

**Baccalauréat Professionnel**

**« OUVRAGES du BATIMENT :  
Aluminium, Verre et Matériaux de Synthèse »**

**SESSION : 2009**

**DUREE : 3 heures**

**COEFFICIENT : 2**

**E2 - EPREUVE DE TECHNOLOGIE**

**Préparation et suivi d'une fabrication  
et d'une mise en œuvre sur chantier (U.2)**

**DOCUMENTS TECHNIQUES COMPLEMENTAIRES**

**CE DOSSIER EST COMPOSE DE 6 FEUILLES DE :**

**DTC 01 / 06 à DTC 06 / 06**

NOMENCLATURE						
Client:	Ouvrage: <b>BLOC TYPE 1</b>				Date:	
Gamme:					Nom:	
Série:					Folio:	
Rep	Désignation	Référence	Nbre	Matière	Dimensions	Couleur
C200	DORMANT					
M814	Montant gauche	PGS2086B	1	Aluminium	3079mm	Anodisé TN
M815	Montant droit	PGS2086B	1	Aluminium	3079mm	Anodisé TN
T83	Traverse haute	PGS2086B	1	Aluminium	1214mm	Anodisé TN
T84	Traverse intermédiaire	PSG2094B	1	Aluminium	1183,6mm	Anodisé TN
T85	Traverse basse	PGS2086B	1	Aluminium	1214mm	Anodisé TN
PI	PARCLOSE INTERIEUR	PGO190				
PI	Parclose montante	PGO190	2	Aluminium	2813mm	Anodisé TN
PI	Parclose traverse	PGO190	2	Aluminium	1094mm	Anodisé TN
PE	PARCLOSE EXTERIEUR	PG22063				
PE	Parclose montant	PG22063	2	Aluminium	2813mm	Anodisé TN
PE	Parclose traverse	PG22063	2	Aluminium	1202mm	Anodisé TN
	VITRAGE					
VI	Vitrage intérieur		1	verre 12,8	1398x2528	
VE	Vitrage extérieur		1	verre 8	1454x2584	
	PANNEAUX IMPOSTE HAUT					
TI	Tôle intérieure	Z112	1	galva15/10ème	1164x402	Laqué RAL
TE	Tôle extérieure	Z112	1	galva15/10ème	1164x402	Laqué RAL
IS	Isolant laine de roche		1	Type ALPHALENE 70	1134x369	

Bac Professionnel "OUVRAGES du BATIMENT : "A.V.M.S."

**Epreuve E.2 :** Préparation et suivi d'une fabrication  
et d'une Mise en Œuvre sur Chantier (U.2)

DOCUMENT TECHNIQUE COMPLEMENTAIRE

DTC : 01 / 06

TEMPS D'USINAGE (pour une pièce)	
PHASE D USINAGE	Temps en heure
Tronçonnage	0h01
Usinage CN oblong	0h03mn
Drainage CN lame d'aire	0h01mn30s
Délardage CN about de pièce	0h02mn
<b>Perçage CN</b>	
Perçage Cn fixation cadre assemblage	0h03mn
Perçage CN fixation pâte	0h03mn
Perçage CN fixation traverse intermédiaire	0h03mn
Perçage câble	0h03mn
Perçage CN fixation plot de centrage	0h03mn
<b>Fraisage CN</b>	
Fraisage pâte de fixation cadre	0h02mn
Fraisage interrupteur	0h02mn
Fraisage pâte de fixation caisson	0h02mn
Assemblage cadre	0h12mn
Installation store	0h10mn
Vitrage	0h20mn

**PLANNING DE POSE DES AGRAFES ET CADRES (SANS PANNE D ELECTRICITE)**

	SEMAINE 42							SEMAINE 43						
	L1	M2	M3	J4	V5	S6	D7	L8	M9	M10	J11	V12	S13	D14
8H														
9H														
10H														
11H														
12H														
13H														
14H														
15H														
16H														
17H														

