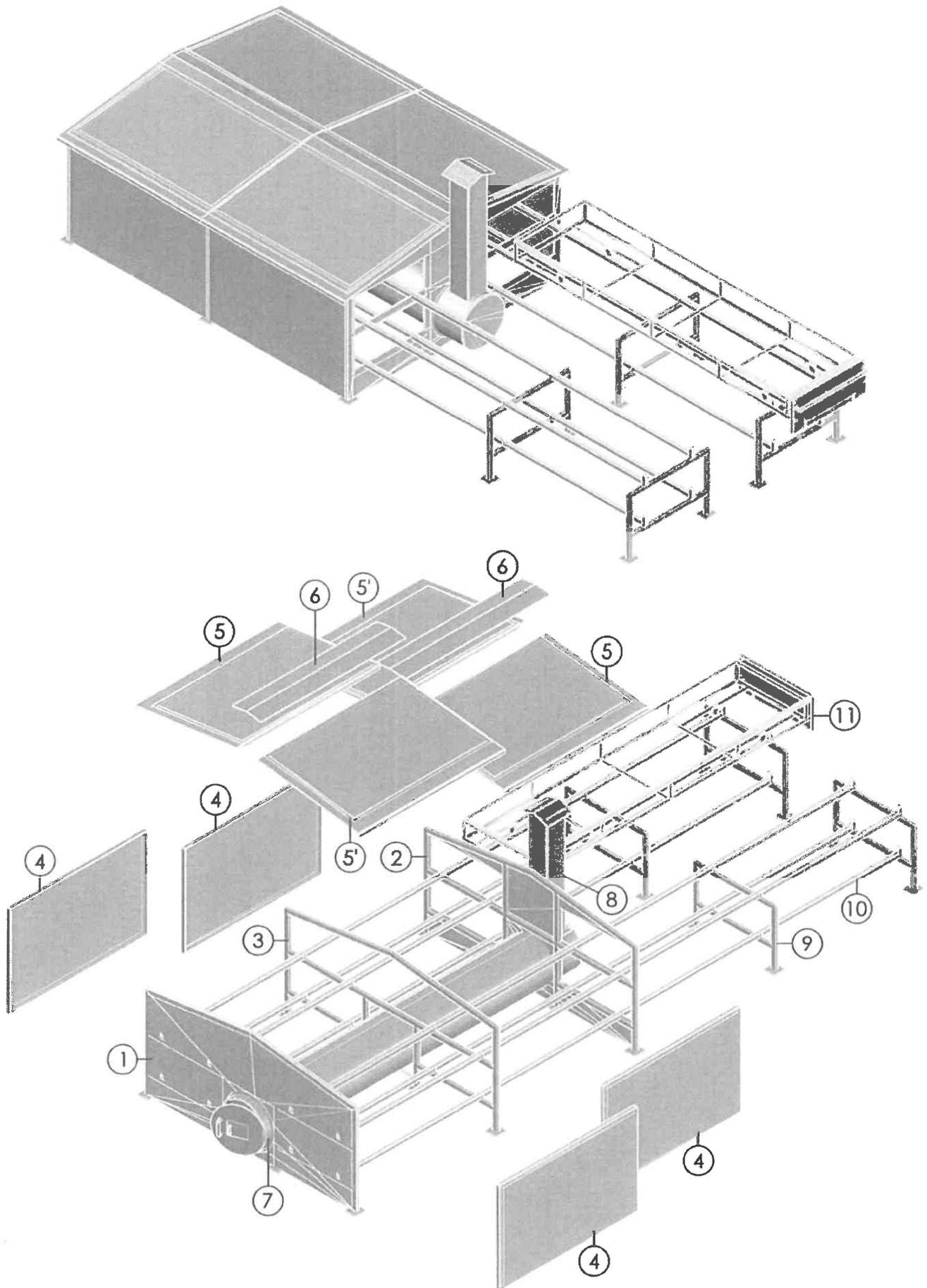
Dans le cadre du développement de la filière coco, une notice de montage d'un séchoir à coprah thermique a été développée, elle est présentée ci-après. Un tutoriel vidéo concernant le montage est également disponible sur la chaîne Youtube de la direction de l'agriculture de Polynésie française sous la référence **uJ8wNTOQUtw** (mise en ligne le 22/01/2019). La liste des matériaux nécessaires au montage de ce type de séchoir est également disponible.

