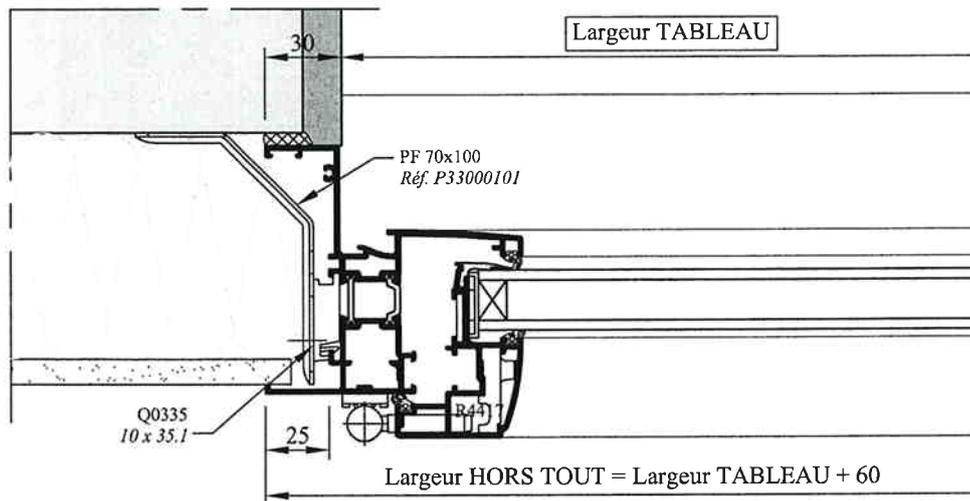
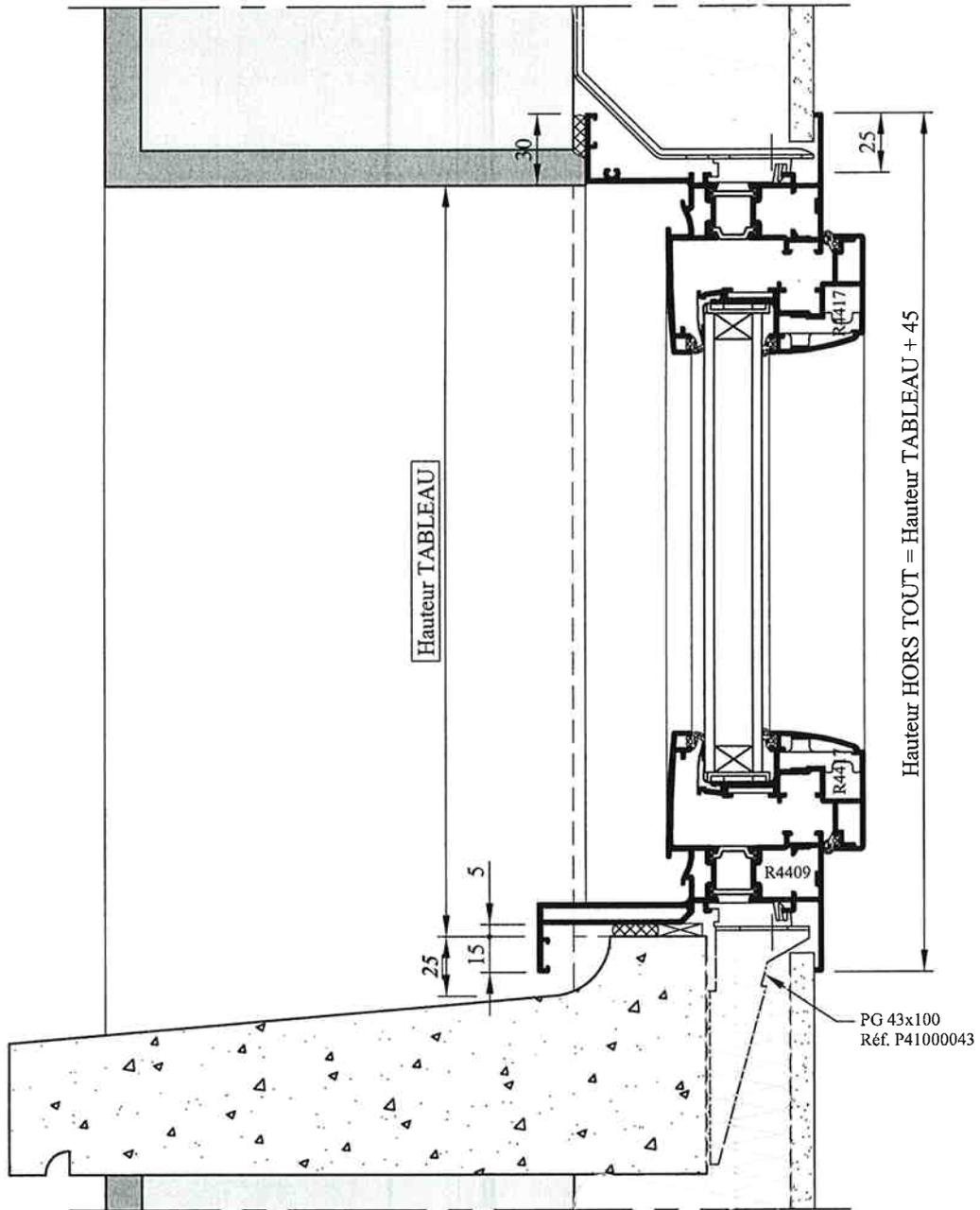