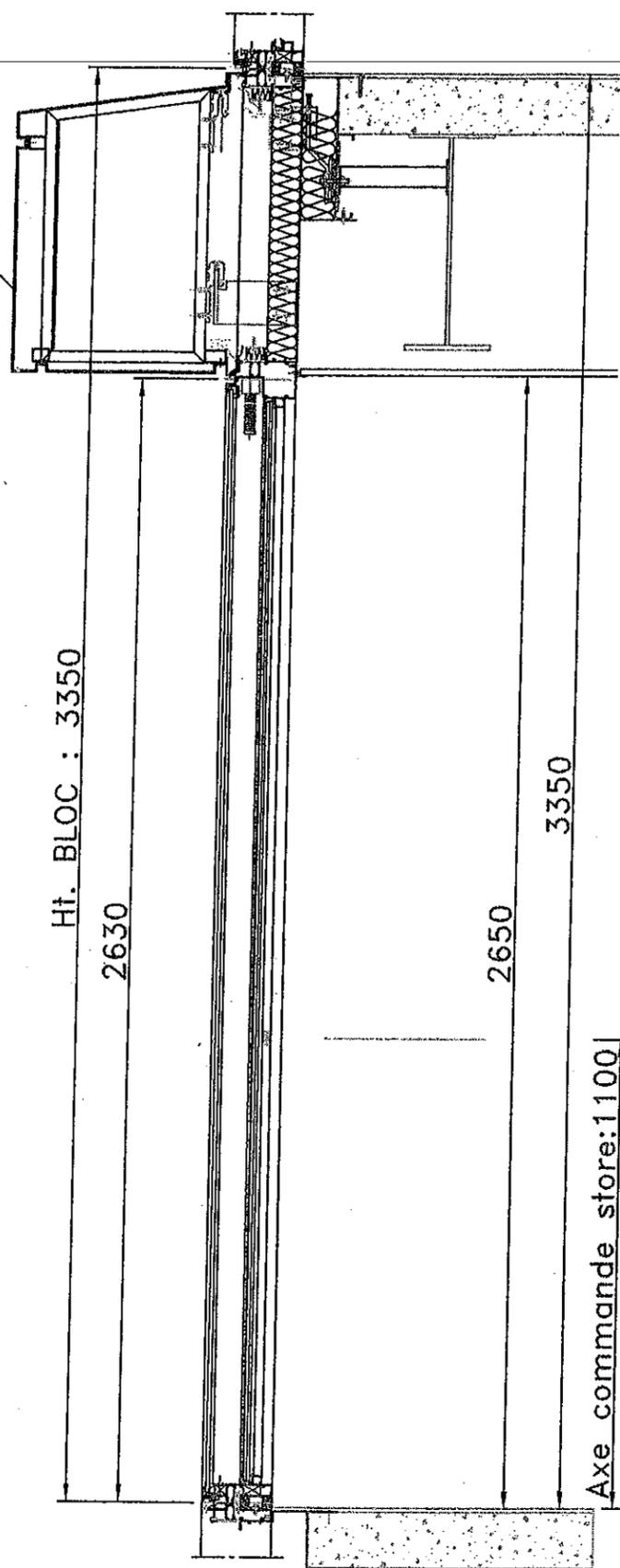


Pose des agrafes

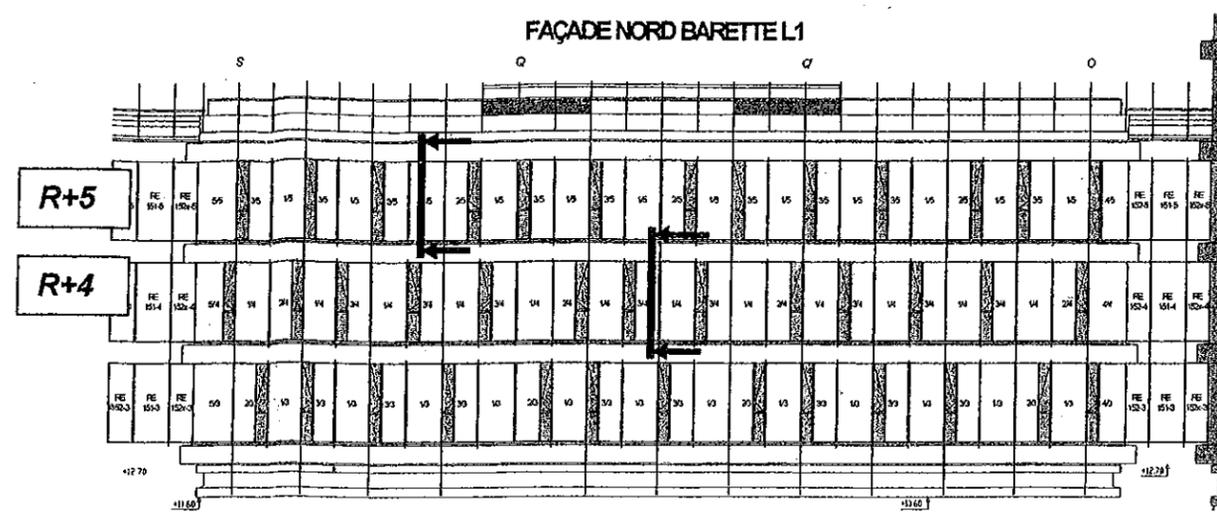


Pose des blocs

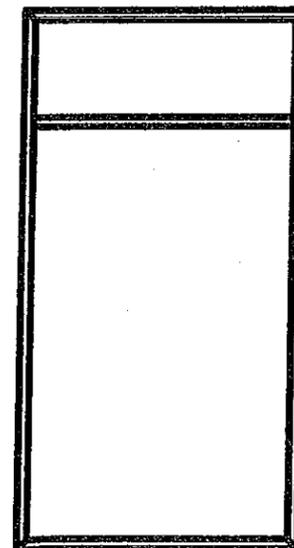
CAISSON  
D'HABILLAGÉ  
(IMPOSTE ET  
NEZ DE DALLE)