## NOMENCLATURE SECHOIR COPRAH THERMIQUE

Pièces	Quantité	Destination	
Tôles 2mm 3000x1500	2	Ensemble 1, 2	<i>tôle pignon</i>
Tôles 2mm 1955x1300	4	Ensemble 4	<i>tôle latérale</i>
Tôles 2mm 2050x1500	4	Ensemble 5, 5'	<i>tôle toiture</i>
Tôles 2mm 2200x400	2	Ensemble 6	<i>tôle faitière</i>
Tôles 2mm 1500x1000*	1	Ensemble 8	<i>tube cheminée</i>
Tôles 2mm 350x373*	1	Ensemble 8	<i>tôle fixation cheminée</i>
Tôles 2mm 400x350	1	Ensemble 8	<i>chapeau cheminée</i>
Tôles 2mm 4500x1885*	1	Ensemble 7	<i>tube chaudière</i>
Tôles 2mm diamètre 600	1	Ensemble 7	<i>fond chaudière</i>
Tôles 3mm diamètre 600	1	Ensemble 7	<i>porte chaudière</i>
Tôles 3mm 250x150	1	Ensemble 7	<i>trappe chaudière</i>
Tôles 3mm 1090*x490*	4	Ensemble 11	<i>façade panier</i>
Tube 30x50x.3 – 12.145 ml**	2	Ensemble 1, 3	<i>structure pignon et centrale</i>
Tube 30x50x.3 – 13.353 ml**	1	Ensemble 2	<i>structure pignon</i>
Tube 30x50x.3 – 3.820 ml**	4	Ensemble 9	<i>tréteau</i>
Tube 30x50x.3 – 7.985 ml**	4	Ensemble 10	<i>chemin de roulement</i>
Cornière 40x40x4 – 6.510 ml**	4	Ensemble 4	<i>structure latérale</i>
Cornière 40x40x4 – 6.510 ml**	4	Ensemble 5, 5'	<i>structure toiture</i>
Cornière 30x30x3 – 20.916 ml**	4	Ensemble 11	<i>structure panier</i>
Tube 3/4 – 7.985 ml**	4	Ensemble 10	<i>chemin de roulement</i>
Plat 40x3 – 3.750 ml**	4	Ensemble 11	<i>structure panier</i>
Plat 30x3 – 3.960 ml**	4	Ensemble 11	<i>structure panier</i>
T30 – 0.68 ml	1	Ensemble 3	<i>support centrale chaudière</i>
150x150x10	20	Ensemble 1, 2, 3, 9	<i>platine d'ancrage</i>
Métal déployé – 10.25m <sup>2</sup>	4	Ensemble 11	<i>panier</i>
	1	Ensemble 7	<i>bride fixe</i>
	1	Ensemble 7	<i>bride amovible</i>
Roulette	16	Ensemble 11	<i>roulette panier</i>
Guide + axe	32	Ensemble 1, 3, 9	<i>guide chemin de roulement</i>
Poignée (2 tailles)	2	Ensemble 7	<i>poignée porte chaudière</i>
Poignée	4	Ensemble 11	<i>poignée panier</i>
Blocage cheminée	1	Ensemble 2, 8	<i>blocage haut cheminée</i>
Fixation faitière		Ensemble 6	<i>fixation tôle faitière</i>
Vis M8	24	Ensemble 4, 5, 5'	<i>fixation tôle sur structure pignon</i>
Boulon M8	12	Ensemble 4, 5, 5'	<i>fixation tôle sur structure centrale</i>
Boulon M8	8	Ensemble 7	<i>fixation bride</i>
Boulon M8	4	Ensemble 8	<i>fixation cheminée</i>
Fixation platine d'ancrage	80	Ensemble 1, 2, 3, 9	<i>fixation séchoir et tréteau</i>