## 3 – Principe de pose

- Pose en Applique
  - Dormant **Monobloc** pour iso 100 / 120*
    - Fenêtre ..... p 3-2
    - Fenêtre avec VR CVI 210 ..... p 3-3
    - Fenêtre avec VR CIEL ..... p 3-4 – 3-5
    - Fenêtre avec VR Tunnel ..... p 3-6
    - Porte-fenêtre ..... p 3-7 – 3-8
    - Porte-fenêtre avec VR CVI 210 ..... p 3-9 – 3-10
    - Porte-fenêtre avec VR CIEL ..... p 3-11 à 3-14
    - Porte-fenêtre avec VR Tunnel ..... p 3-15
  - Dormant **avec Tapée** pour iso 70 / 90 / 110* ..... p 3-16
  - Dormant **avec Tapée** pour iso 100 / 120* ..... p 3-17 à 3-30
  - Dormant **avec Tapée** pour iso 140 / 160* ..... p 3-31 à 3-44
  - Dormant **Monobloc 2 rails** pour iso 100 / 120* ..... p 3-45 à 3-54
  - Dormant **2 rails avec Tapée** pour iso 70 / 90 / 110*..... p 3-55
  - Dormant **2 rails avec Tapée** pour iso 100 / 120* ..... p 3-56 à 3-65
  - Dormant **2 rails avec Tapée** pour iso 140 / 160* ..... p 3-66 à 3-75
  - Dormant **3 rails avec Tapée** pour iso 100* ..... p 3-76
- Pose en Tunnel
  - Dormant **R4400** (menuiserie à Frappe)* ..... p 3-77
  - Dormant **1579D** (coulissant 2 rails)* ..... p 3-78
  - Dormant **1542D** (coulissant 3 rails)* ..... p 3-79
- Pose en Galandage
  - Dormant **monorail** : 1 vantail avec ou sans VR* ..... p 3-80 à 3-82
  - Dormant **monorail** : 2 vantaux / 2 vantaux avec VR* ..... p 3-83 à 3-85
  - Dormant **2 rails** : 2 vantaux / 2 vantaux avec VR* ..... p 3-86 à 3-89
- Pose en Rénovation
  - Dormant **R4400** (menuiserie à Frappe)* ..... p 3-90 à 3-92
  - Dormant **R4401** (menuiserie à Frappe)* ..... p 3-93
  - Dormant **1579D** (coulissant 2 rails)* ..... p 3-94 à 3-96



- ← Cotation menuiserie →
- ← Cotation maçonnerie →
- ← Cotation rejingot →

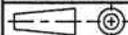


Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/3

N° plan :

