

RFR

4, Rue Maillard
75011 PARIS
Tél. (1) 40 09 21 12
Télécopie (1) 40 09 83 38

T E L E C O P I E

Destinée à : HUMBERT CAMERLO Date : 9/04/92
N° de télécopie du destinataire : 67 73 30 65 Nbre de pages : 11
(incluant celle-ci)
Envoi provenant de : NICOLAS PROUVÉ Copies :
Affaire : THEATRE DE LA PLEINE LUNE
Objet : PROTOTYPE

M E S S A G E

BONJOUR,

VOILA LES PREMIERS DESSINS POUR
LA FABRICATION DU PROTOTYPE.

JE JOINS, EGALEMENT LA TELECOPIE
QUE J'AI ENVOYE A ANDREW. IL A
CONFIRMÉ CE MATIN QUE LE PRINCIPLE
D'ORIENTATION PEUT MARCHER ET IL DOIT
M ENVOYER LA
GÉOMÉTRIE DE LA PARABOLE DÈS CE SOIR,
POUR LES POSITIONS DE LA PARABOLE
DANS L'ESPACE, IL LES ENVERRA DÈS QUE
POSSIBLE. C'EST POURQUOI JE NE PEUX
PAS ÊTRE TRÈS PRÉCIS MAINTENANT
DANS LA DÉFINITION DU CADRE. JE PENSE
L'ÊTRE PLUS DEMAIN.

HUGH, QUI A ETE EN CONTACT
AVEC M. NAGI, DE SIV CRAINT
QUE NOUS NE POURRONS PAS AVOIR
LES PREMIERS MIROIRS POUR LE 17.

DE PLUS VO LA DIMENSION DES
ELEMENTS DE LA PARABOLE (1500 x
900) IL SERAIT PLUS SUR DE LES
COLLER SUR UN PANNEAU RAIDI POUR ETRE
BIEN PLAN. LE TEMPS DE SECHAGE
DES COLLES POUR MIROIR EST DE 72
HEURES. IL SERAIT DONC PLUS SUR
D'ENVISAGER POUR LE PROTOTYPE
D'ACHETER LES 12 MIROIRS DANS
UNE MIROITERIE.

POUR LA QUESTION DU POIDS DE
LA PARABOLE
LE CADRE DEURAIT PESER DANS LES
100 kg ET POURRAIS DONC ETRE MIS
EN PLACE SANS TROP DE DIFFICULTE.
ON VIENDRAIT DONC ACCROCHER ENSUITE
LES MIROIRS QUI PESENT CHAQUE 17 kg
POUR UN MIROIR DE 3mm
(OU ≈ 15 kg POUR UN MIROIR DE 2mm)

→ ON ARRIVE DONC A ≈ 300 kg
POUR LA PARABOLE.

POUR LA FABRICATION DE L'ENSEMBLE
SI LE PROTOTYPE FONCTIONNE BIEN
ON POURRA PEUT ETRE GAGNER DU
POIDS EN UTILISANT L'ALUMINIUM
PAR EXEMPLE POUR LE CADRE.

JE JOINS EGALEMENT DES PHOTOCOPIES
DE DOCUMENTATIONS AVEC LES
PRIX QUI PEUVENT PERMETTRE UNE
PREMIERE ESTIMATION.