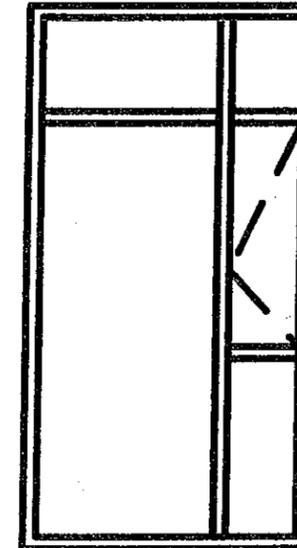
**COUPE VERTICALE DU BLOC  
PANNEAU  
AUX NIVEAUX R+4 ET R+5  
(COTES EN MM)**



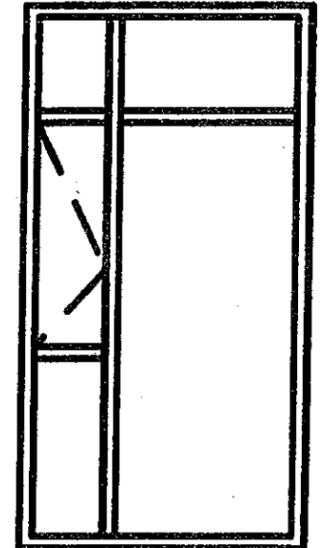
**ELEVATIONS DES BLOCS DES NIVEAUX R+4 ET R+5**