01

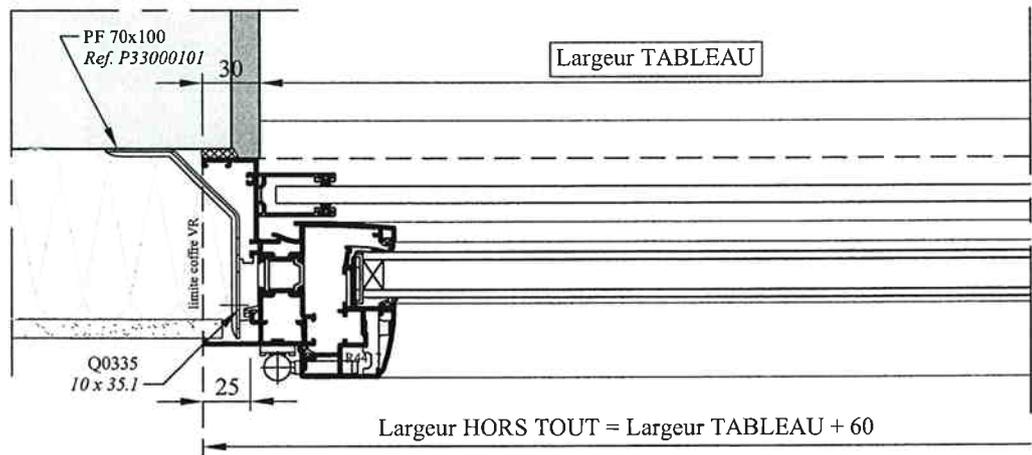
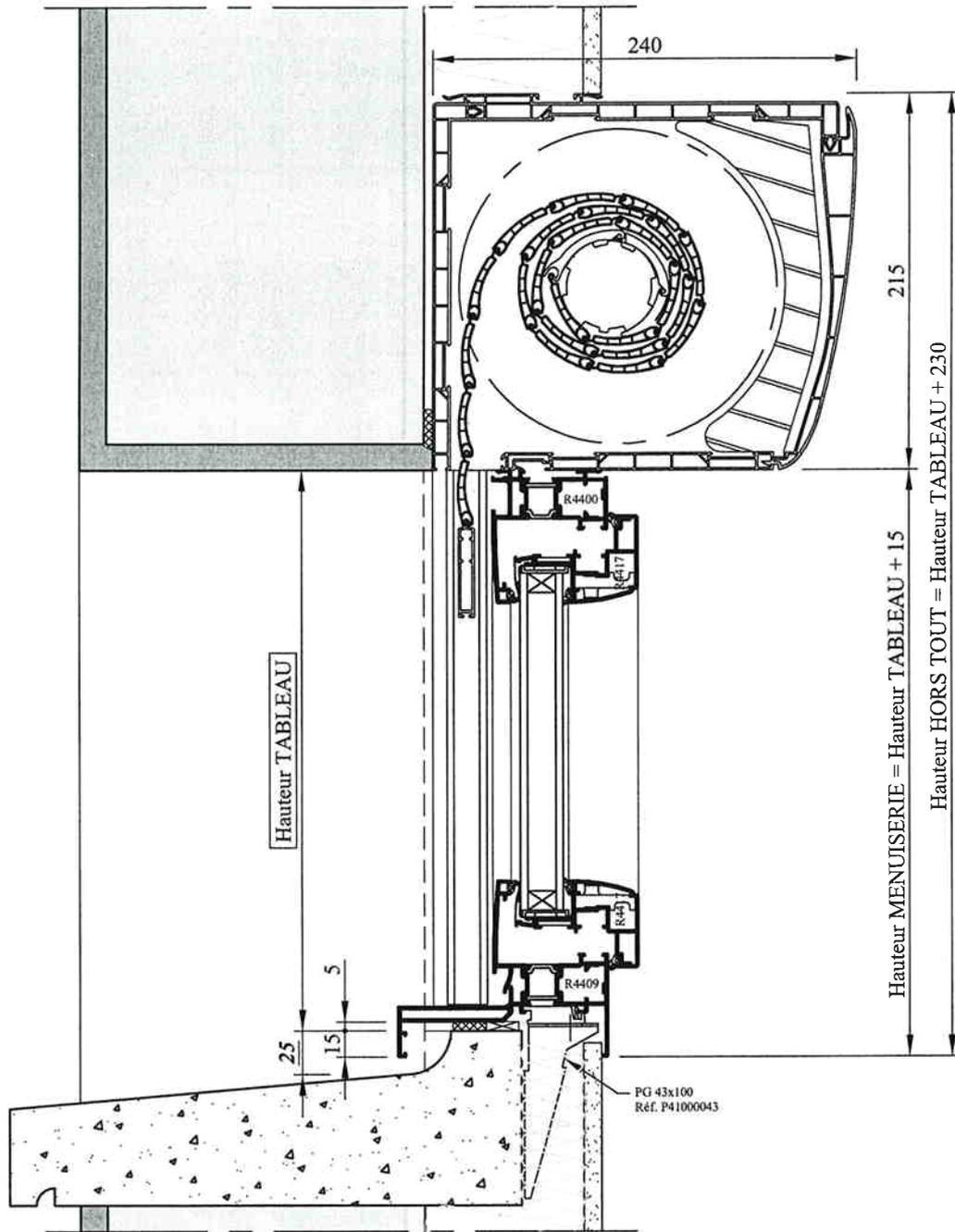


Date : 24/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose FENETRE à FRAPPE en applique - Dt Monobloc 100/120**