MEILLEURES SALUTATIONS

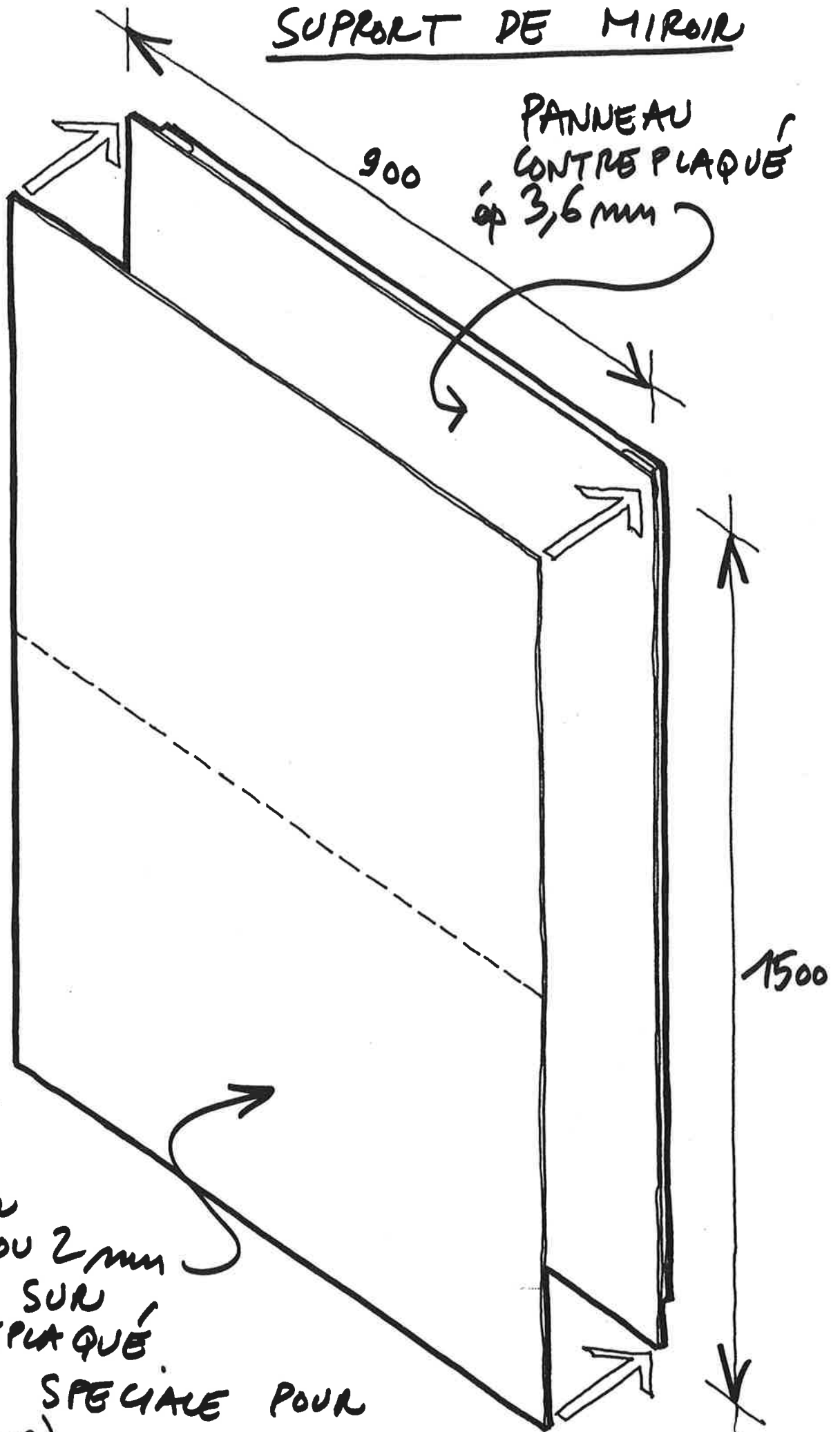
SUPPORT DE MIROIR

PANNEAU
CONTREPLAQUÉ
ép 3,6 mm

900

