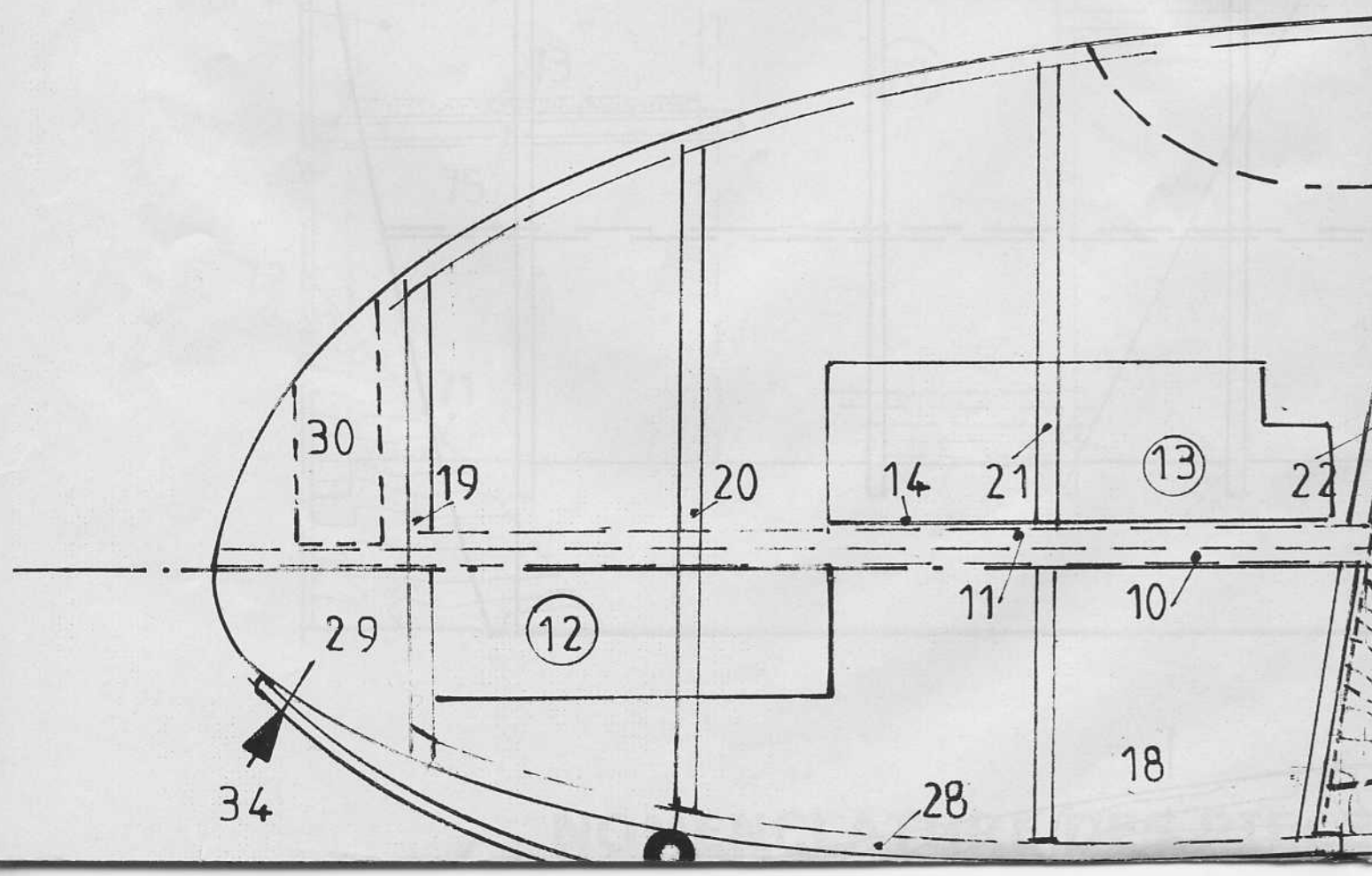
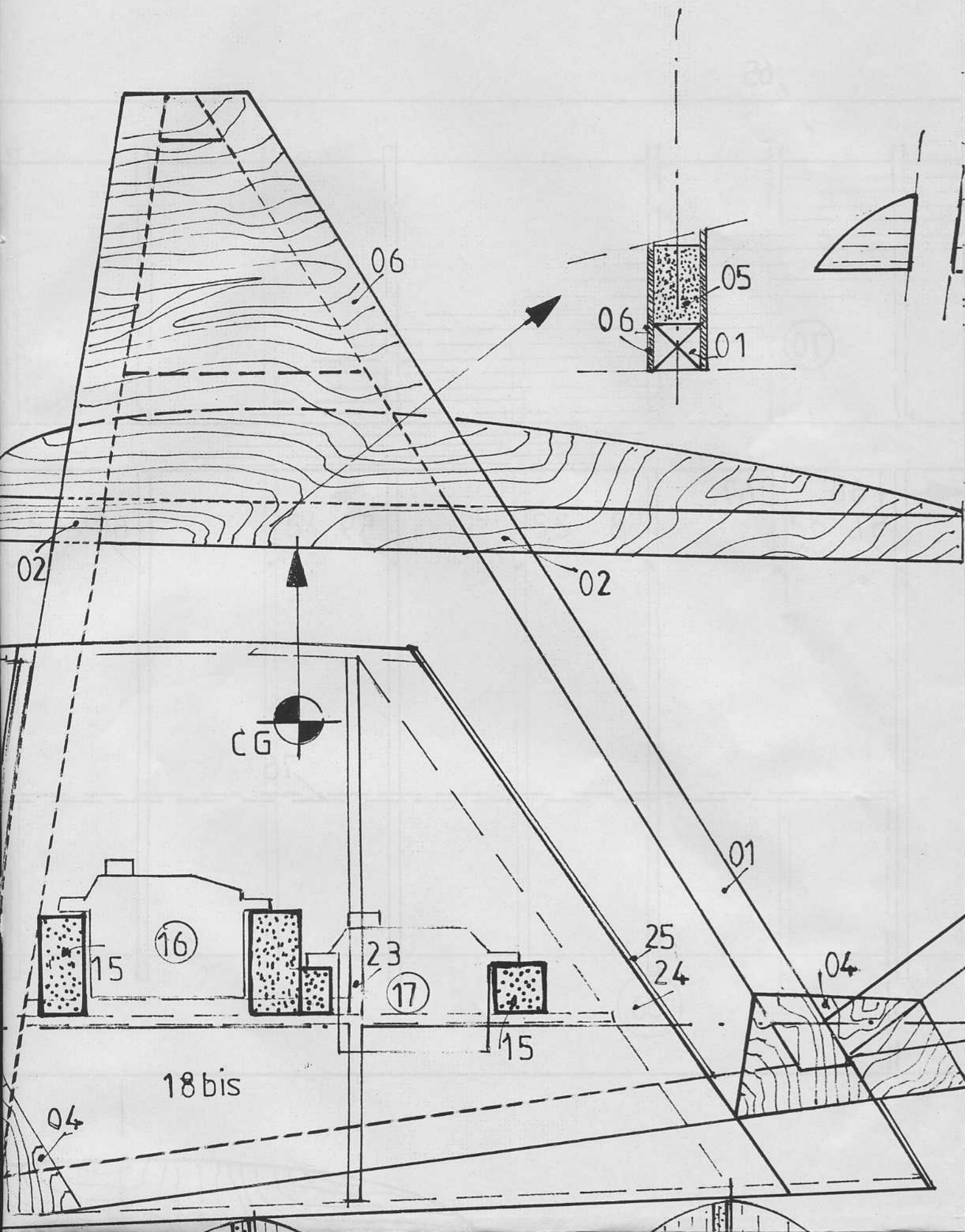
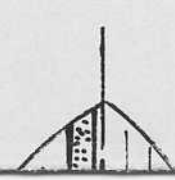
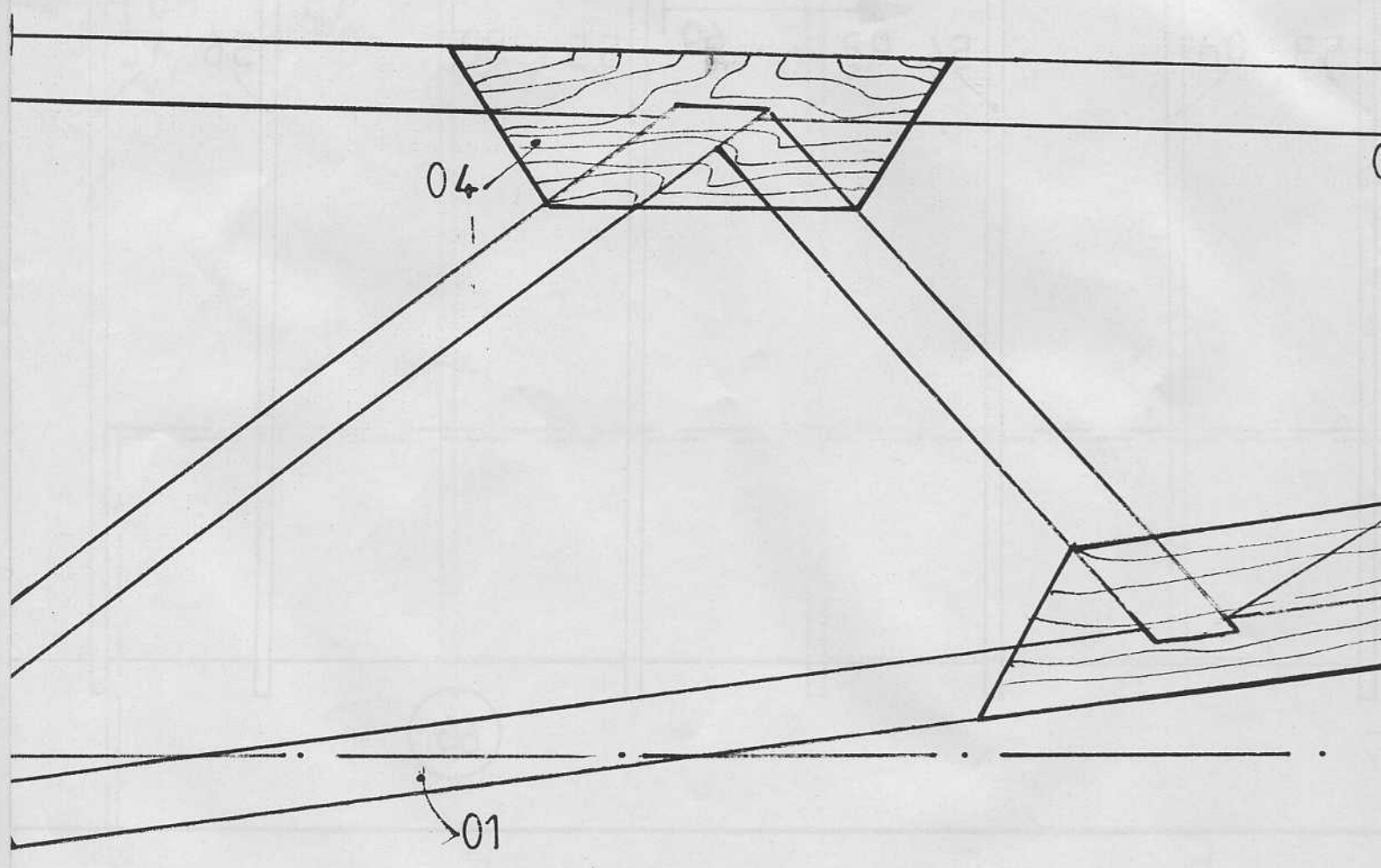
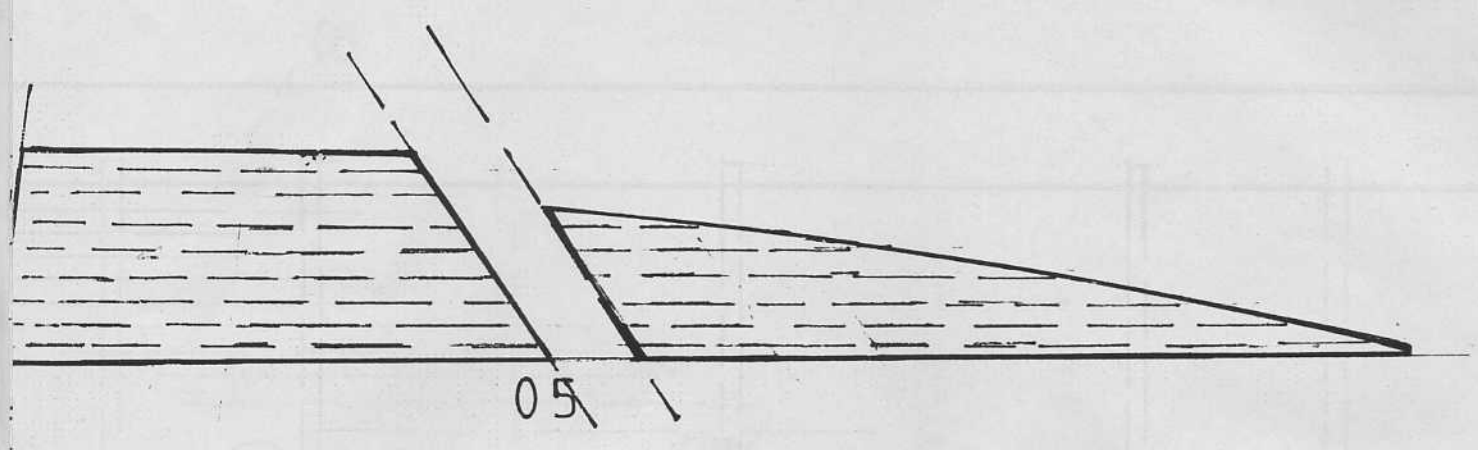