\* : développé

\*\* : cumulé



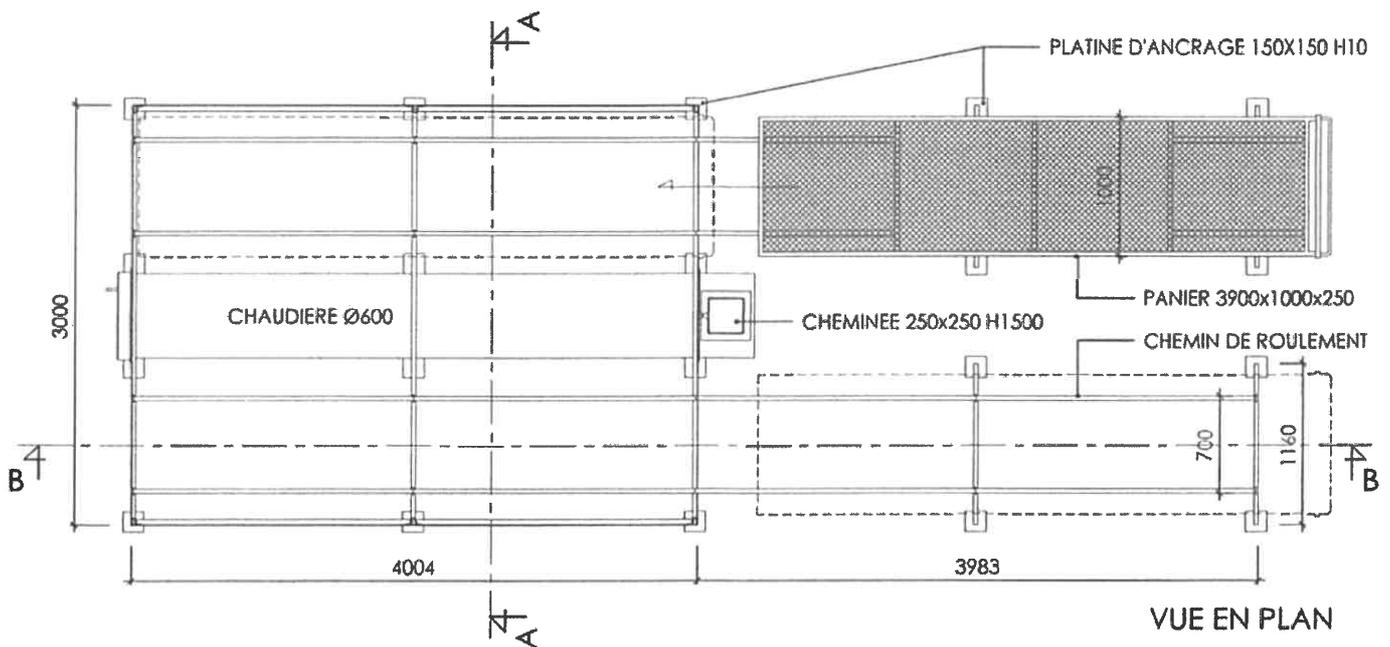
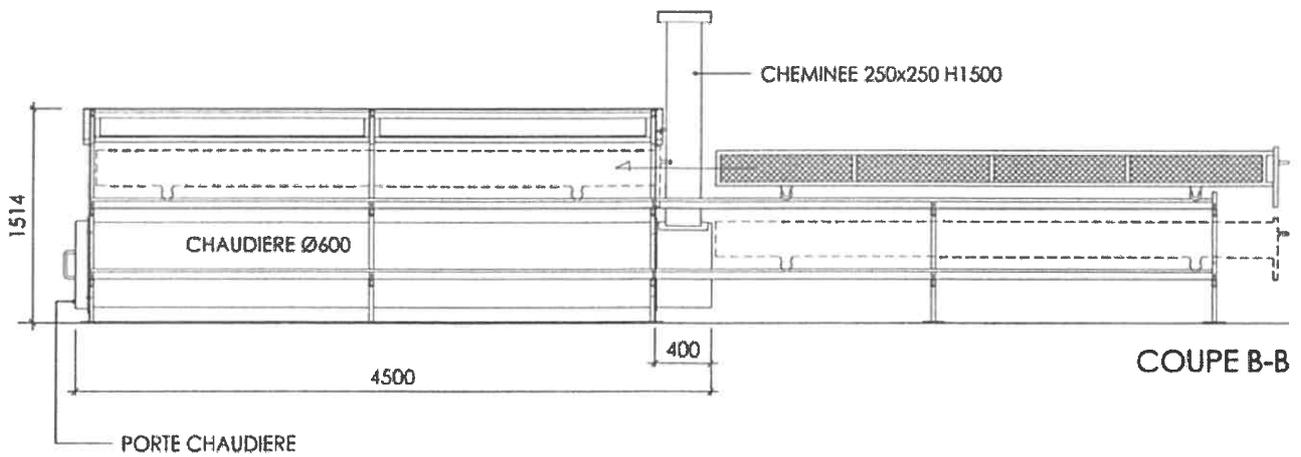
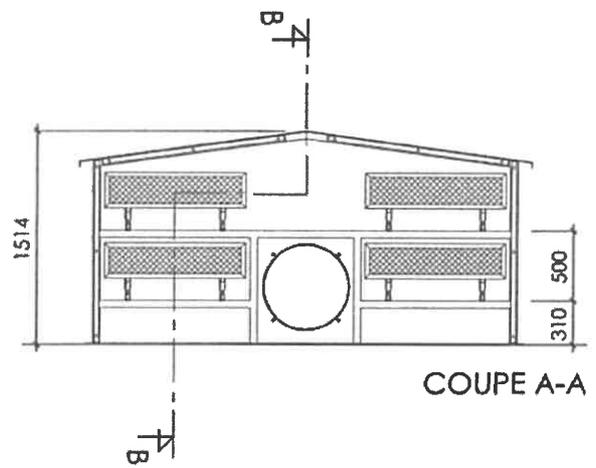
**DIRECTION DE L'AGRICULTURE**