- ← Cotation menuiserie →
- ← Cotation maçonnerie →
- ← Cotation reïngot →



Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

01

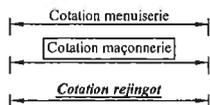
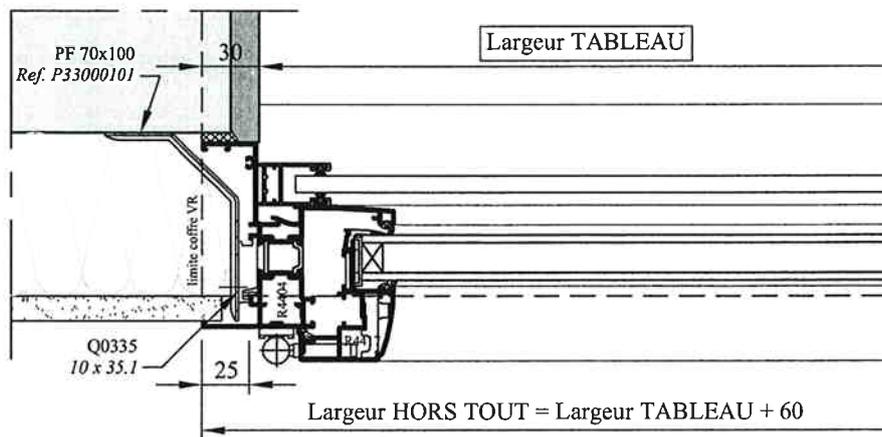
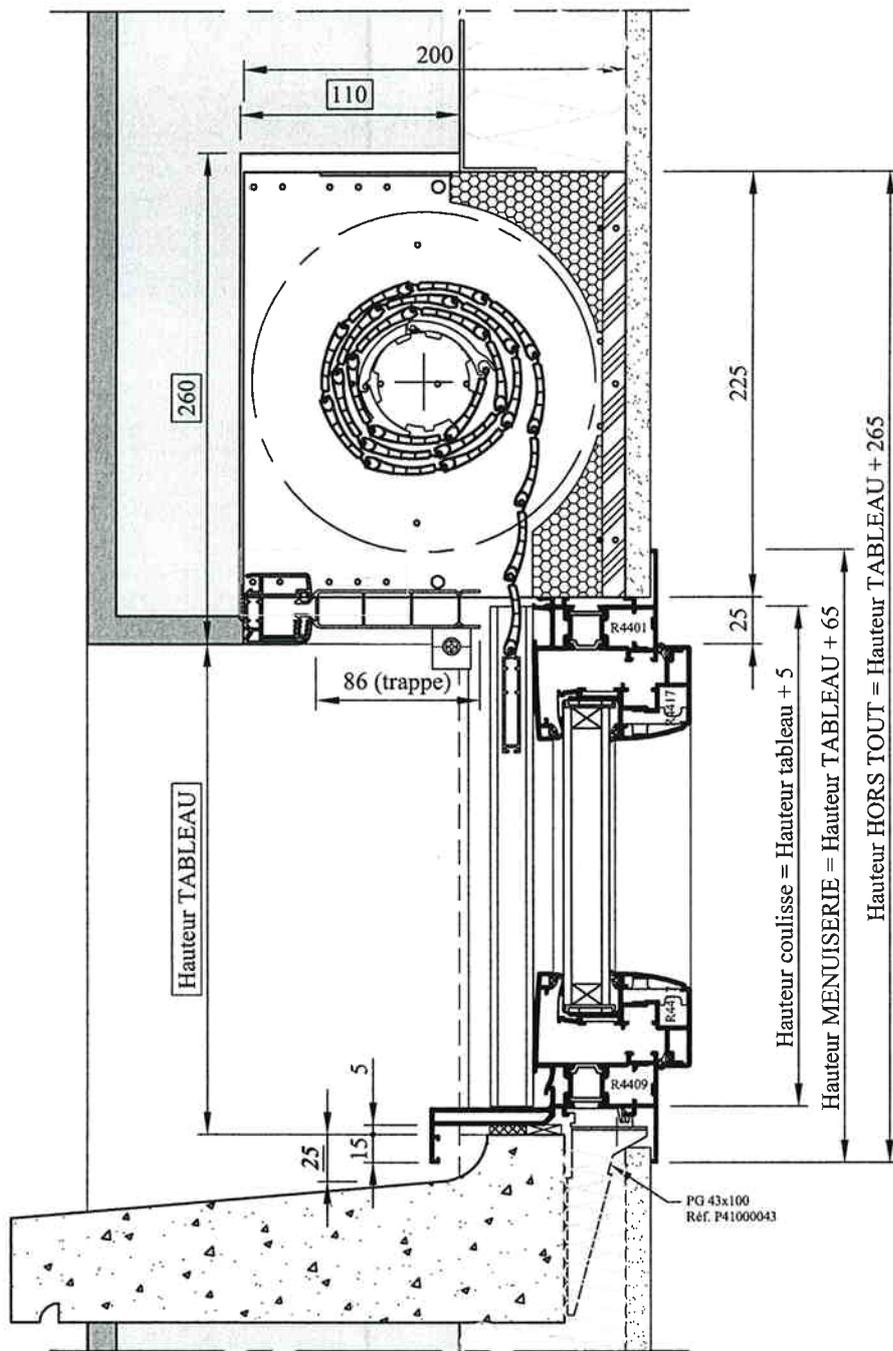