5A

1





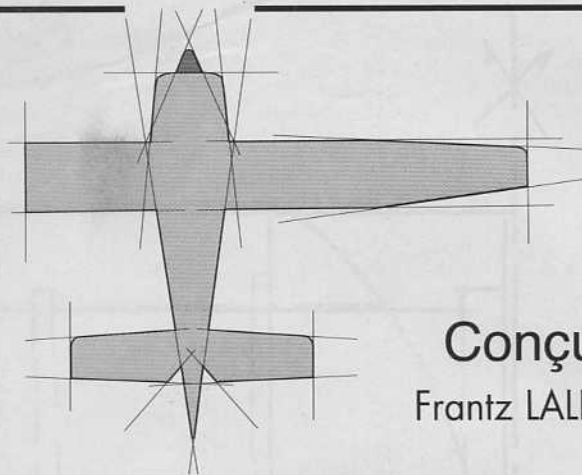


PLAN

encarté

modèle
magazine

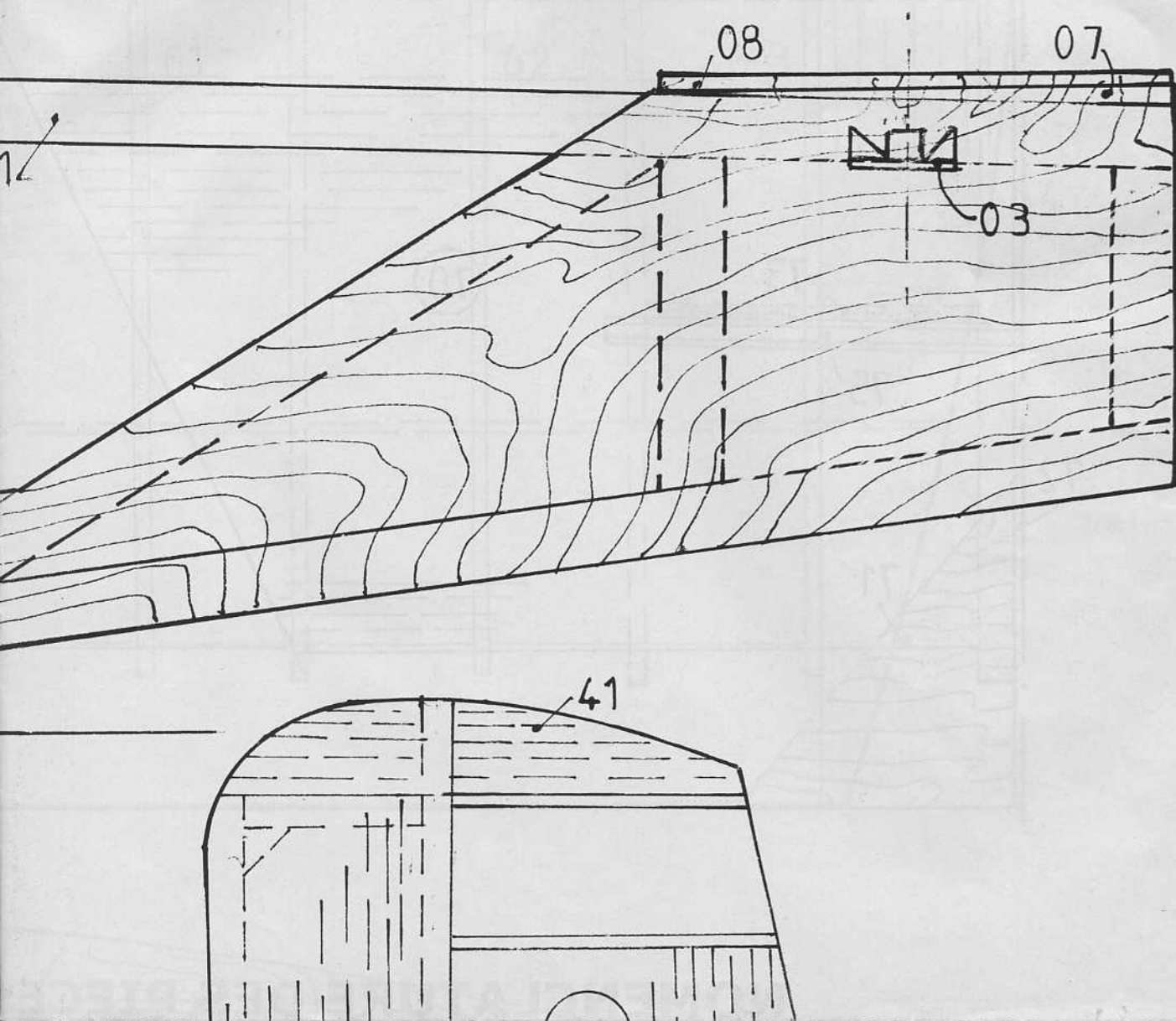
Espace Clichy "Immeuble AGENA" - 12 rue Mozart
92587 CLICHY cedex - Tél : 01.41.40.32.32

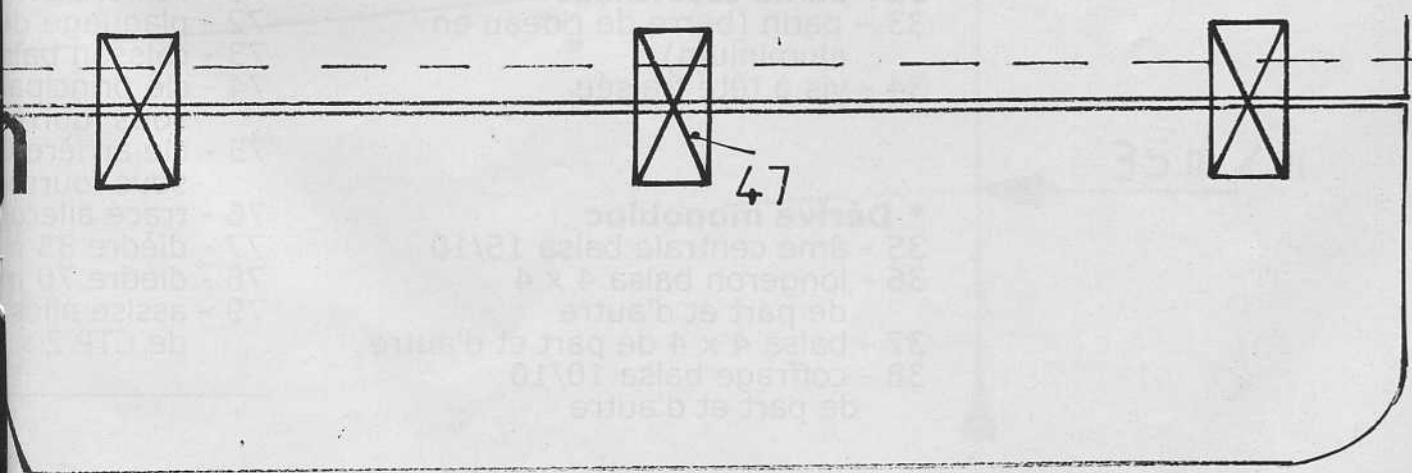
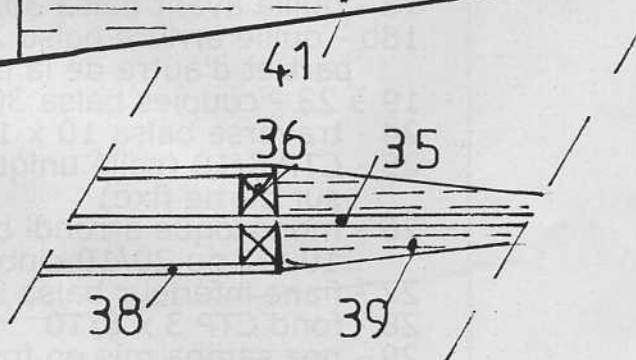
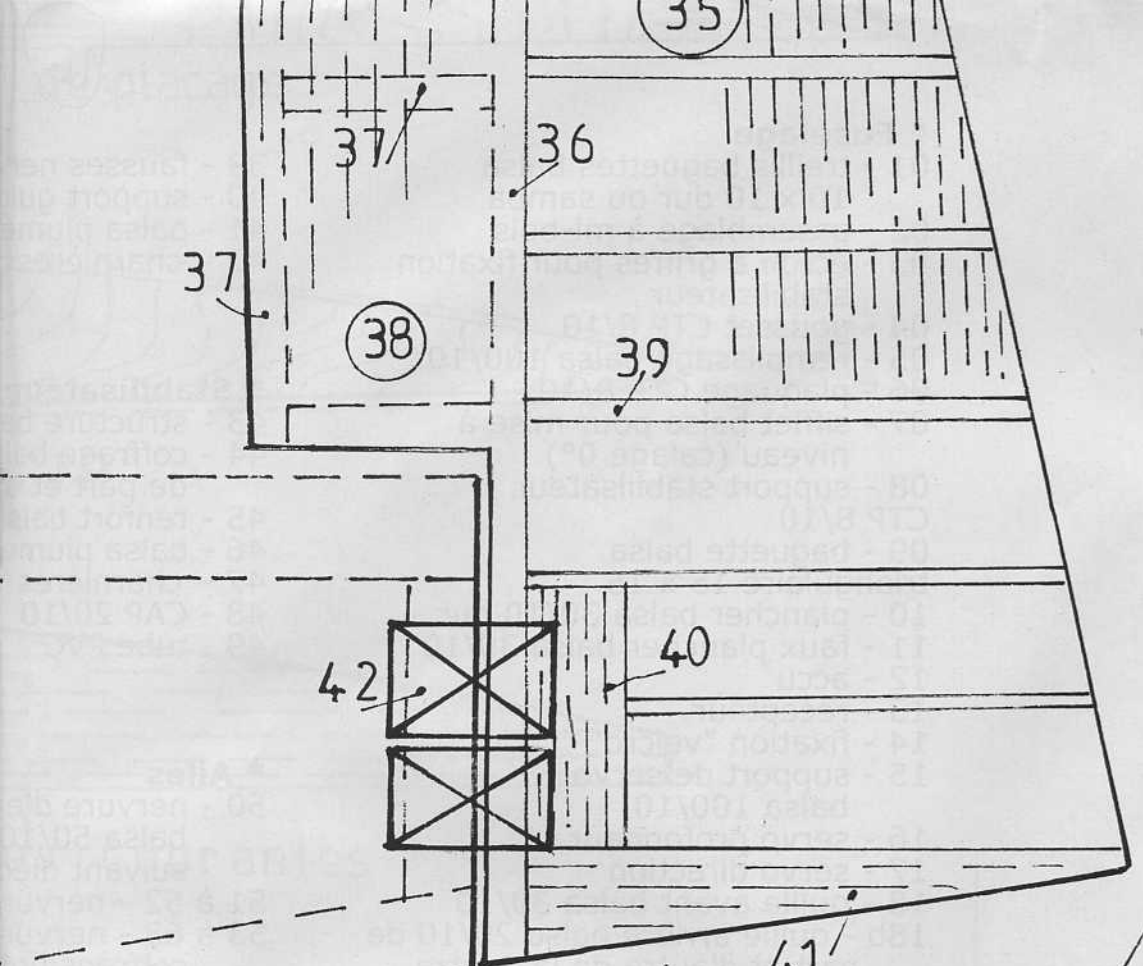