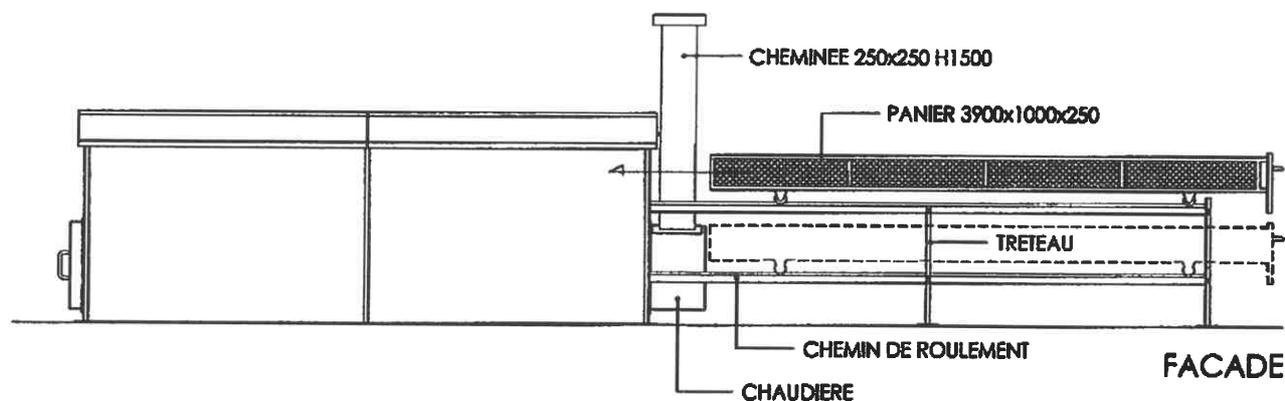
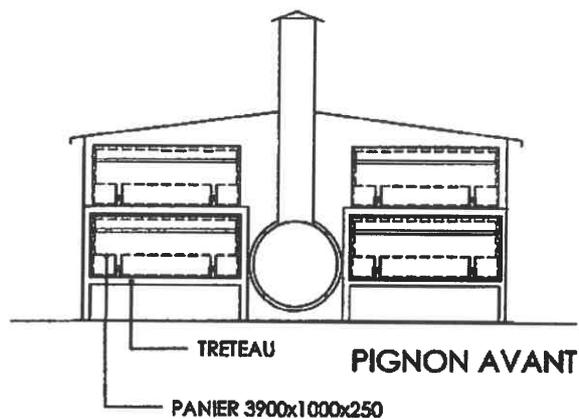
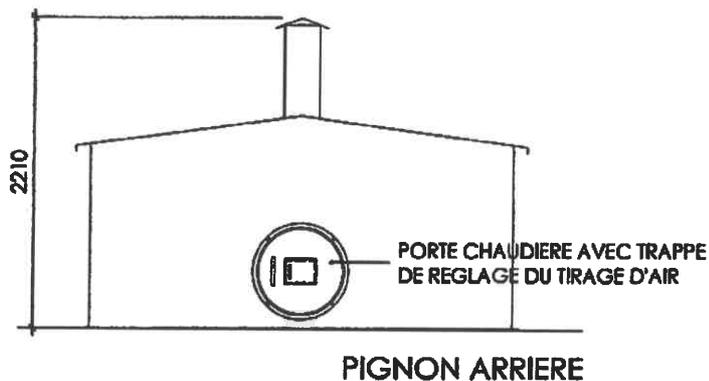
B.P. 13 - 98735 UTUROA - RAIATEA  
 Tél.: 40 60 21 00 - Fax: 40 60 21 09