1500

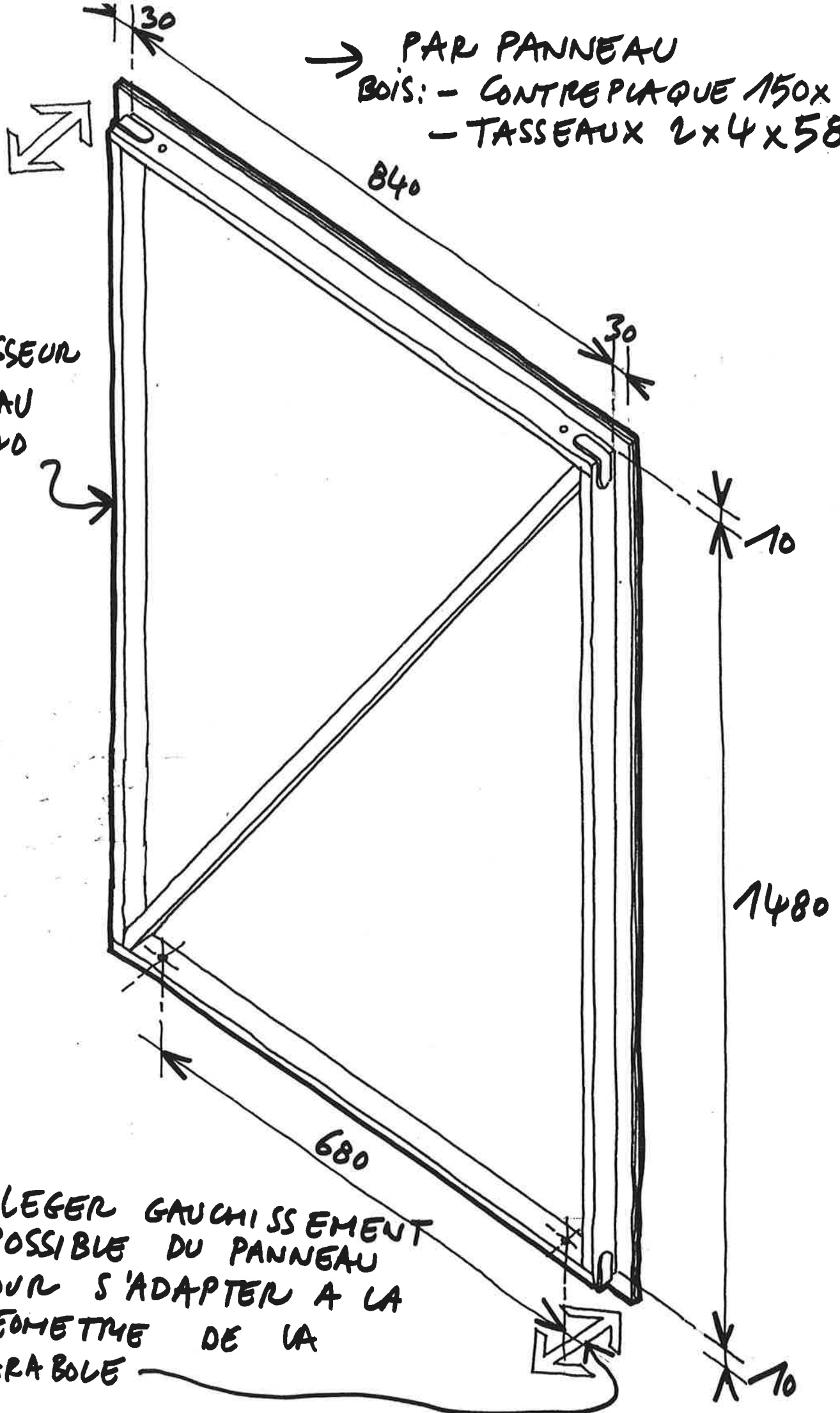
MIROIR
EP 3, ou 2 mm
COLÉ SUR
CONTREPLAQUÉ
(COLLE SPECIALE POUR
MIROIRS)