Conçu par
Frantz LALLEMAND

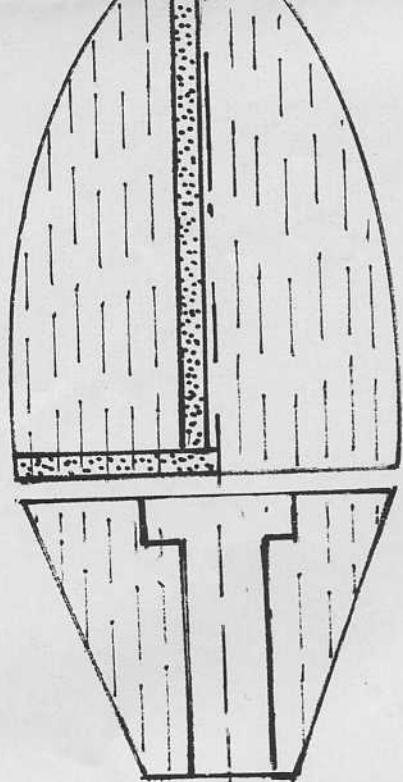
SG 38

REF. 618E

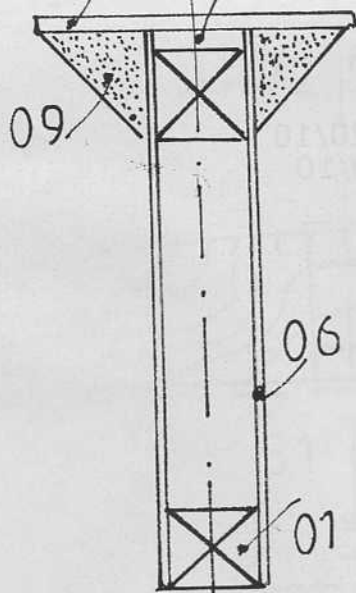




FL



23

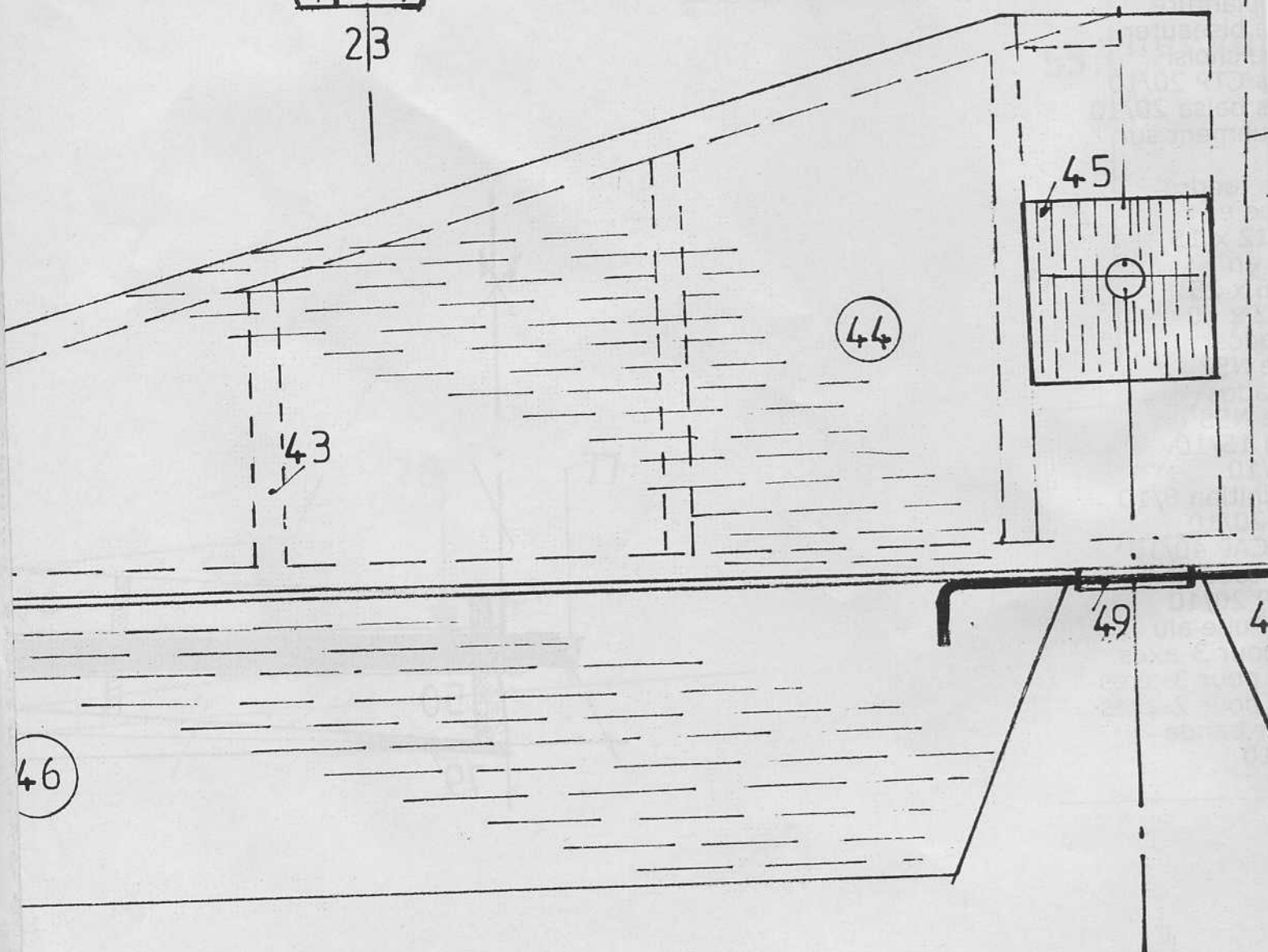


09

06

01

6



44

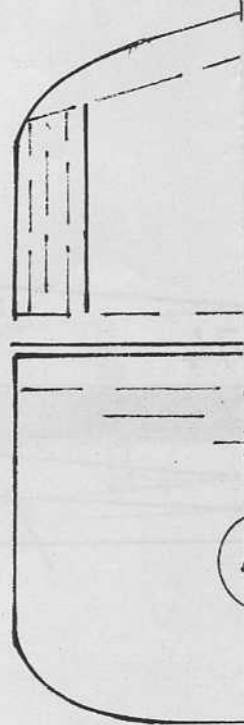
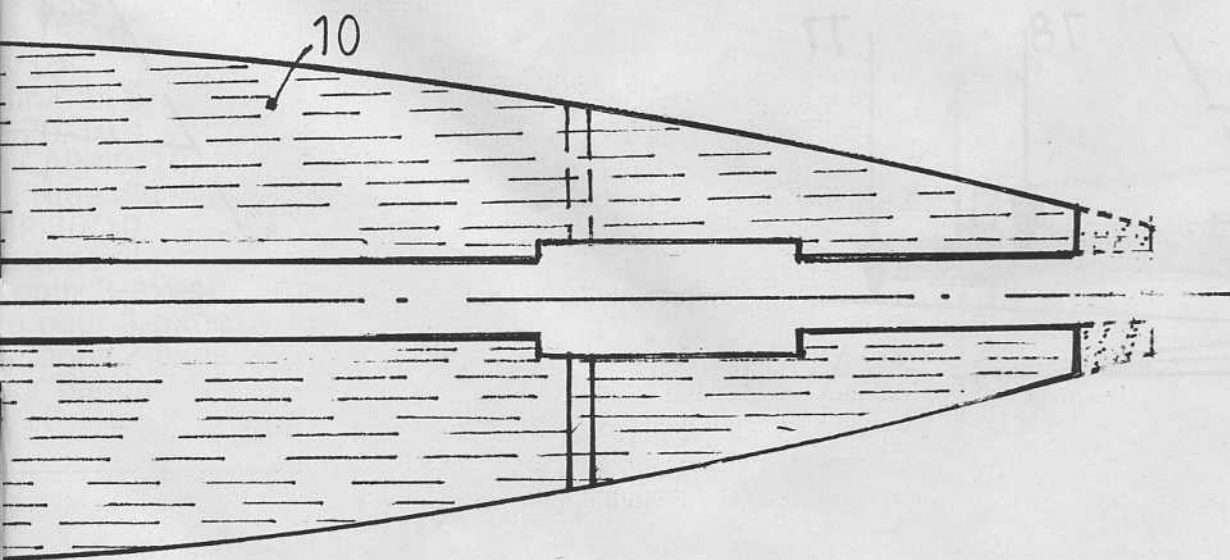