**SECHOIR COPRAH THERMIQUE  
 PRESENTATION**

Avril 2018

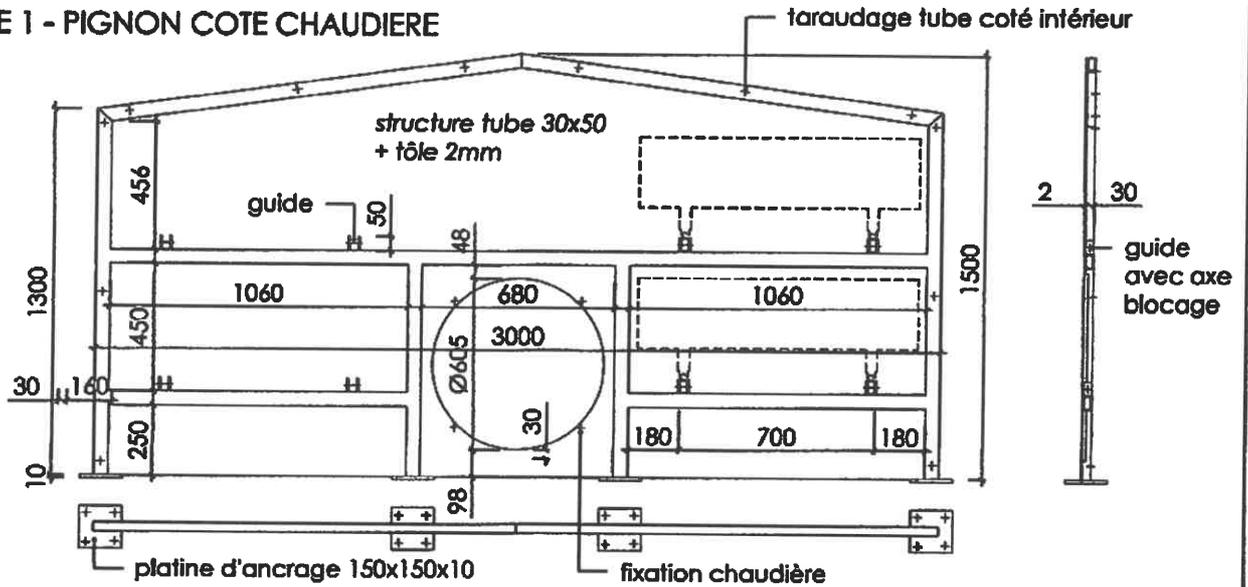
Page 1/7





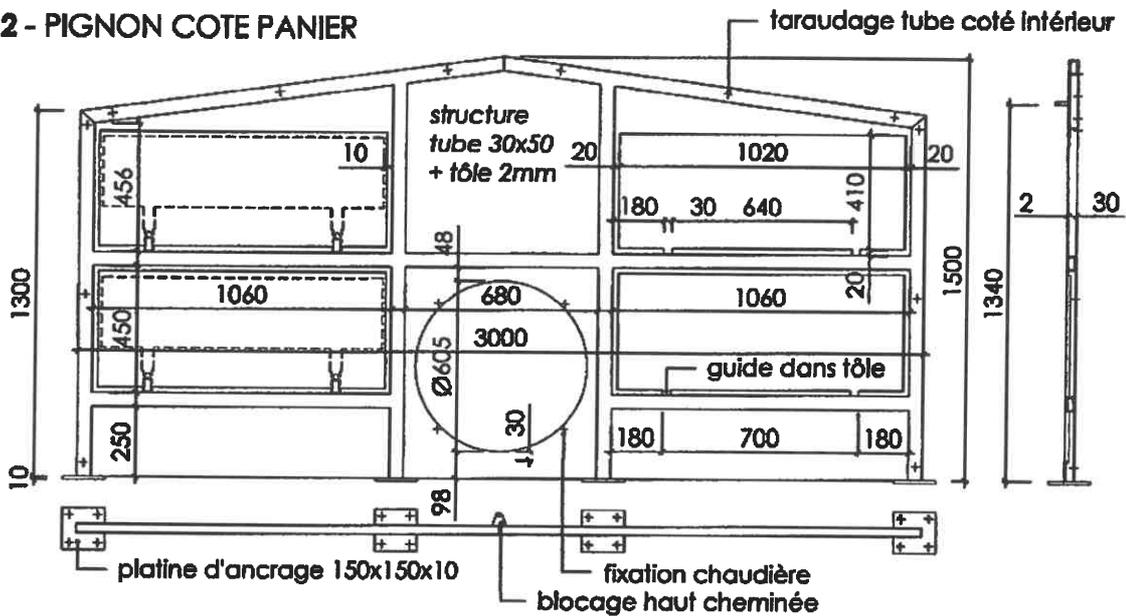
**ENSEMBLE 1 - PIGNON COTE CHAUDIERE**

1 unité



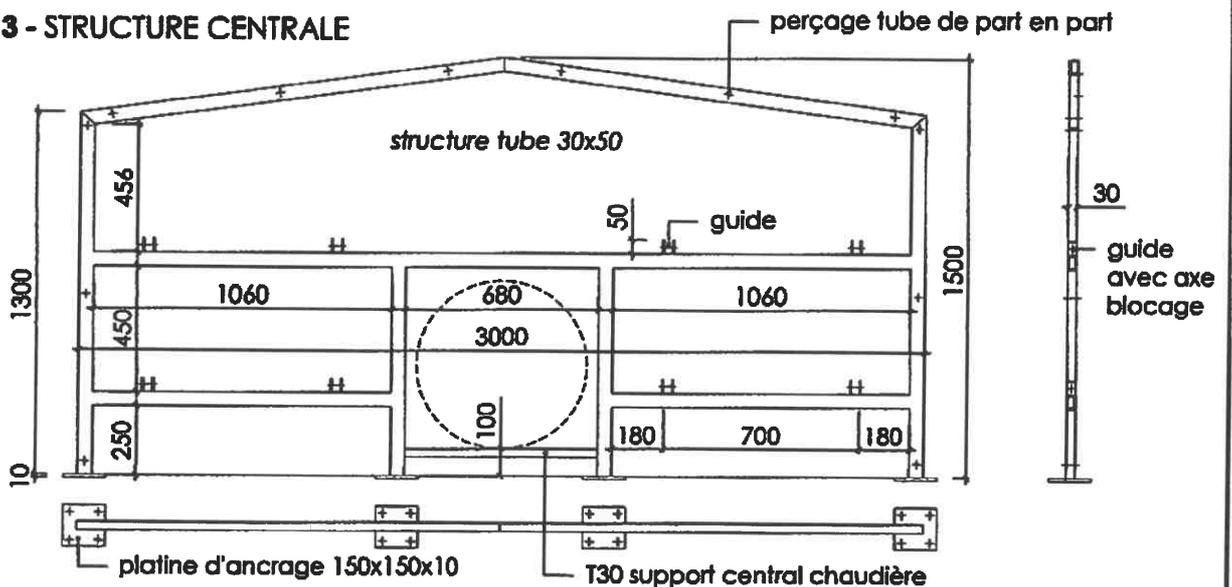
**ENSEMBLE 2 - PIGNON COTE PANIER**

1 unité



**ENSEMBLE 3 - STRUCTURE CENTRALE**

1 unité



**DIRECTION DE L'AGRICULTURE**

B.P. 13 - 98735 UTUROA - RAIA TEA  
Tél.: 40 60 21 00 - Fax: 40 60 21 09

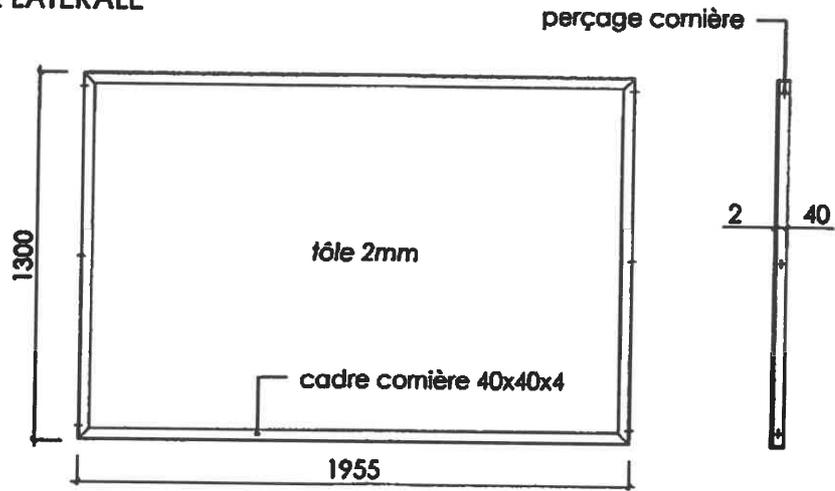