→ PAR PANNEAU
BOIS: - CONTREPLAQUE 150x90
- TASSEaux 2x4x581

RAIDISSEUR
TASSEAU
20x40

LEGER GAUCHISSEMENT
POSSIBLE DU PANNEAU
POUR S'ADAPTER A LA
GEOMETRIE DE LA
PARABOLE

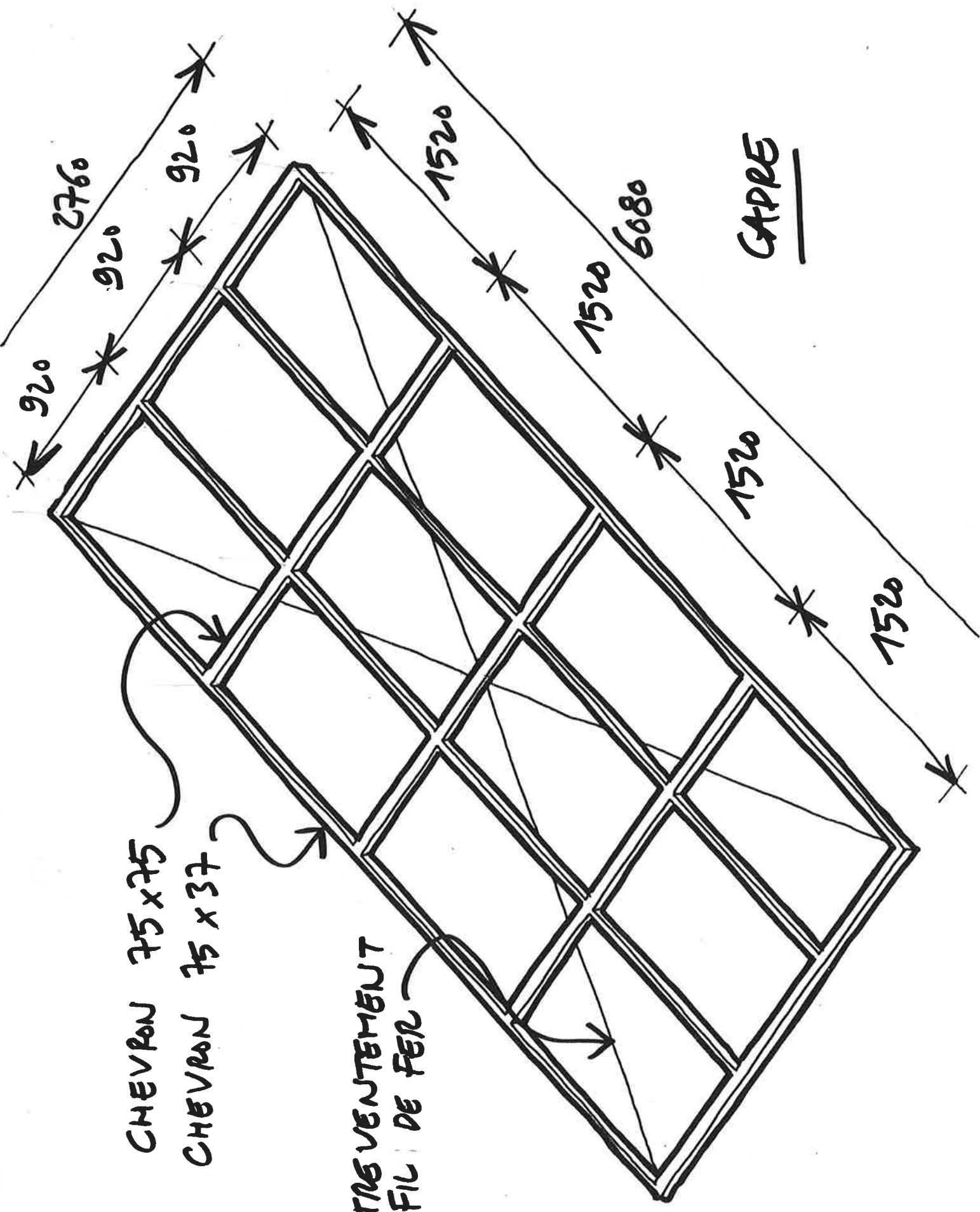


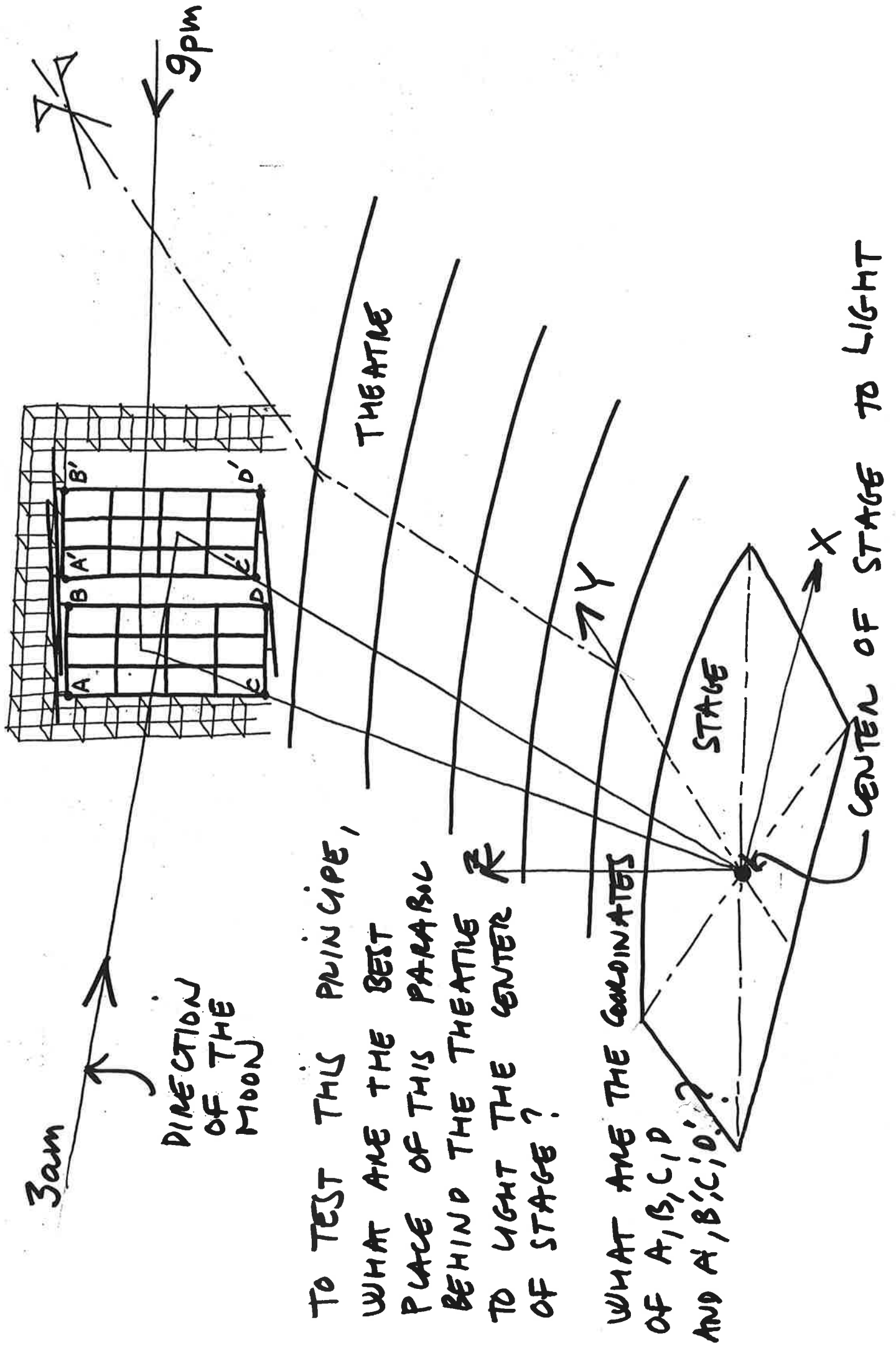
CHEVRON 75 x 75

CHEVRON 75 x 37