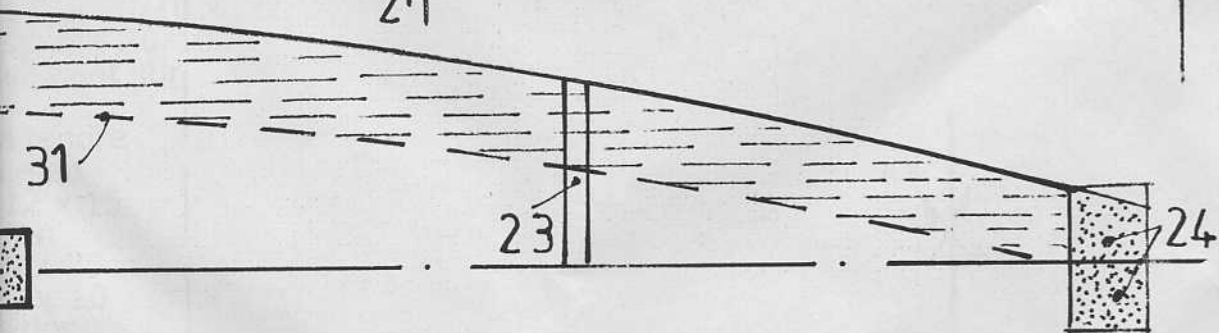
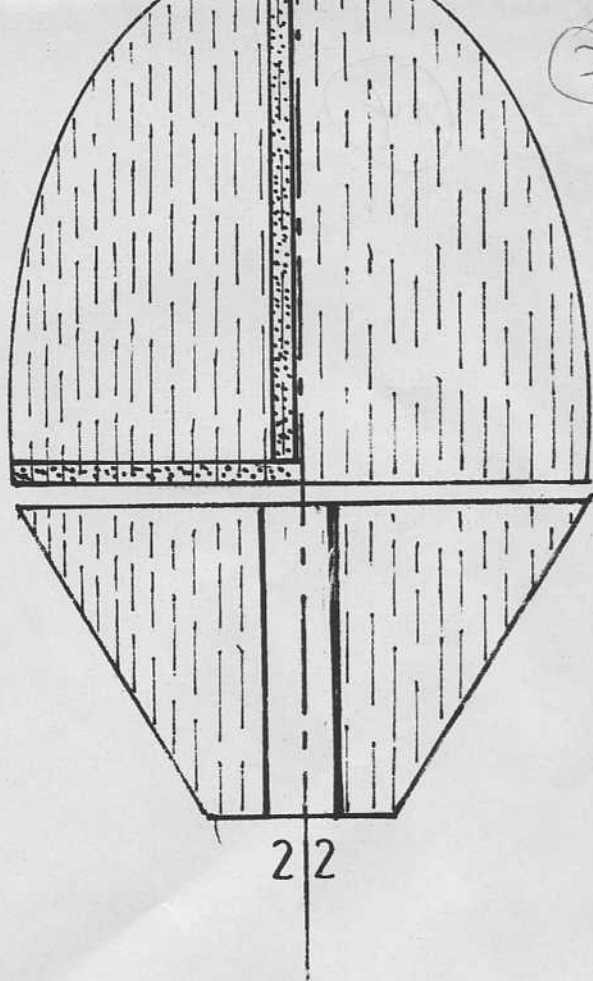
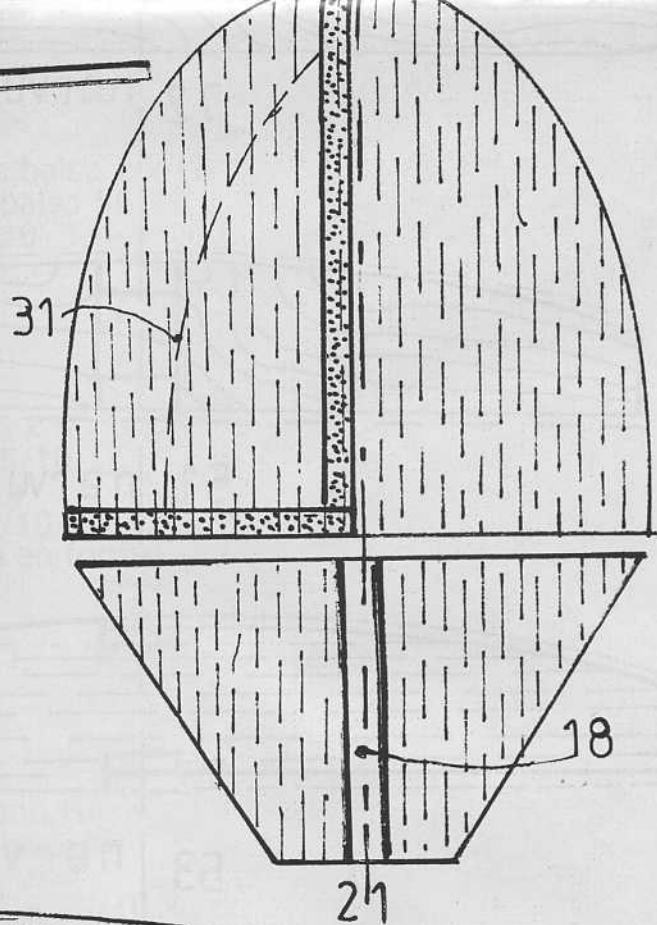
43

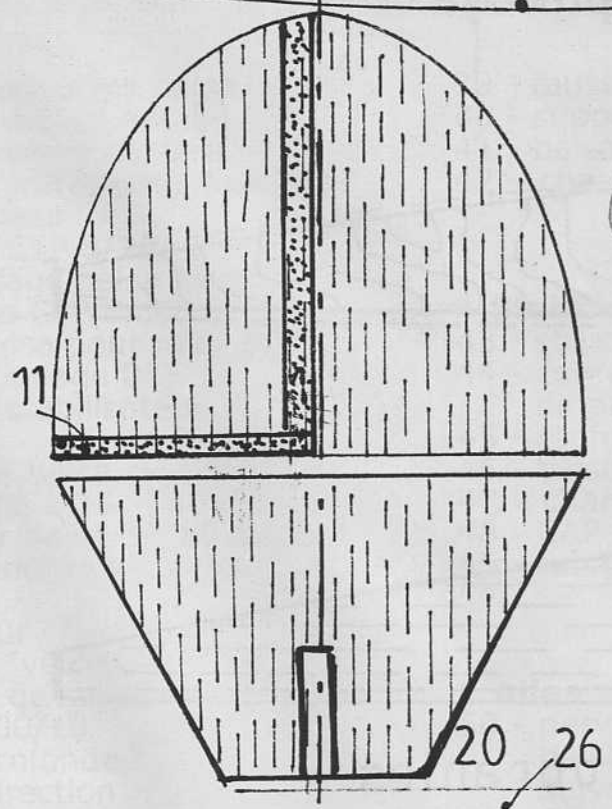
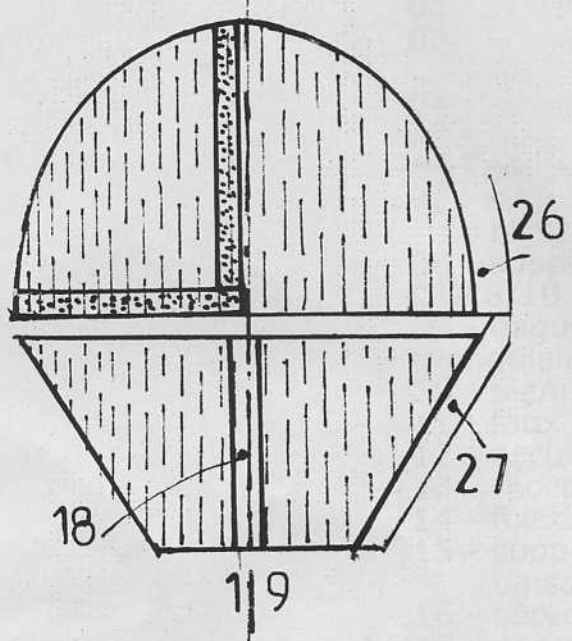
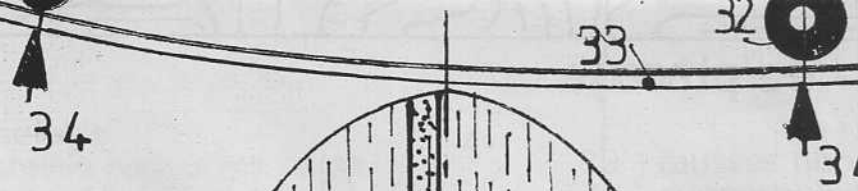
45