**SECHOIR COPRAH THERMIQUE**

**ENSEMBLES 1/25e**

Avril 2018

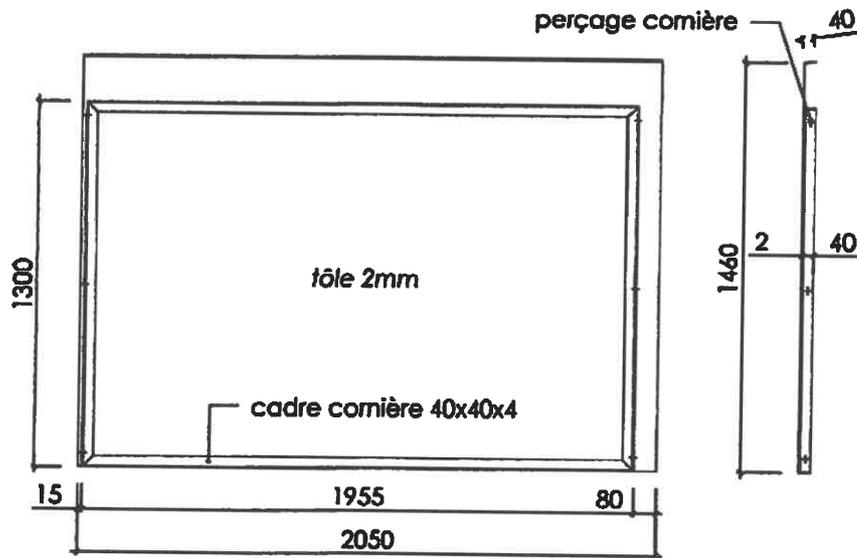
**ENSEMBLE 4 - TOLE LATERALE**

4 unités



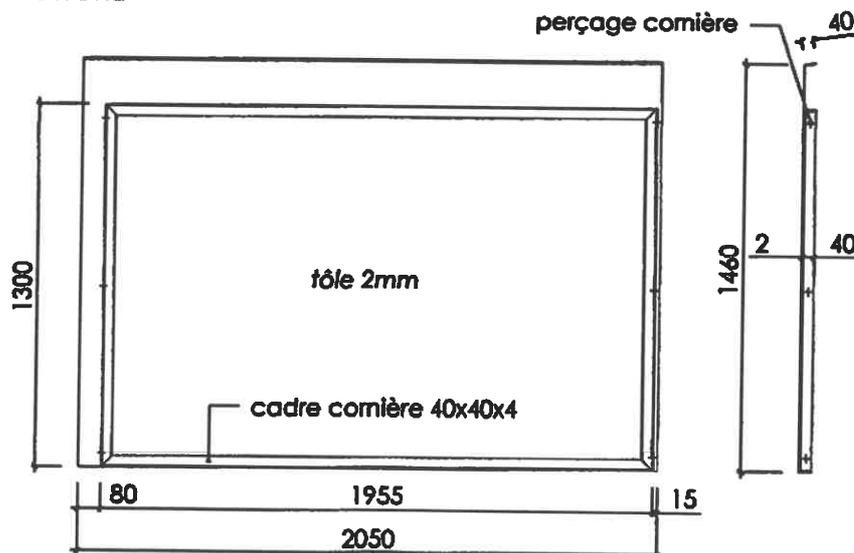
**ENSEMBLE 5 - TOLE TOITURE**

2 unités



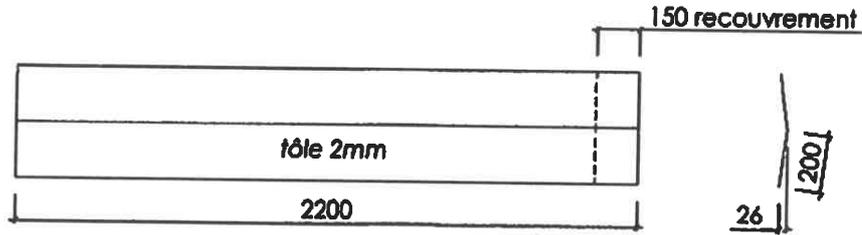
**ENSEMBLE 5' - TOLE TOITURE**

2 unités



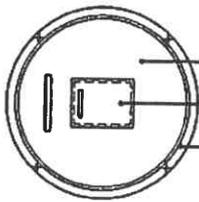
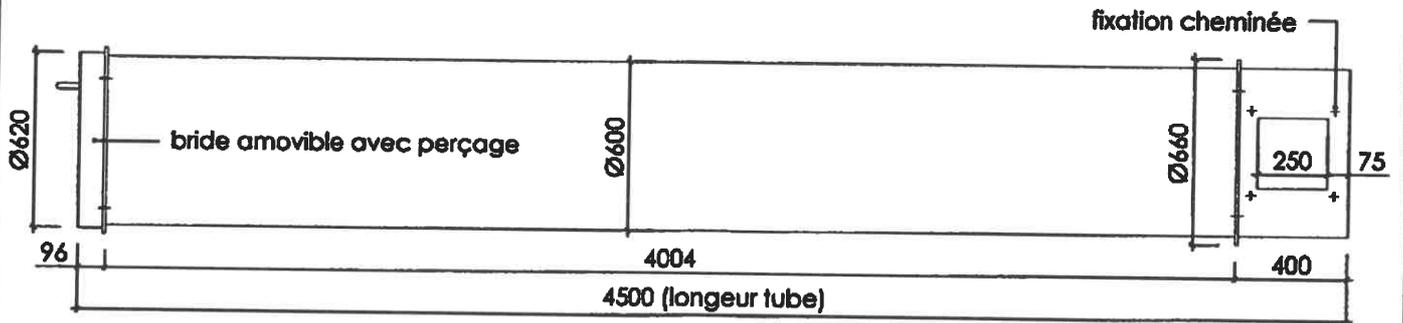
### ENSEMBLE 6 - TOLE FAITIERE

2 unités