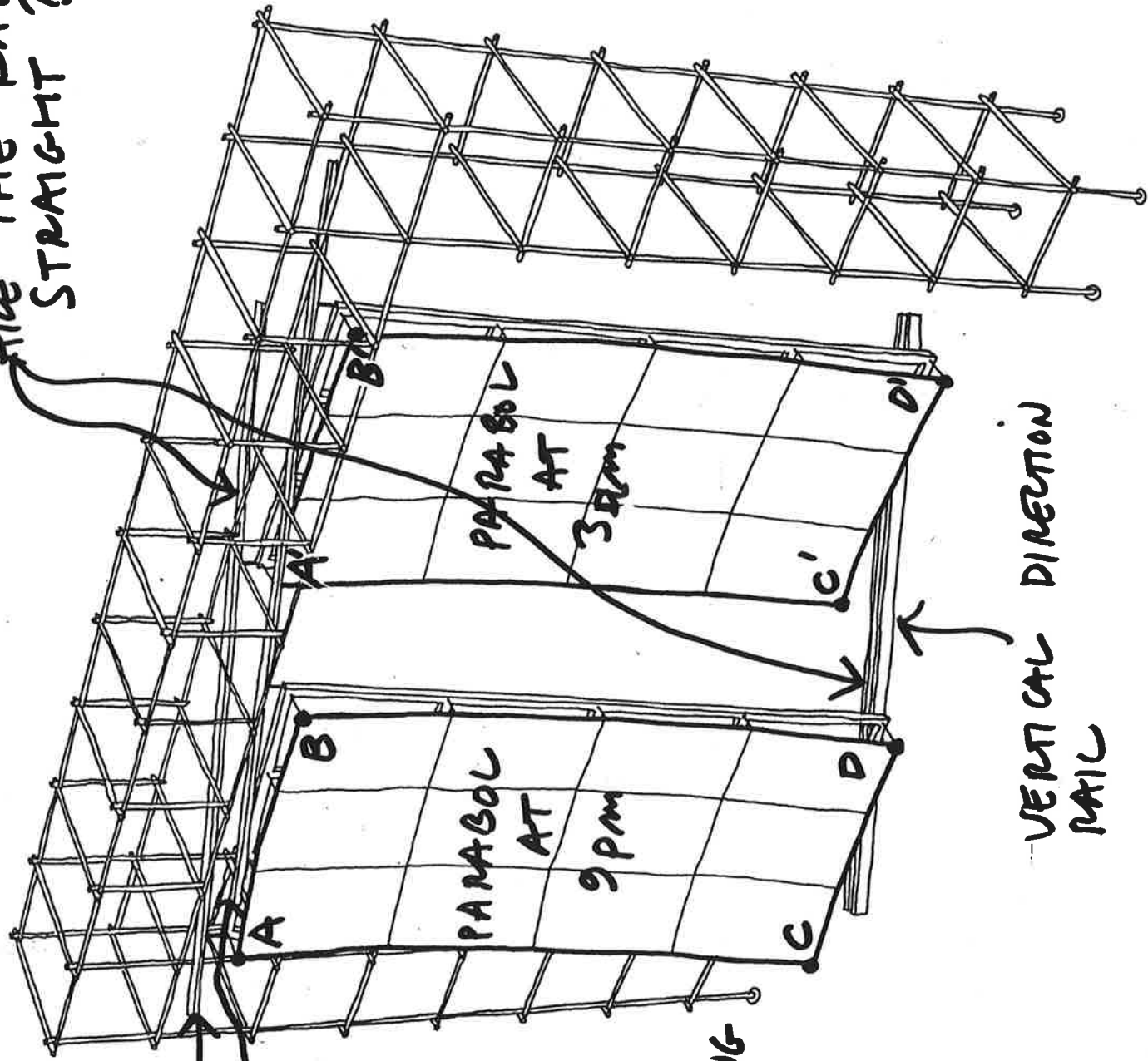
CONTREVENTEMENT
PAR FIL DE FER

GAPRE





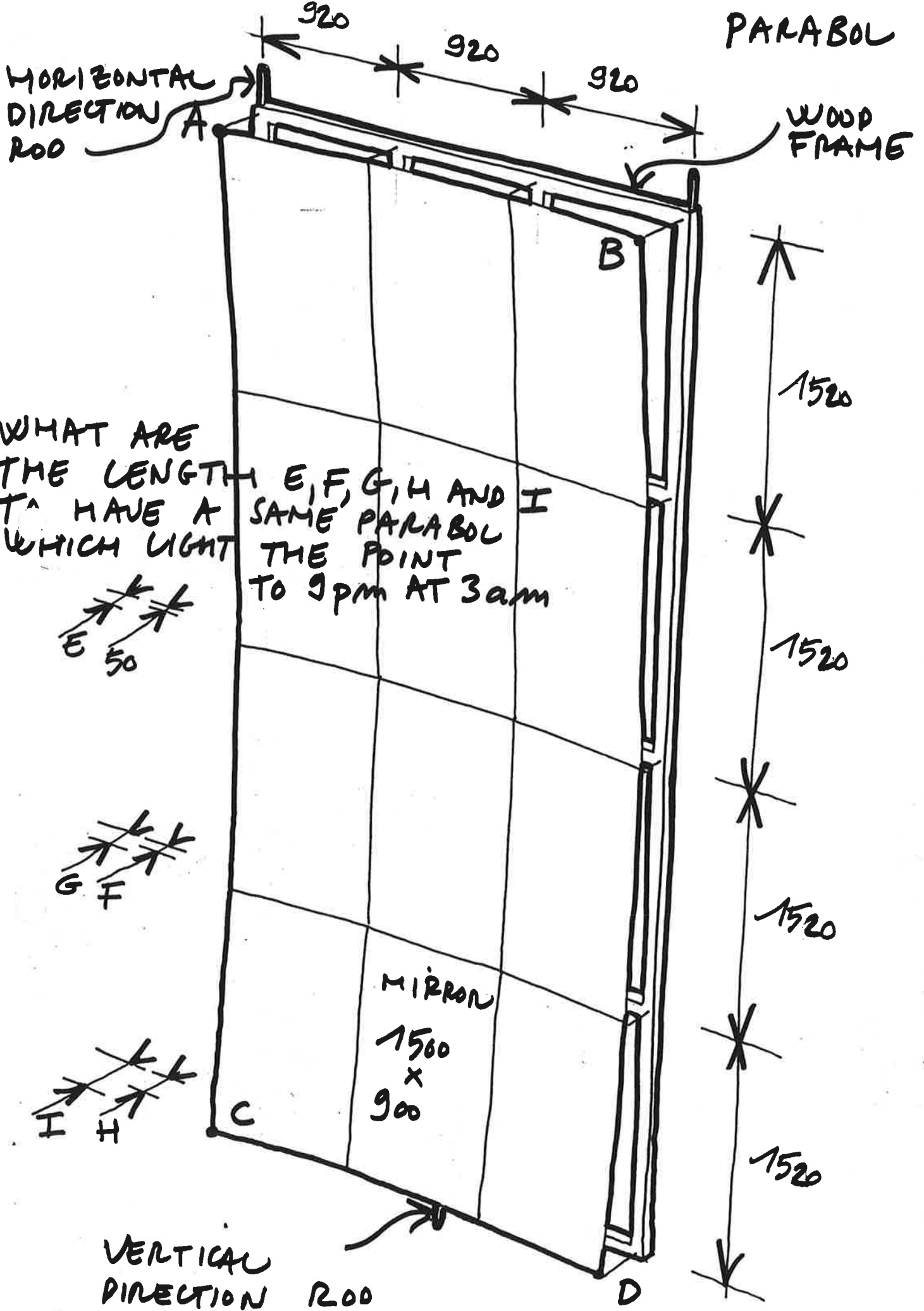
ARE THE RAILS STRAIGHT?