49

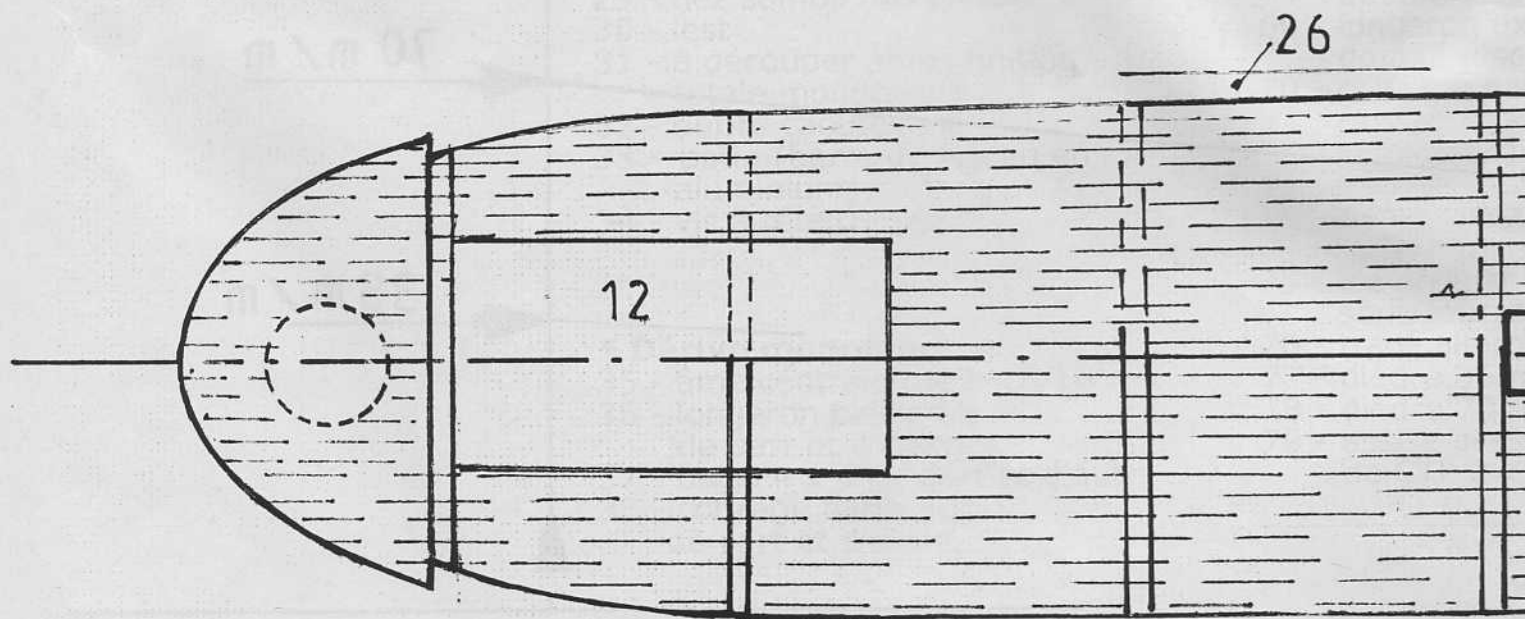
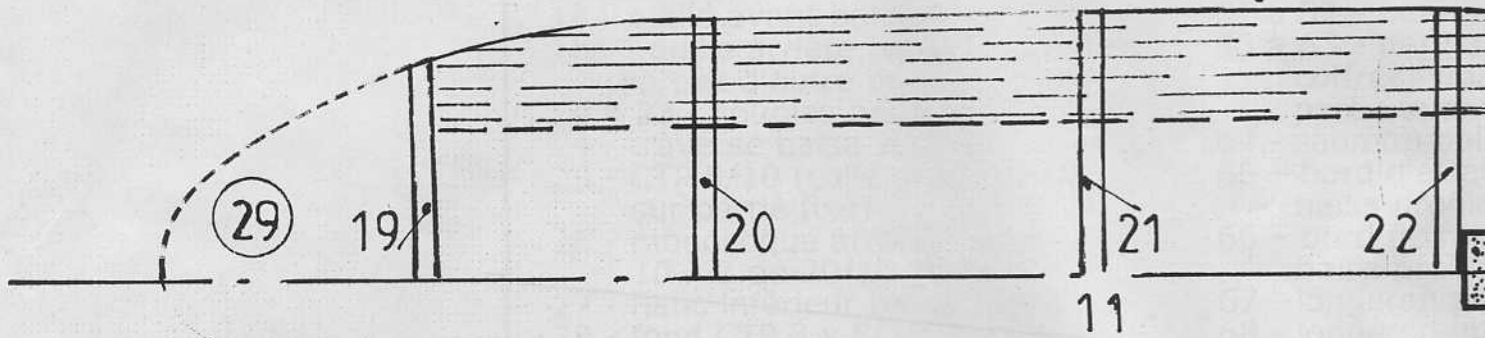
46

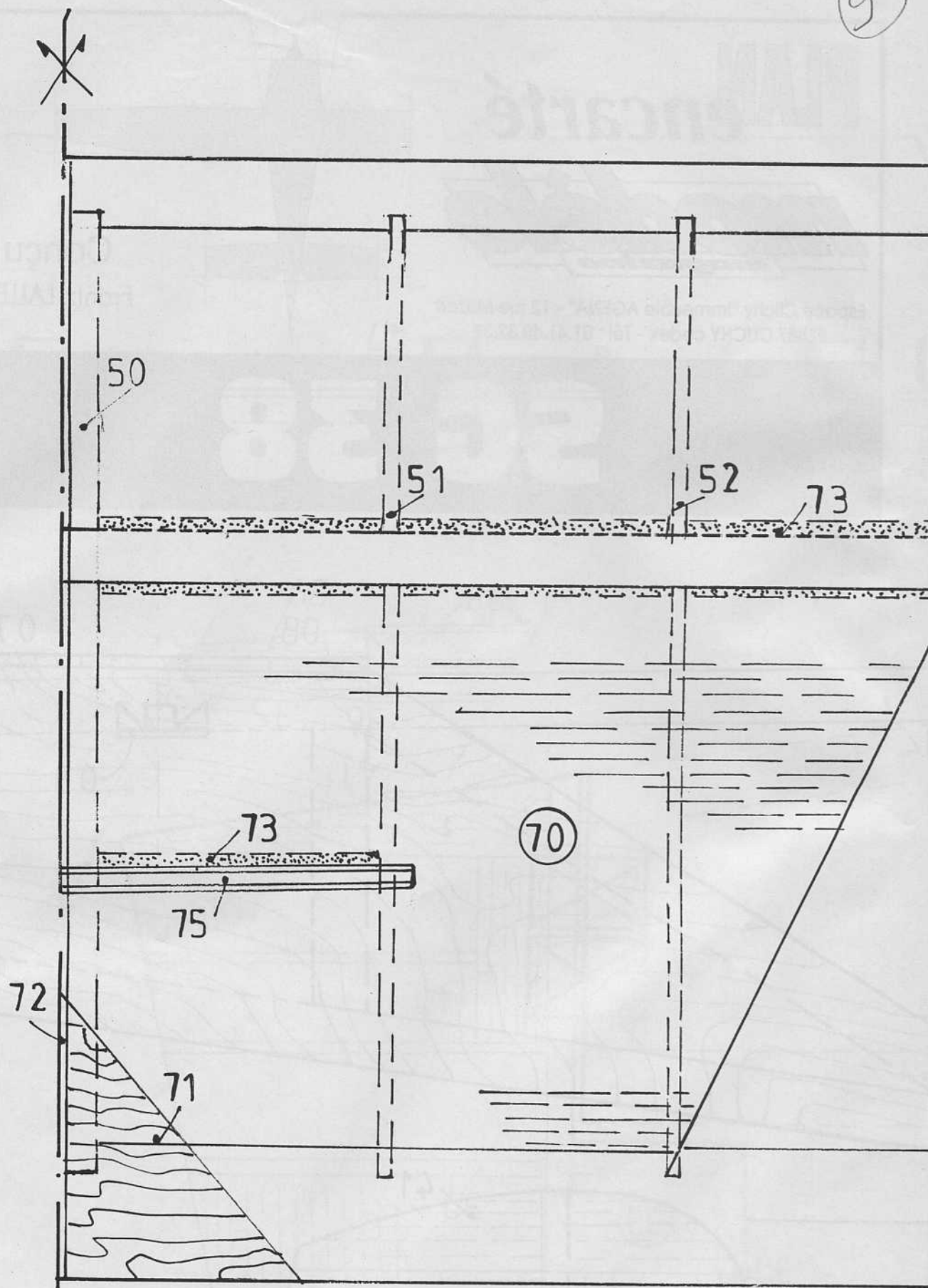
7

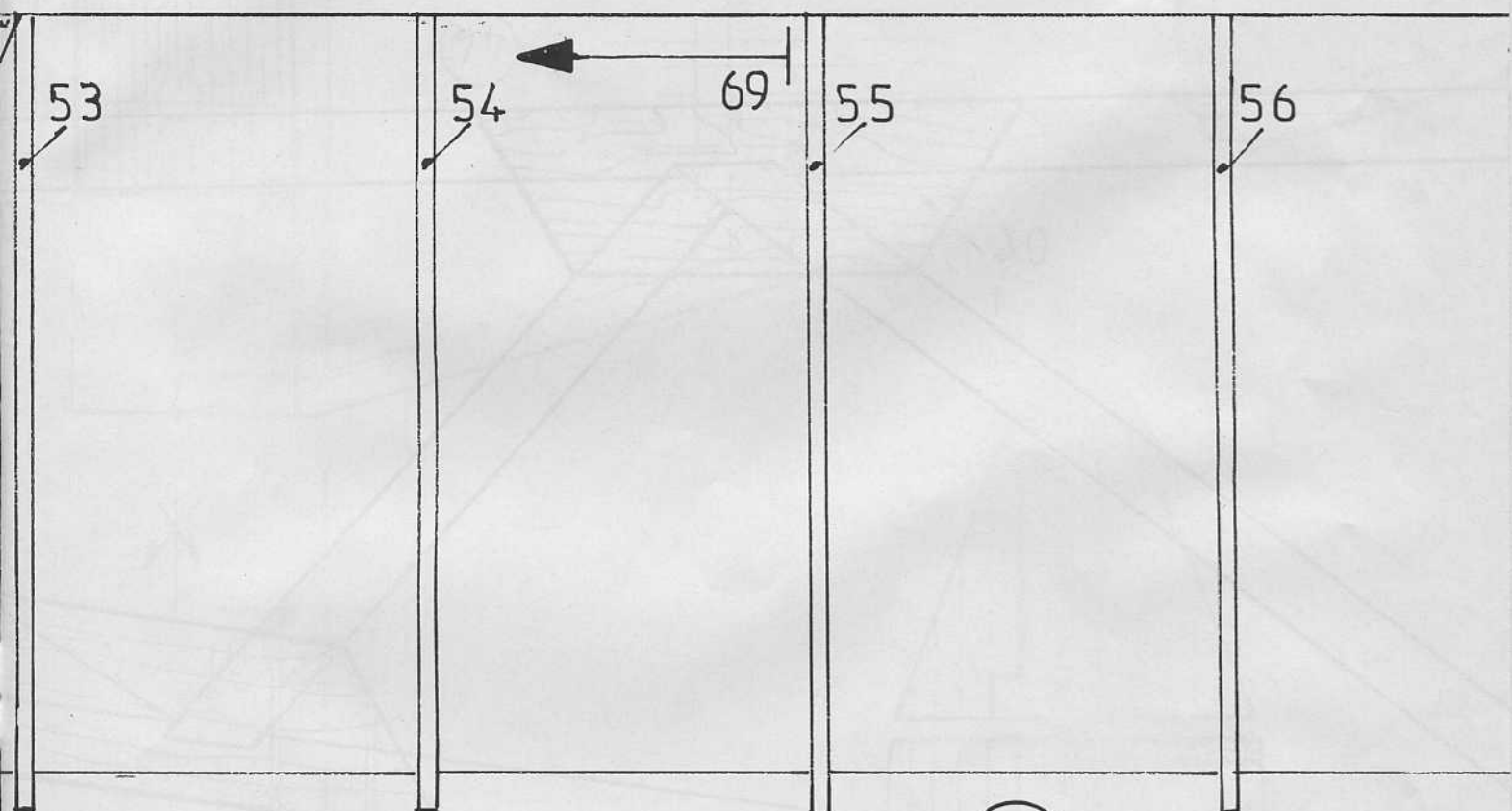
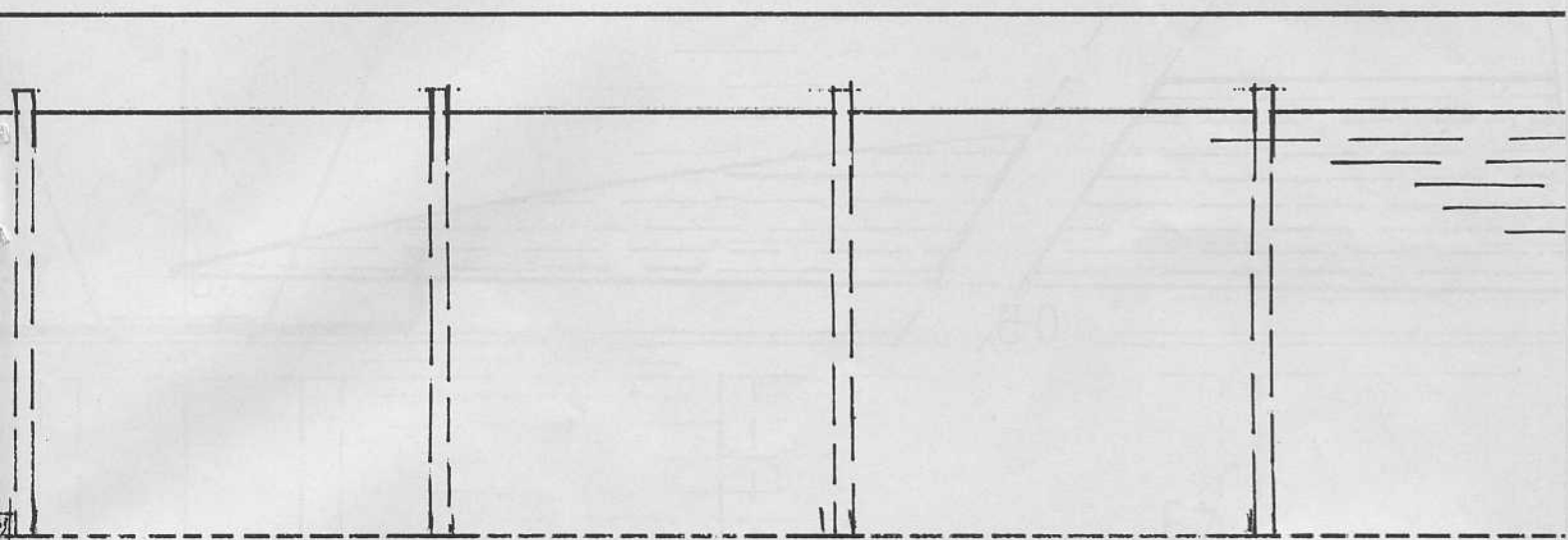