### ENSEMBLE 7 - CHAUDIERE

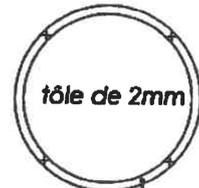
1 unité



porte chaudière tôle 3mm fixée sur bride

trappe de visite et tirage d'air 250x150

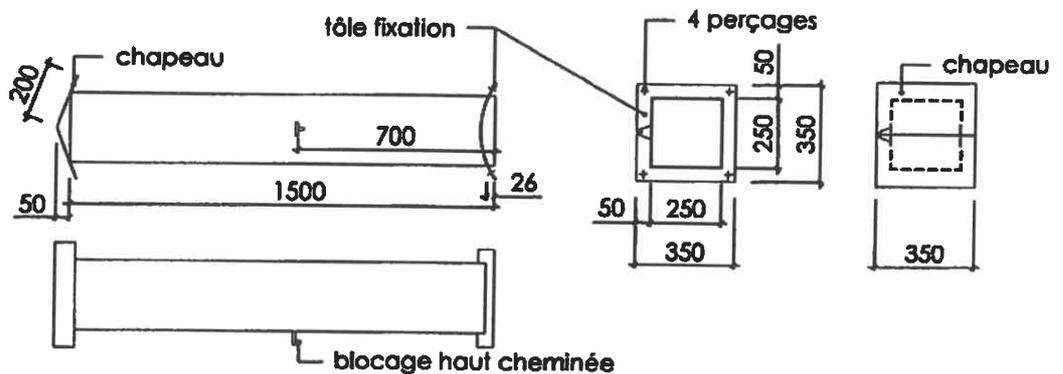
bride amovible avec perçage



bride avec perçage

### ENSEMBLE 8 - CHEMINEE CHAUDIERE

1 unité



ensemble en tôle 2mm

blocage haut cheminée

DIRECTION DE L'AGRICULTURE

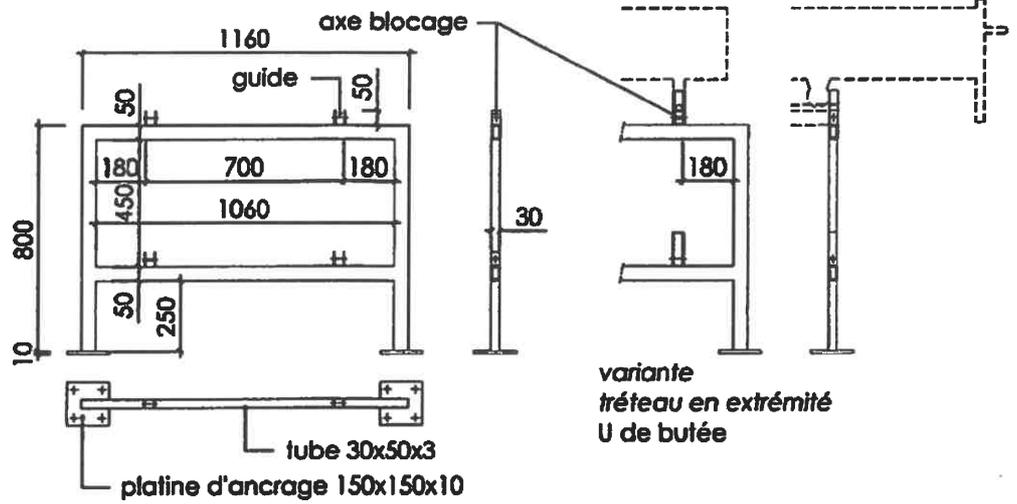
B.P. 13 - 98735 UTUROA - RAIATEA  
Tél.: 40 60 21 00 - Fax: 40 60 21 09