Date : 29/05/2006

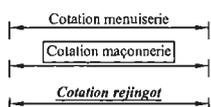
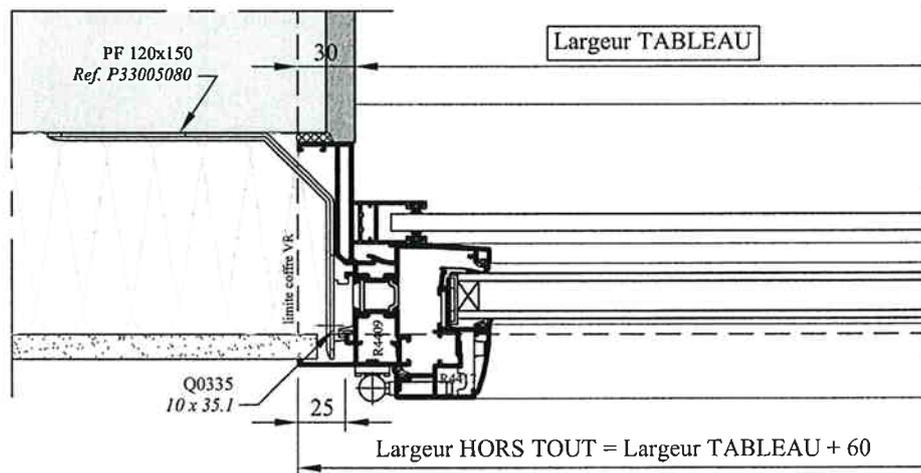
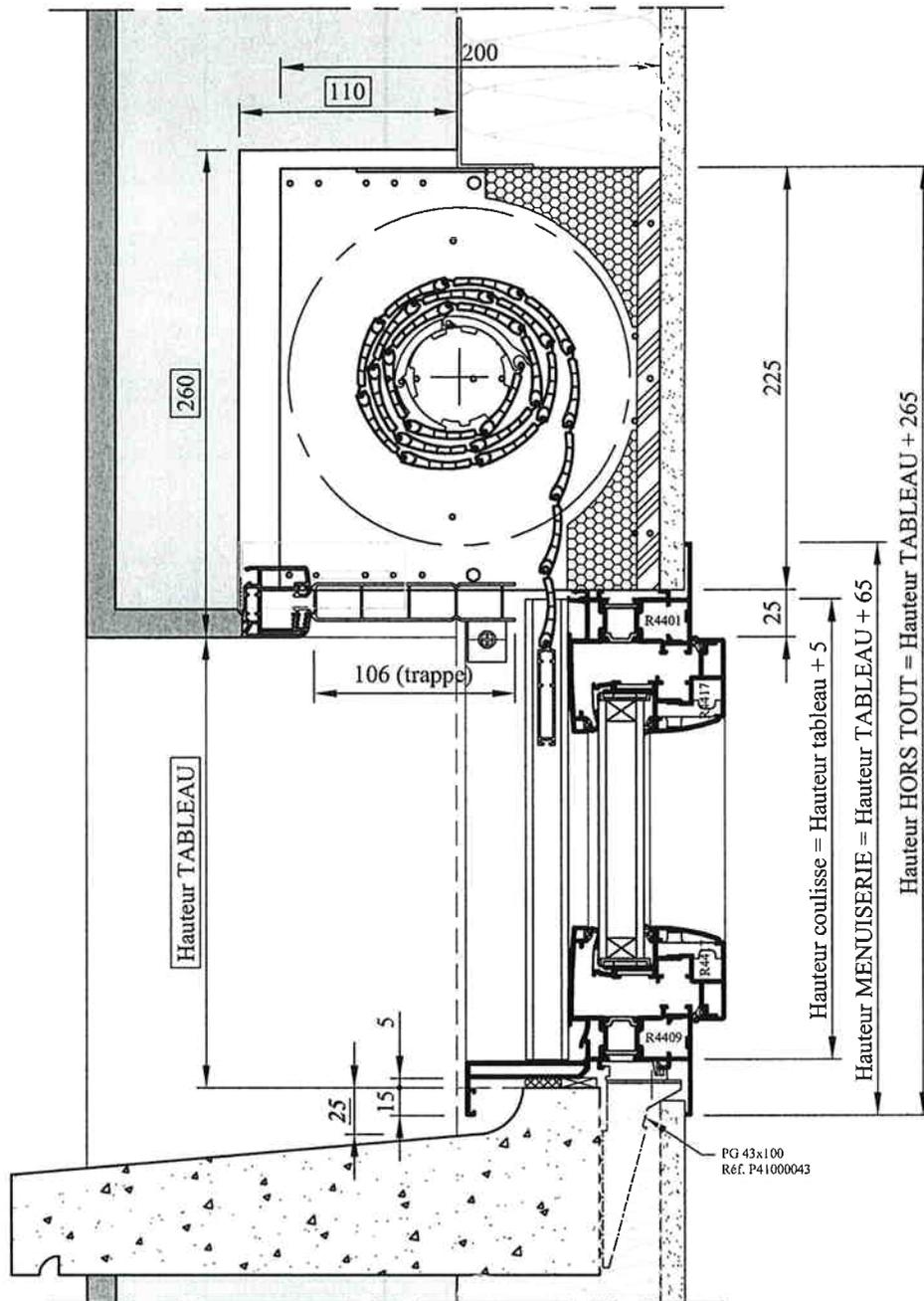
Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose FENETRE à FRAPPE avec VR en applique - Dt Monobloc 100/120**



<b>ELVA</b> LES BROUZILS	Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	03
	Date : 29/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
<b>Pose FENETRE à FRAPPE avec VR CIEL en applique - Dt Monobloc 100</b>				



Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

03

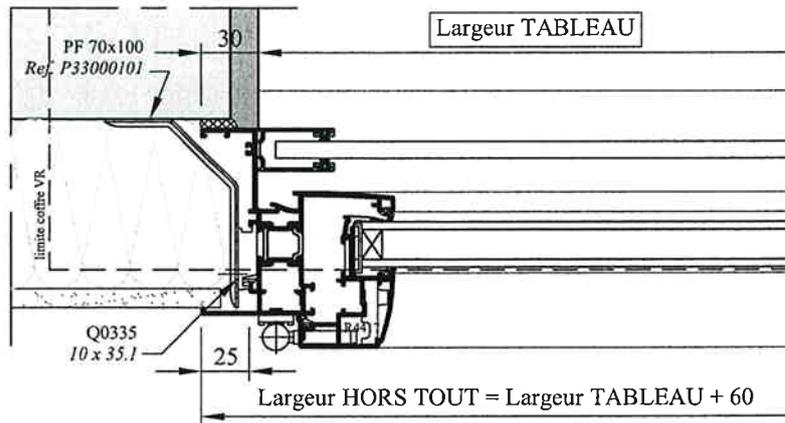
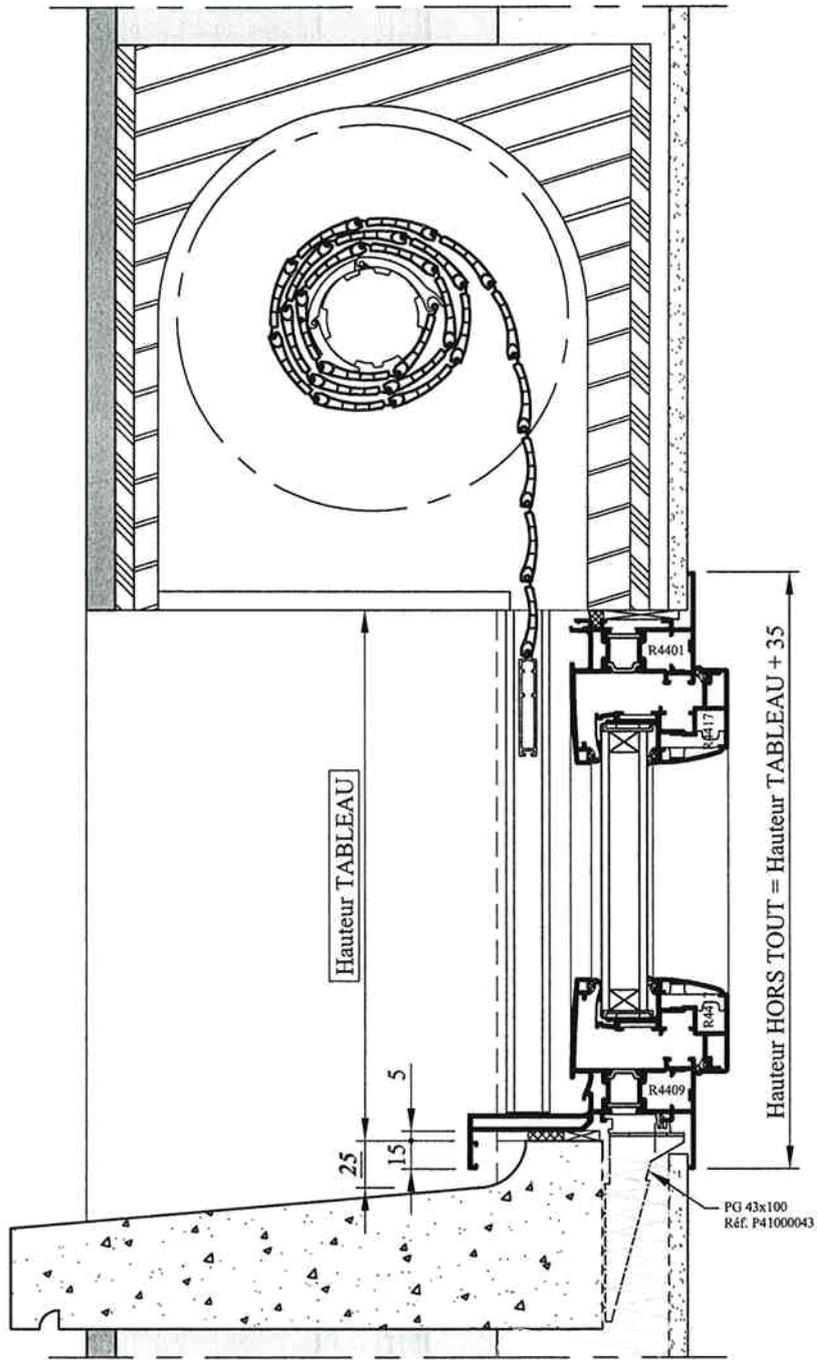