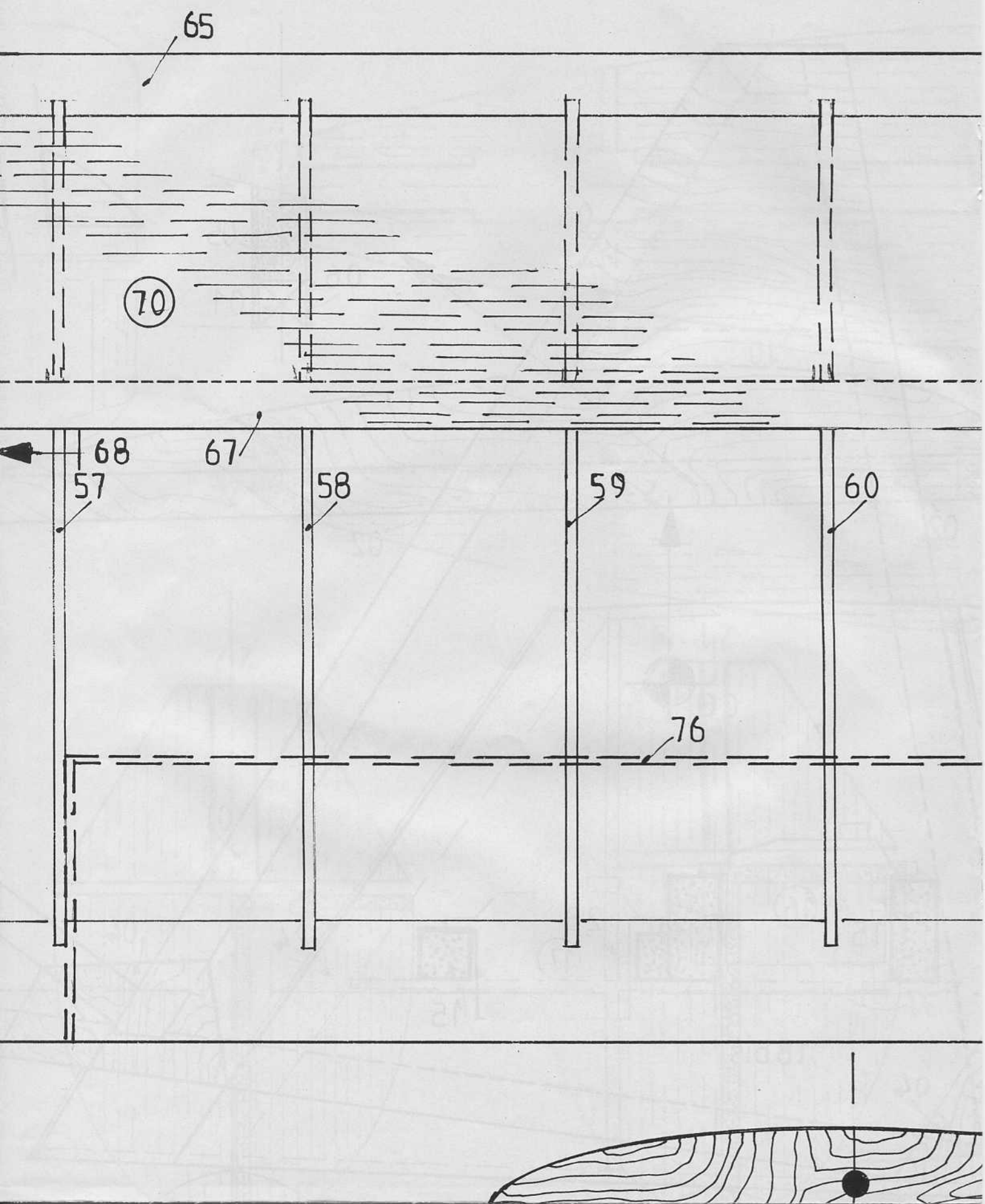
(8)

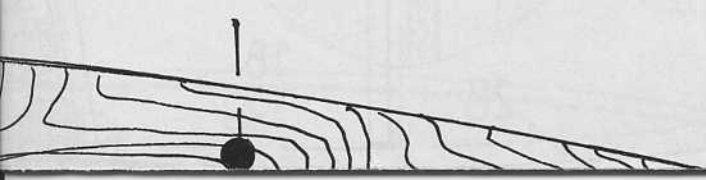
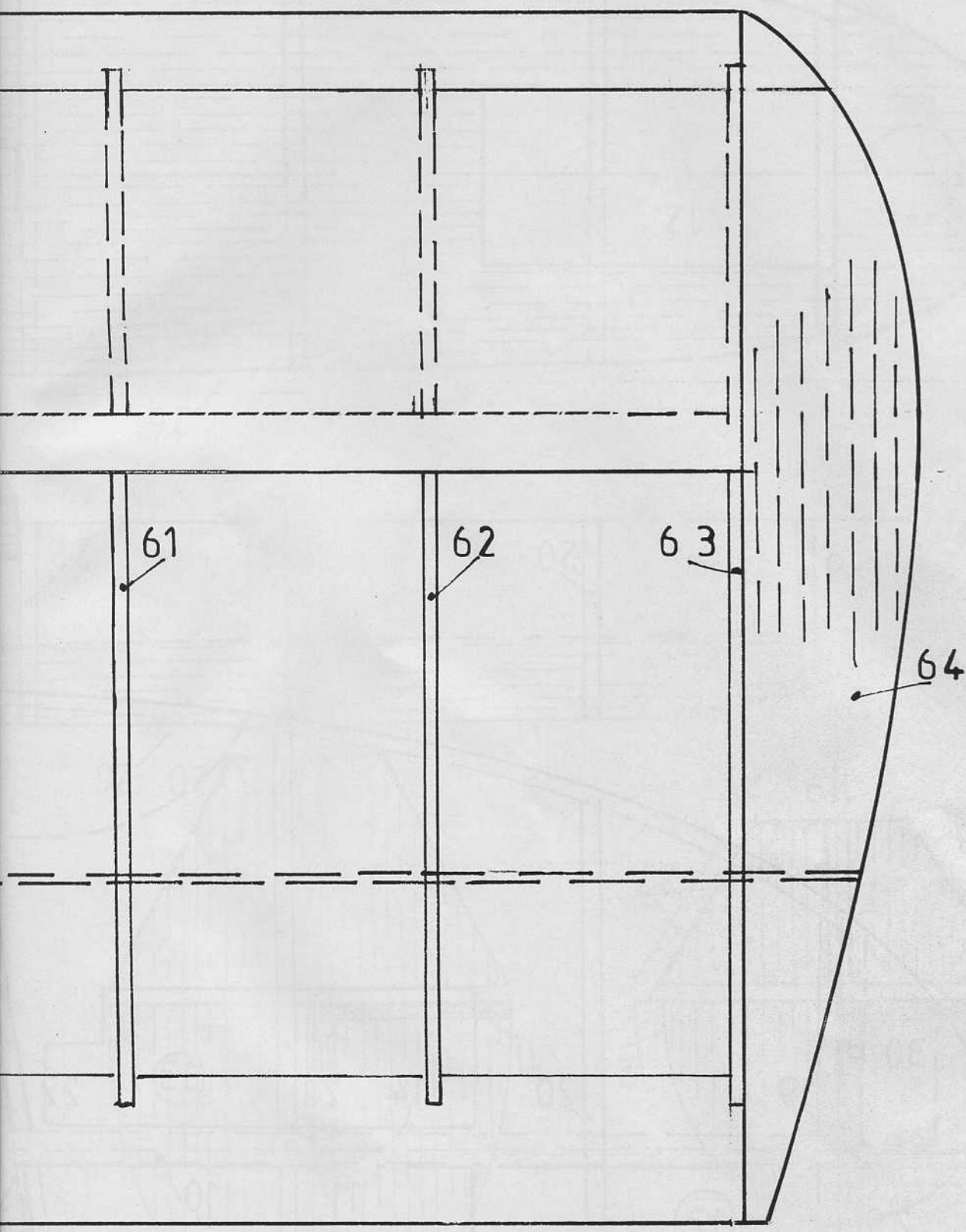