SECHOIR COPRAH THERMIQUE

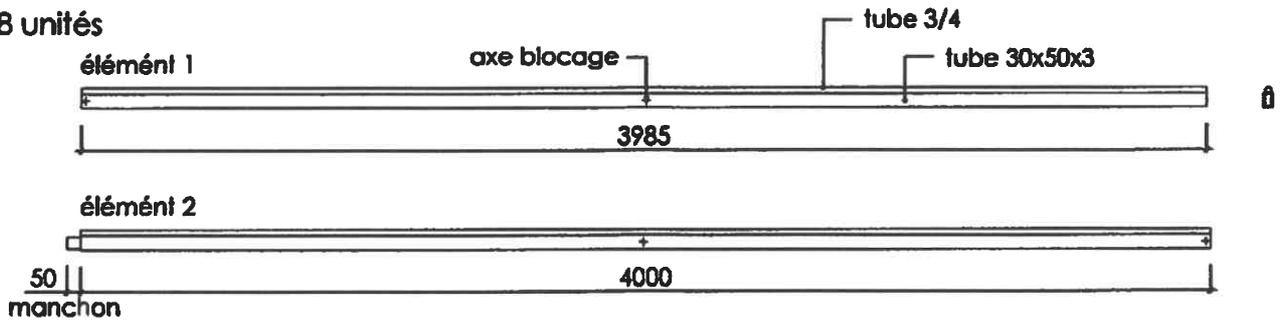
ENSEMBLES 1/25e

Avril 2018

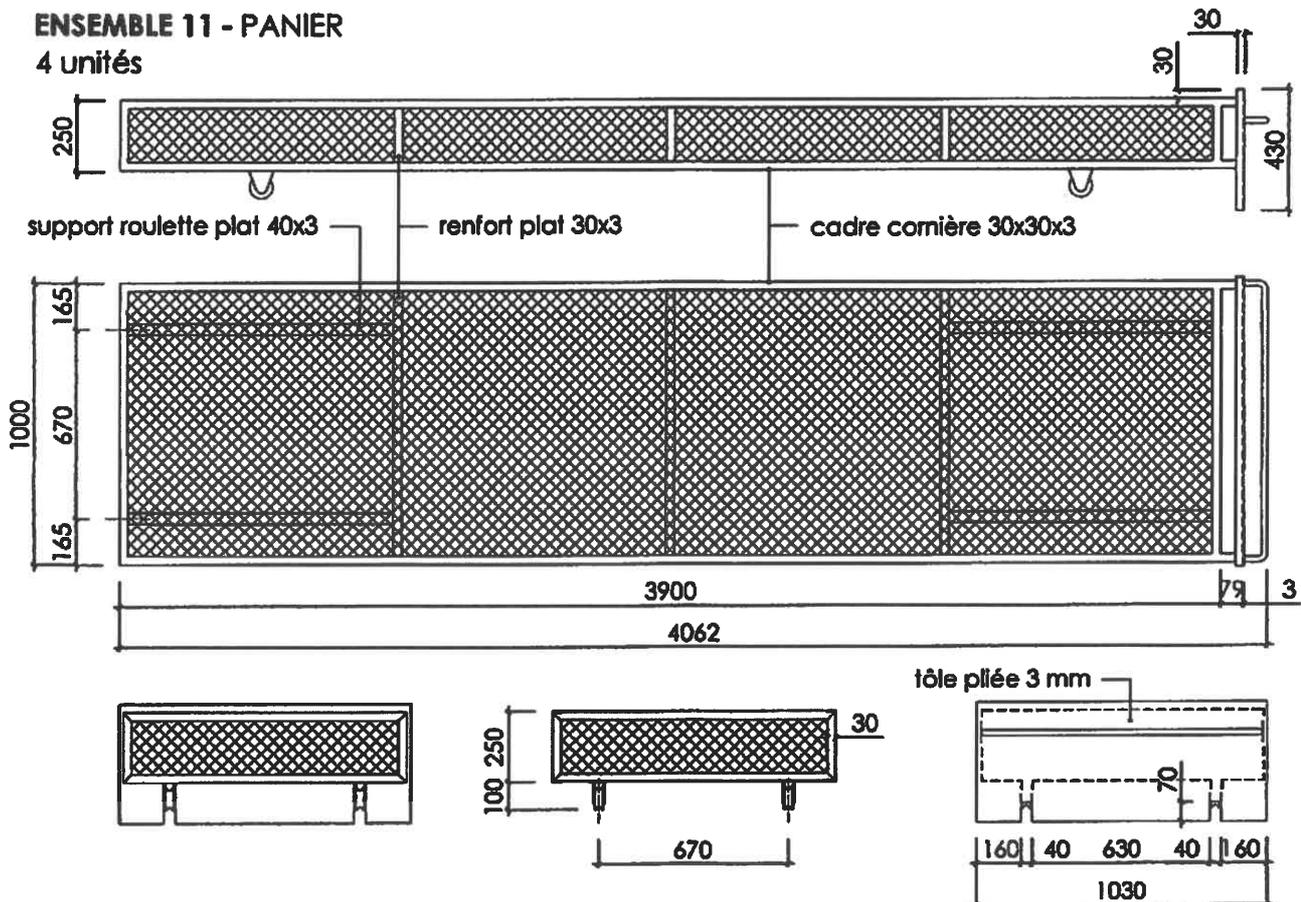
**ENSEMBLE 9 - TRETEAU**  
4 unités



**ENSEMBLE 10 - CHEMIN DE ROULEMENT**  
8 unités



**ENSEMBLE 11 - PANIER**  
4 unités



**DIRECTION DE L'AGRICULTURE**

B.P. 13 - 98735 UTUROA - RAIATEA  
Tél.: 40 60 21 00 - Fax: 40 60 21 09

**SECHOIR COPRAH THERMIQUE**  
**ENSEMBLES 1/25e**

Avril 2018