Date : 29/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

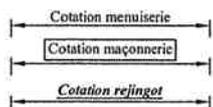
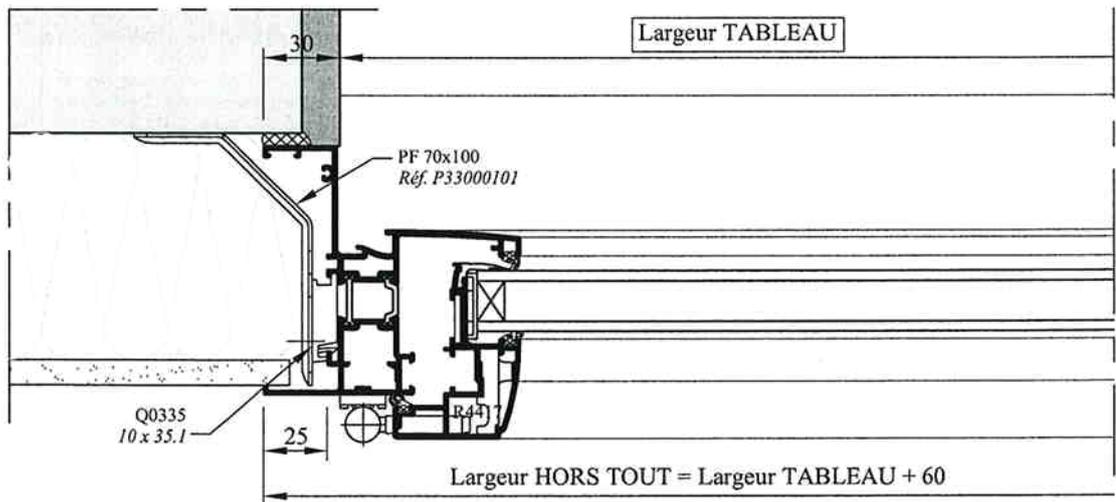
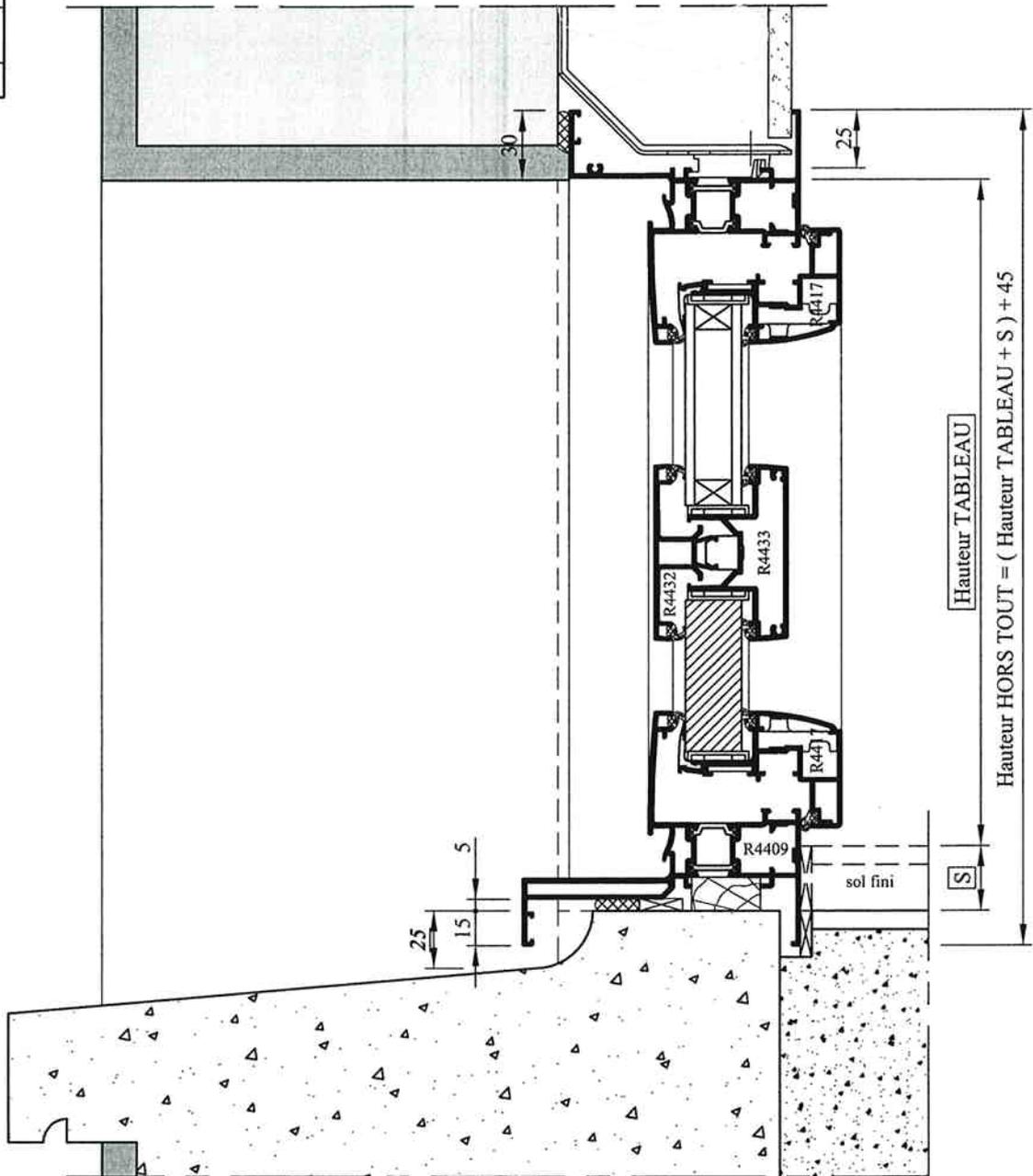
Pose FENETRE à FRAPPE avec VR CIEL en applique - Dt Monobloc 120



- ← Cotation menuiserie →
- ← Cotation maçonnerie →
- ← Cotation rejingot →

<b>ELVA</b> LES BROUZILS	Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	00
	Date : 29/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
<b>Pose FENETRE à FRAPPE avec VR TUNNEL en applique - Dt Monobloc 100/120</b>				

Cote S	
avec seuil encastré	sans seuil encastré
28	0



**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/3

N° plan :