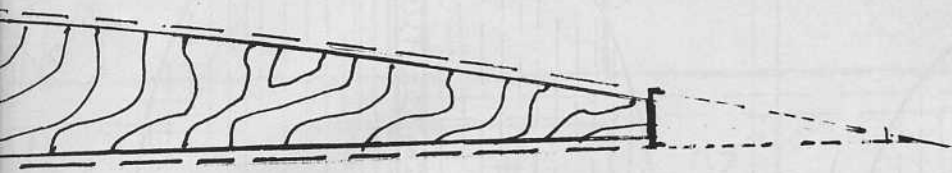
66



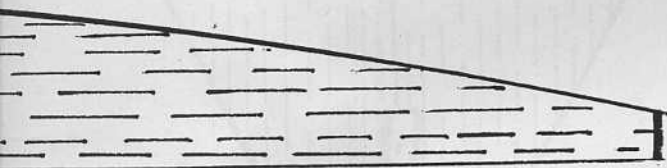


de placage

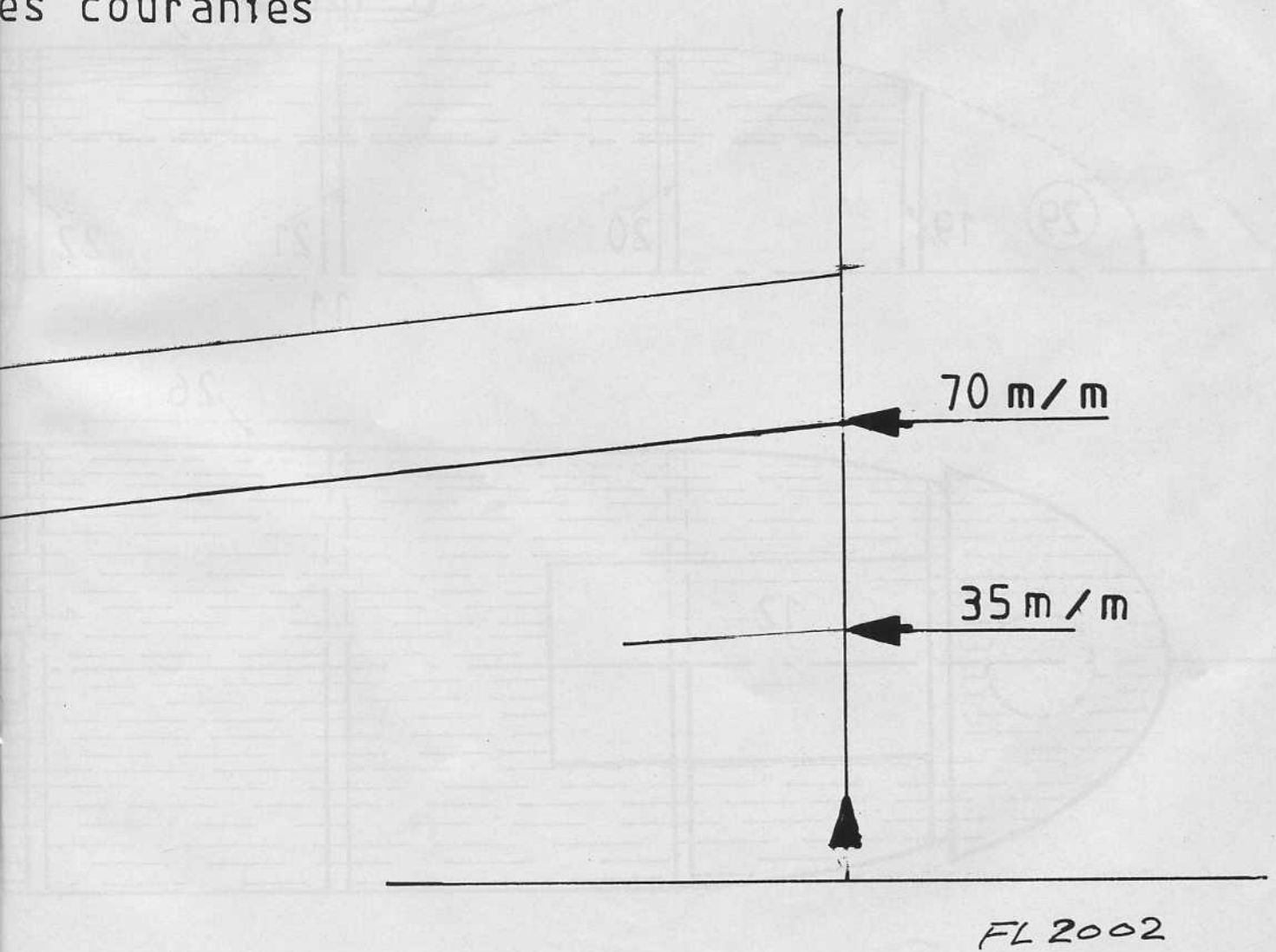
13



CTP



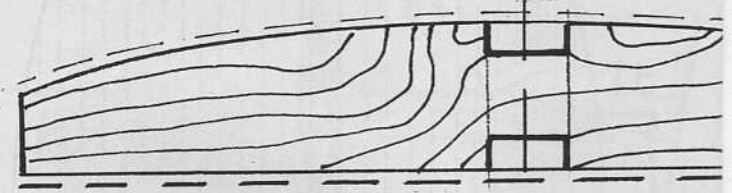
es courantes



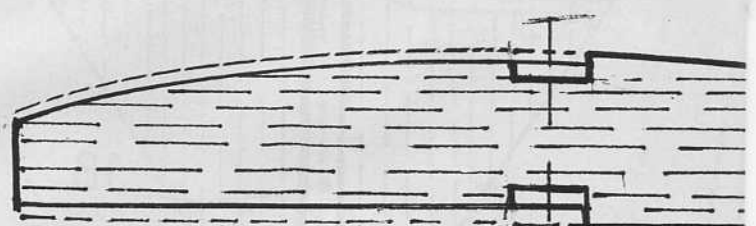
14



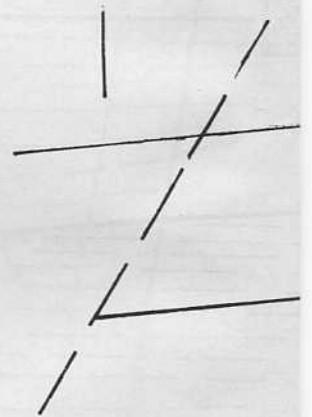
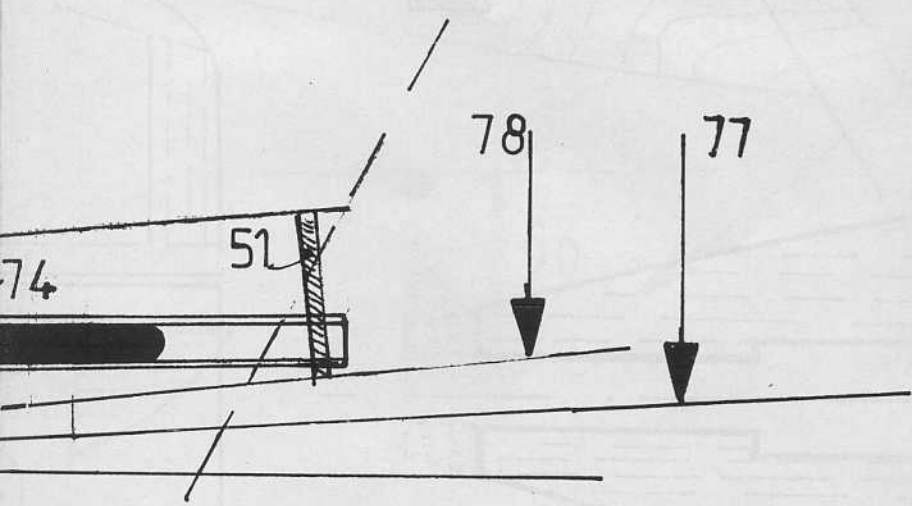
72 nervure



51 nervure



53 nervur

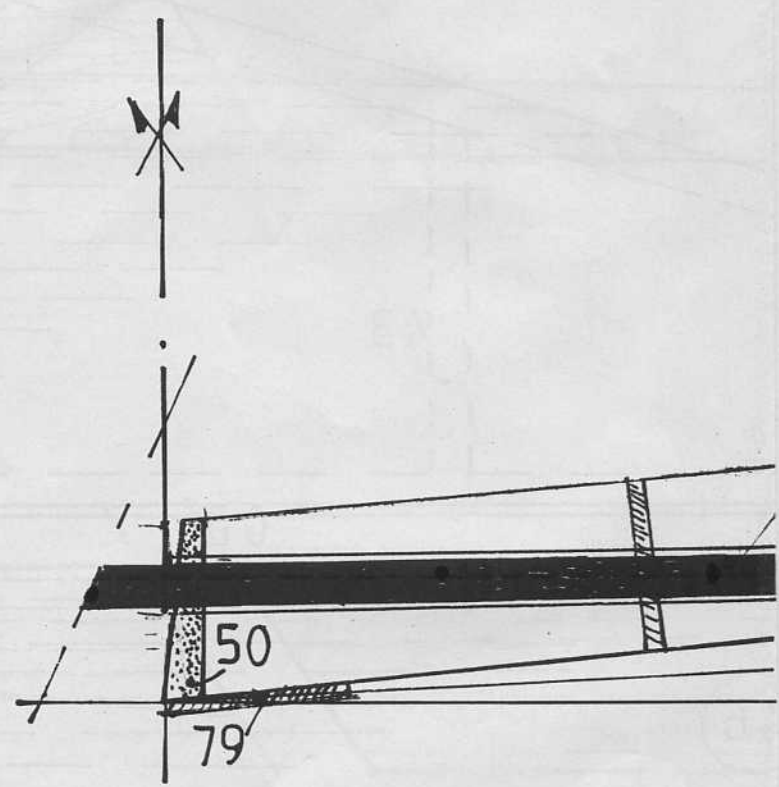


ures balsa 20/10
nol balsa 50/10
50/10

sa 5 x 5
a 15/10
autre
50/10
mis en forme

nplature
à biseauter
re choisi
s CTP 20/10
s balsa 20/10
quement sur

a tendre
ue en
12 x 15
e en
6 x 25
2 x 10
rados
e N57
rados
e N55
a 15/10
3/10
finition 8/10
a 20/10
e CAP 40/10
u tube alu
AP 20/10
u tube alu
pour 3-axes
m pour 3-axes
m pour 2-axes
par bande
3/10



*** Fuselage**

- 01 - treillis baguettes balsa
10 x 10 dur ou samba
- 02 - assemblage à mi-bois
- 03 - écrou à griffes pour fixation
stabilisateur
- 04 - gousset CTP 8/10
- 05 - remplissage balsa 100/10
- 06 - plaquage CTP 8/10
- 07 - sifflet balsa pour mise à
niveau (calage 0°)
- 08 - support stabilisateur
CTP 8/10
- 09 - baguette balsa
triangulaire 15 x 15
- 10 - plancher balsa 30/10 dur
- 11 - faux plancher balsa 30/10
- 12 - accu
- 13 - récepteur
- 14 - fixation "velcro"
- 15 - support de servo
balsa 100/10
- 16 - servo profondeur
- 17 - servo direction
- 18 - quille avant balsa 30/10
- 18b - quille arrière balsa 20/10 de
part et d'autre de la poutre
- 19 à 23 - couples balsa 30/10
- 24 - traverse balsa 10 x 10
- 25 - CTP 8/10 (collé uniquement
sur partie fixe)
- 26 - monocoque arrondi balsa
10 x 3 ou 20/10 cintré
- 27 - flanc inférieur balsa 30/10
- 28 - fond CTP 3 x 8/10
- 29 - nez samba mis en forme
- 30 - lest
- 31 - à découper après finition
totale monocoque
- 32 - durite caoutchouc
- 33 - patin (barre de rideau en
aluminium)
- 34 - vis à tête fraisée