**BLOC:  
TYPE 1  
TYPE RE-151  
TYPE RE-152  
TYPE RE-152x**



**BLOC TYPE 2**



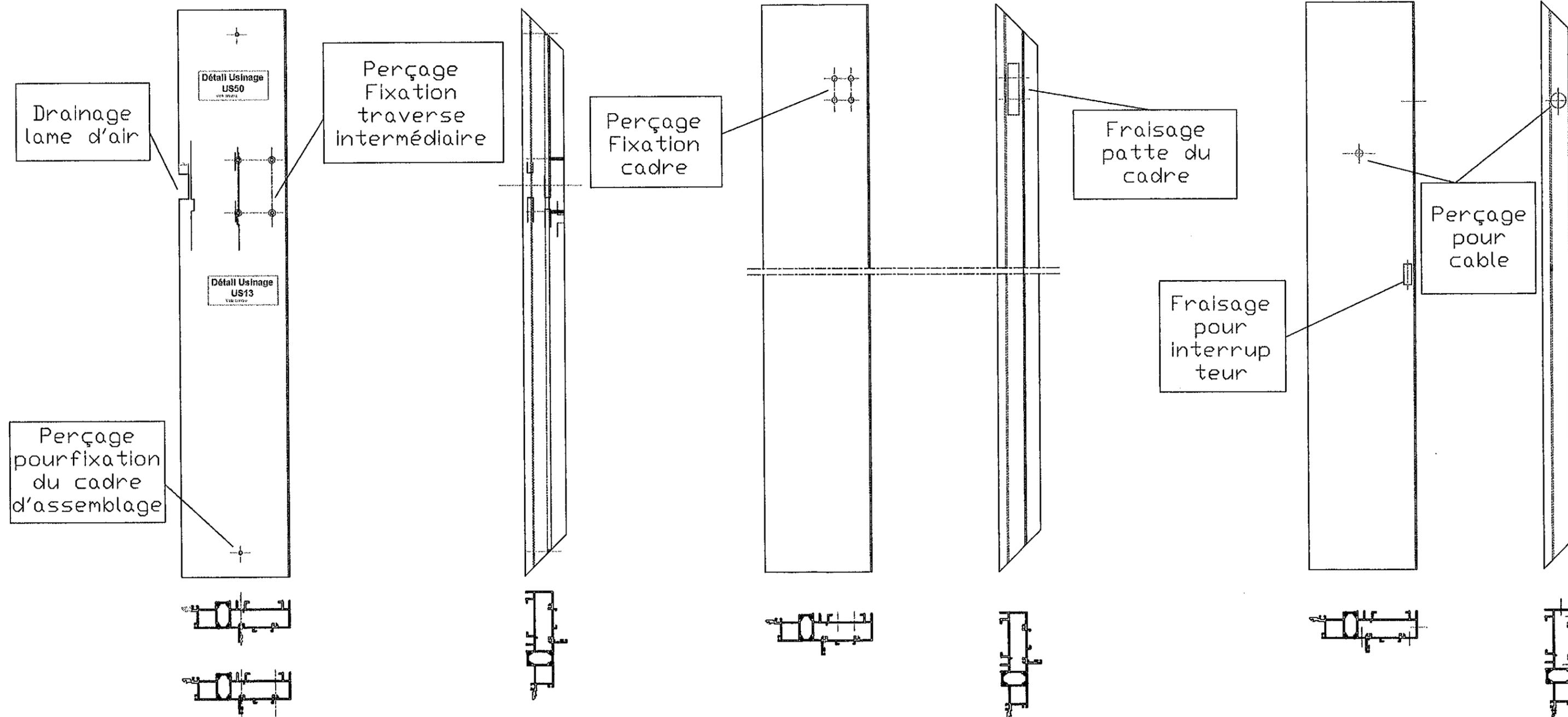
**BLOC TYPE 3**

# USINAGES DES PROFILES ( 1/3 )

M814

Usinages supplémentaires  
US50 sur montant