HORIZONTAL
DIRECTION
RAILS

VERTICAL DIRECTION
RAIL

THIS DRAWING
IS JUST A
PRINCIPLE DRAWING
THE DIRECTION
OF PARABOL CAN
BE FALSE



MONTURES A GALETS SÉRIE 200 ET PIÈCES DE LIAISON
POUR PORTES A DÉPLACEMENT DROIT

ref 673 Vianure

Wahl, 22 65 2218 20

POIDS SUPPORTÉ PAR MONTURE		SECTIONS	REF.	MONTURES SUR CHANT AVEC GALETS A ROULEAUX	MONTURES SUR CHANT AVEC GALETS A BILLES	MONTURES SUR CHANT A CHARIOT DOUBLE AVEC GALETS A BILLES	PLATINES A VISSEUR	PLATINES A SOUDER	CHAPES A VISSEUR	GUIDAGE AU SOL POUR DÉPLACEMENT DROIT		GUIDE AVEC PLATINE A SCÉLER
40 kg	35 X 30	3530	235 A - 235 D*	2235	235 A	235 A	35	55	31	REF.	U SECTIONS	GUIDE SANS PLATINE
75 kg	50 X 40	5040	255 D	2255	255 A	255 A	55	55	51	1109	25 x 17 x 25	GUIDE AVEC PLATINE A VISSEUR
150 kg	62 X 55	6255	265	2265	265 A	265 A	65	65	61	1110	30 x 30 x 30	1102
200 kg	62 X 55	6255	285	2285	285 A	285 A	65	65	81	1110	30 x 30 x 30	1089
300 kg	85 X 70	8570	281	2281	281 A	281 A	85	85	81	1115	50 x 60 x 50	1089
400 kg	85 X 70	8570	281 S	2281 S	281 S	281 S	85	85	81	1115	50 x 60 x 50	1059
600 kg	85 X 70	8570					85 S	85 S		1115	50 x 60 x 50	1059
1 000 kg	85 X 70	8570					85 S	85 S		1115	50 x 60 x 50	1059

NOTA : Les montures ci-dessus sont livrées avec GALETS ACIER, sauf les références précédées de * dont les galets sont en DELRIN et celles précédées de ** dont les galets sont en NYLON. Les montures ci-dessus sont livrées avec GALETS ACIER, sauf les références précédées de * dont les galets sont en DELRIN et celles précédées de ** dont les galets sont en NYLON. Les montures ci-dessus sont livrées avec GALETS ACIER, sauf les références précédées de * dont les galets sont en DELRIN et celles précédées de ** dont les galets sont en NYLON.