*** Dérive monobloc**

- 35 - âme centrale balsa 15/10
- 36 - longeron balsa 4 x 4
de part et d'autre
- 37 - balsa 4 x 4 de part et d'autre
- 38 - coffrage balsa 10/10
de part et d'autre

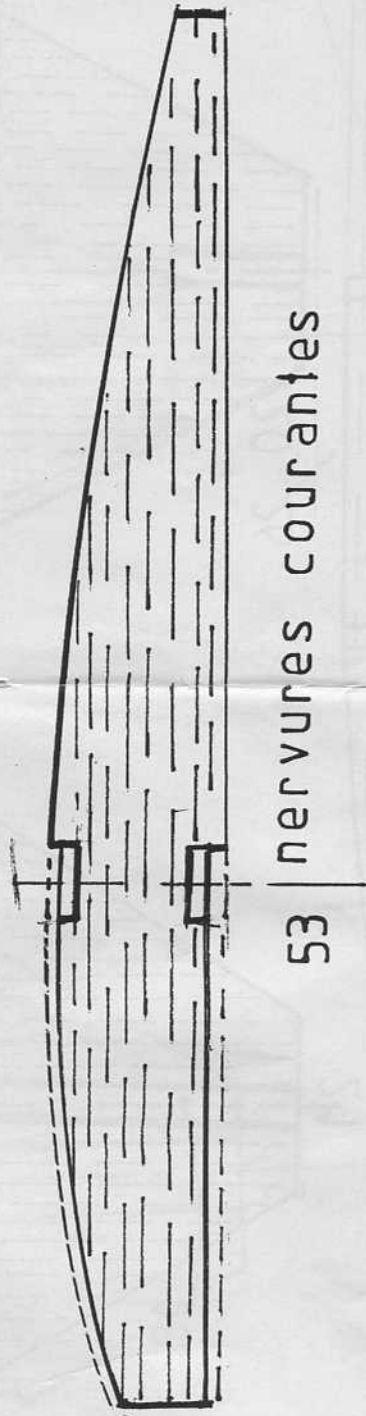
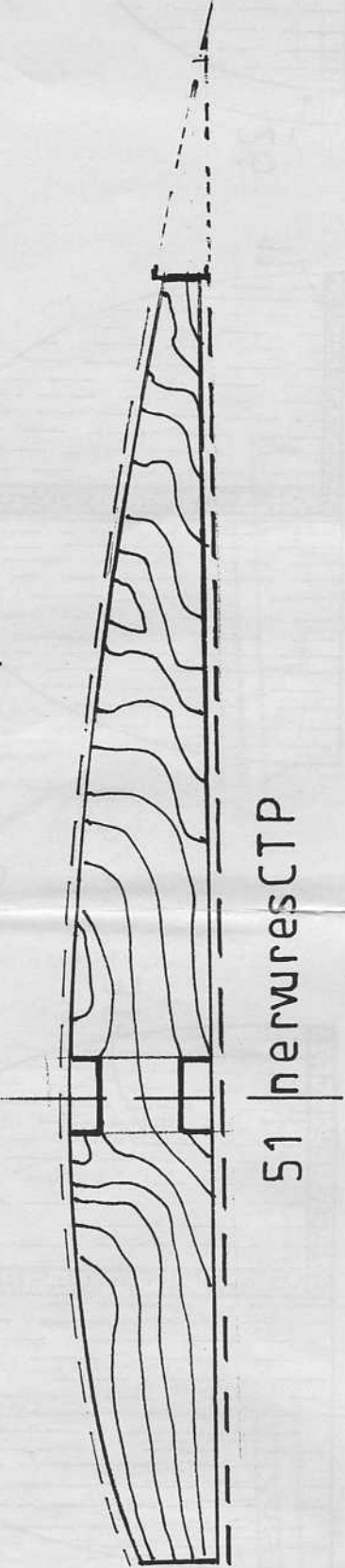
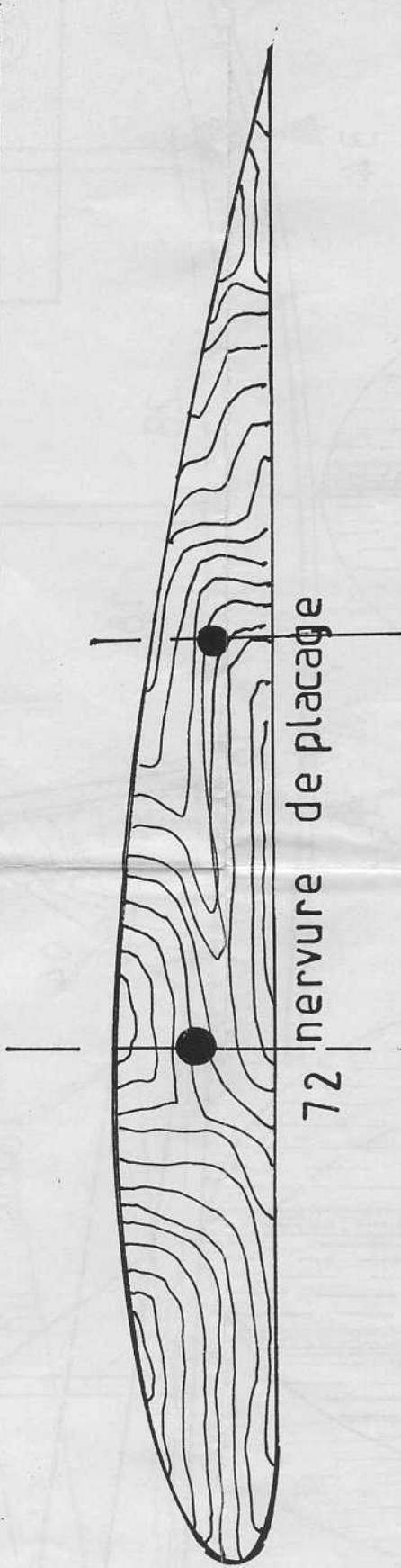
- 39 - fausses nervures
- 40 - support guirlande
- 41 - balsa plume
- 42 - charnières

*** Stabilisateur**

- 43 - structure balsa
- 44 - coffrage balsa
de part et d'autre
- 45 - renfort balsa
- 46 - balsa plume
- 47 - charnières
- 48 - CAP 20/10
- 49 - tube PVC

*** Ailes**

- 50 - nervure d'extrémité
balsa 50/10
suivant dièdre
- 51 à 52 - nervures
- 53 à 63 - nervures
coffrées uni
partie avant
- 64 - saumon balsa
- 65 - bord d'attaque
balsa profilé
- 66 - bord de fuite
balsa profilé
- 67 - longeron principal
- 68 - longeron interne
doublé jusqu'à
- 69 - longeron externe
doublé jusqu'à
- 70 - coffrage balsa
- 71 - renfort CTP
- 72 - plaquage d'extrémité
- 73 - caisson balsa
- 74 - clé principale
sous fourreau
- 75 - clé arrière
sous fourreau
- 76 - tracé aileron
- 77 - dièdre 35°
- 78 - dièdre 70°
- 79 - assise ailes
de CTP 2 x 4



NOMENCLATURE DES PIECES

16

* Fuselage

- 01 - treillis baguettes balsa 10 x 10 dur ou samba
- 02 - assemblage à mi-bois
- 03 - écrou à griffes pour fixation stabilisateur
- 04 - gousset CTP 8/10
- 05 - remplissage balsa 100/10
- 06 - plaquage CTP 8/10
- 07 - sifflet balsa pour mise à niveau (calage 0°)
- 08 - support stabilisateur CTP 8/10
- 09 - baguette balsa triangulaire 15 x 15
- 10 - plancher balsa 30/10 dur
- 11 - faux plancher balsa 30/10
- 12 - accu
- 13 - récepteur
- 14 - fixation "velcro"
- 15 - support de servo balsa 100/10
- 16 - servo profondeur
- 17 - servo direction
- 18 - quille avant balsa 30/10
- 18b - quille arrière balsa 20/10 de part et d'autre de la poutre
- 19 à 23 - couples balsa 30/10
- 24 - traverse balsa 10 x 10
- 25 - CTP 8/10 (collé uniquement sur partie fixe)
- 26 - monocoque arrondi balsa 10 x 3 ou 20/10 cintré
- 27 - flanc inférieur balsa 30/10
- 28 - fond CTP 3 x 8/10
- 29 - nez samba mis en forme
- 30 - lest
- 31 - à découper après finition totale monocoque
- 32 - durite caoutchouc
- 33 - patin (barre de rideau en aluminium)
- 34 - vis à tête fraisée

* Dérive monobloc

- 35 - âme centrale balsa 15/10
- 36 - longeron balsa 4 x 4 de part et d'autre
- 37 - balsa 4 x 4 de part et d'autre
- 38 - coffrage balsa 10/10 de part et d'autre

- 39 - fausses nervures balsa 20/10
- 40 - support guignol balsa 50/10
- 41 - balsa plume 50/10
- 42 - charnières

* Stabilisateur

- 43 - structure balsa 5 x 5
- 44 - coffrage balsa 15/10 de part et d'autre
- 45 - renfort balsa 50/10
- 46 - balsa plume mis en forme
- 47 - charnières
- 48 - CAP 20/10
- 49 - tube PVC

* Ailes

- 50 - nervure d'emplanture balsa 50/10 à biseauter suivant dièdre choisi
- 51 à 52 - nervures CTP 20/10
- 53 à 63 - nervures balsa 20/10 coffrées uniquement sur partie avant
- 64 - saumon balsa tendre
- 65 - bord d'attaque en balsa profilé 12 x 15
- 66 - bord de fuite en balsa profilé 6 x 25
- 67 - longeron pin 2 x 10
- 68 - longeron intrados doublé jusque N57
- 69 - longeron extrados doublé jusque N55
- 70 - coffrage balsa 15/10
- 71 - renfort CTP 8/10
- 72 - plaquage de finition 8/10
- 73 - caisson balsa 20/10
- 74 - clé principale CAP 40/10 sous fourreau tube alu
- 75 - clé arrière CAP 20/10 sous fourreau tube alu
- 76 - tracé aileron pour 3-axes
- 77 - dièdre 35 mm pour 3-axes
- 78 - dièdre 70 mm pour 2-axes
- 79 - assise ailes par bande de CTP 2 x 8/10