Usinages supplémentaires  
US13 sur montant

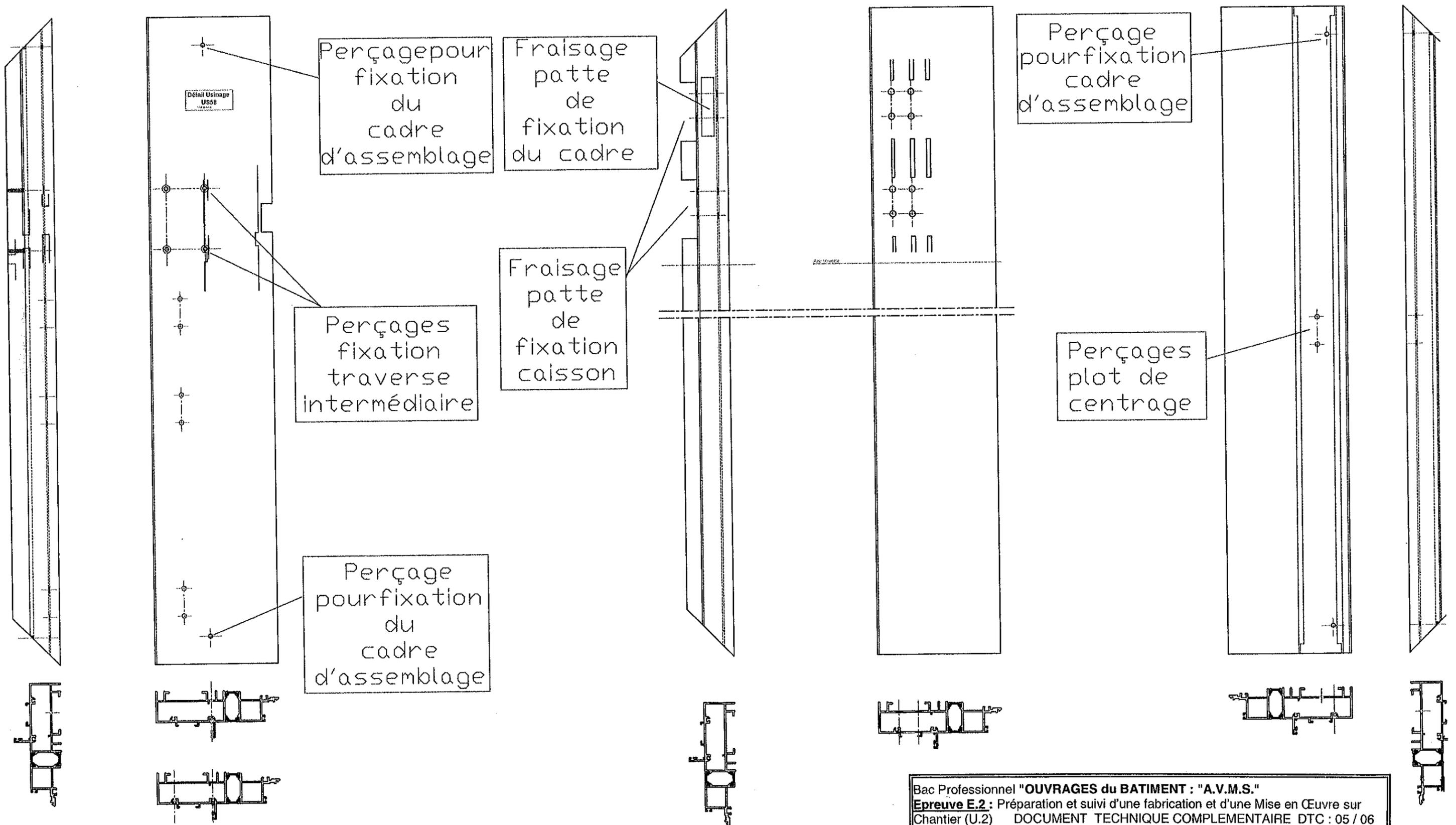


# USINAGES DES PROFILES (2/3)

Usinages supplémentaires  
US58 sur montant

M815

T83



# USINAGES DES PROFILES (3/3)

T84

T85