MONTURES A GALETS SÉRIE 500 (et accessoires)
POUR PORTES PLANTES A PANNEAUX EGAUX

MONTURES A GALETS SÉRIE 600 (et accessoires)
POUR PORTES ACCORDÉON AVEC DEMI-PANNEAU

POIDS SUPPORTÉ PAR MONTURE		SECTIONS	REF.	MONTURES SUR CHANT AVEC GALETS A ROULEAUX	MONTURES SUR CHANT AVEC GALETS A BILLES	MONTURES SUR CHANT A CHARIOT DOUBLE AVEC GALETS A BILLES	PLATINES A VISSEUR	PLATINES A SOUDER	CHAPES A VISSEUR	GUIDAGE AU SOL POUR DÉPLACEMENT DROIT		GUIDE AVEC PLATINE A SCÉLER
40 kg	35 X 30	3530	235 A - 235 D*	2235	235 A	235 A	35	55	31	REF.	U SECTIONS	GUIDE SANS PLATINE
75 kg	50 X 40	5040	255 D	2255	255 A	255 A	55	55	51	1109	25 x 17 x 25	GUIDE AVEC PLATINE A VISSEUR
150 kg	62 X 55	6255	265	2265	265 A	265 A	65	65	61	1110	30 x 30 x 30	1102
200 kg	62 X 55	6255	285	2285	285 A	285 A	65	65	81	1110	30 x 30 x 30	1089
300 kg	85 X 70	8570	281	2281	281 A	281 A	85	85	81	1115	50 x 60 x 50	1089
400 kg	85 X 70	8570	281 S	2281 S	281 S	281 S	85	85	81	1115	50 x 60 x 50	1059
600 kg	85 X 70	8570					85 S	85 S		1115	50 x 60 x 50	1059
1 000 kg	85 X 70	8570					85 S	85 S		1115	50 x 60 x 50	1059

ACCESSOIRES DE FIXATION POUR LES RAILS TUBULAIRES

POIDS SUPPORTÉ PAR MONTURE		SECTIONS	REF.	MONTURES SUR CHANT AVEC GALETS A ROULEAUX	MONTURES SUR CHANT AVEC GALETS A BILLES	MONTURES SUR CHANT A CHARIOT DOUBLE AVEC GALETS A BILLES	PLATINES A VISSEUR	PLATINES A SOUDER	CHAPES A VISSEUR	GUIDAGE AU SOL POUR DÉPLACEMENT DROIT		GUIDE AVEC PLATINE A SCÉLER
40 kg	35 X 30	3530	235 A - 235 D*	2235	235 A	235 A	35	55	31	REF.	U SECTIONS	GUIDE SANS PLATINE
75 kg	50 X 40	5040	255 D	2255	255 A	255 A	55	55	51	1109	25 x 17 x 25	GUIDE AVEC PLATINE A VISSEUR
150 kg	62 X 55	6255	265	2265	265 A	265 A	65	65	61	1110	30 x 30 x 30	1102
200 kg	62 X 55	6255	285	2285	285 A	285 A	65	65	81	1110	30 x 30 x 30	1089
300 kg	85 X 70	8570	281	2281	281 A	281 A	85	85	81	1115	50 x 60 x 50	1089
400 kg	85 X 70	8570	281 S	2281 S	281 S	281 S	85	85	81	1115	50 x 60 x 50	1059
600 kg	85 X 70	8570					85 S	85 S		1115	50 x 60 x 50	1059
1 000 kg	85 X 70	8570					85 S	85 S		1115	50 x 60 x 50	1059

*Les supports 8578 toutes versions ainsi que les pattes renforcées 8573 S et 8576 S doivent être utilisés impérativement dans les cas de fortes charges et tout spécialement avec les MONTURES de TYPE "S".

ATELIER DE FAÇONNAGE
ET NEGOCE DE TOUS PRODUITS VERRIERS

Miroiterie
Décoration
Ameublement
Industrie



Colle
Spéciale
miroir

8/4/92

St R.F.R.

18m²

HT 1/2 Prouve

→ 3 tubes de colle 45 F / tube
divis. v/fax 40.09 83 38.

24 glaces argentées 2mm AA 90x75

Pu HT 110,00

salutations.

DE LAI

3-4 JOURS