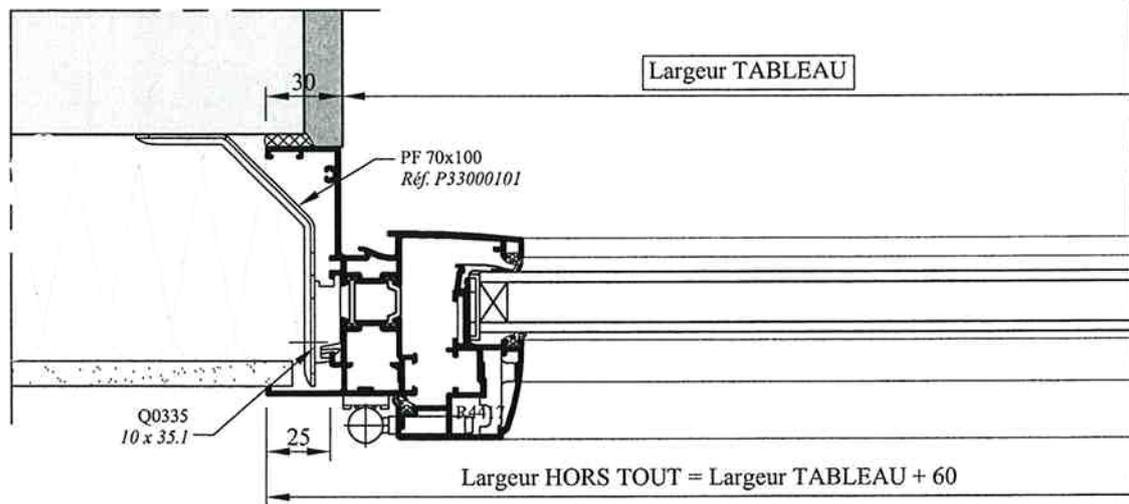
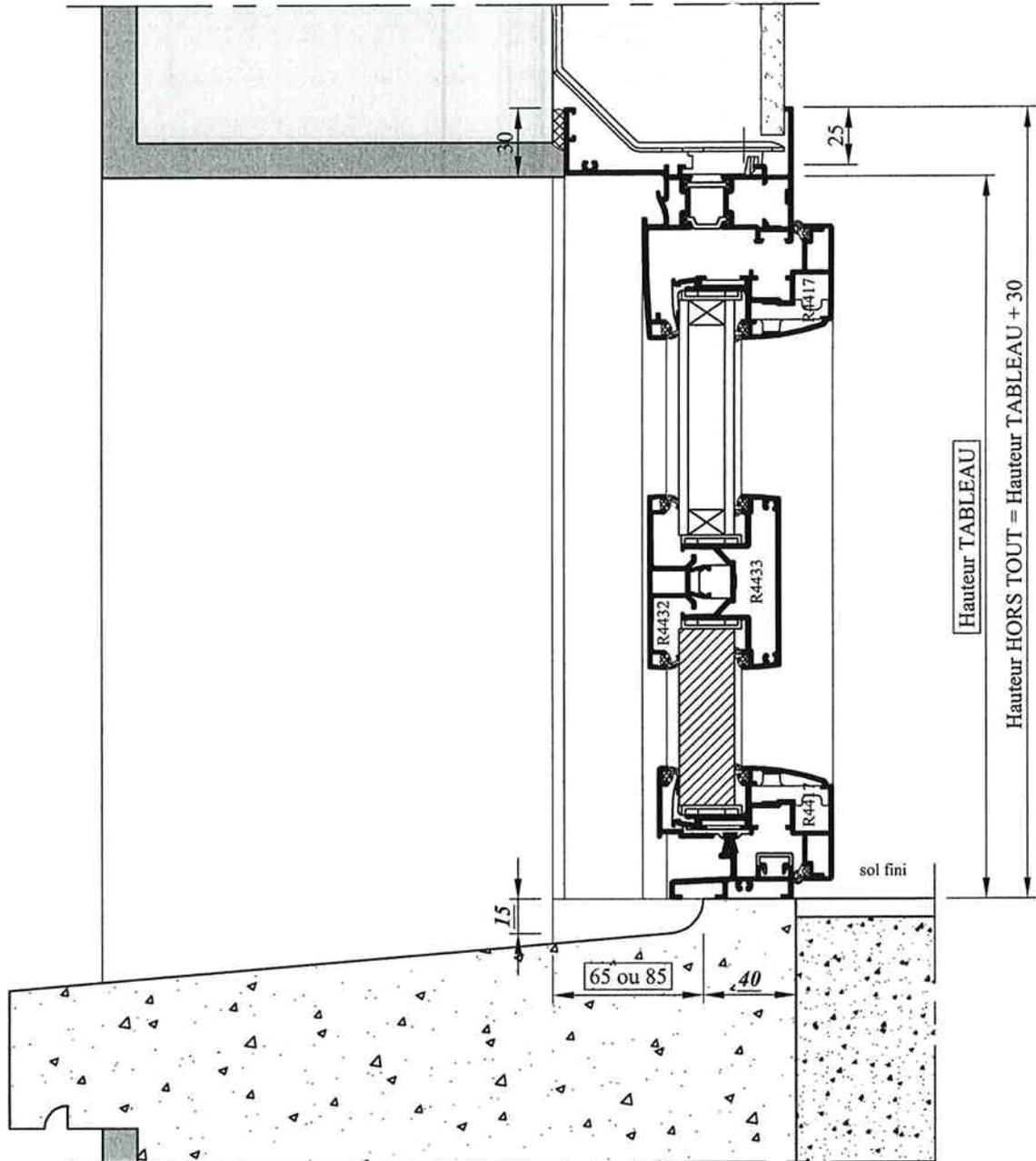
01

Date : 30/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE en applique - Dt Monobloc 100/120**



Cotation menuiserie  
Cotation maçonnerie  
Cotation rejingot

ELVA  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/3

N° plan :

02

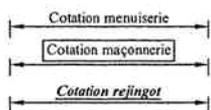
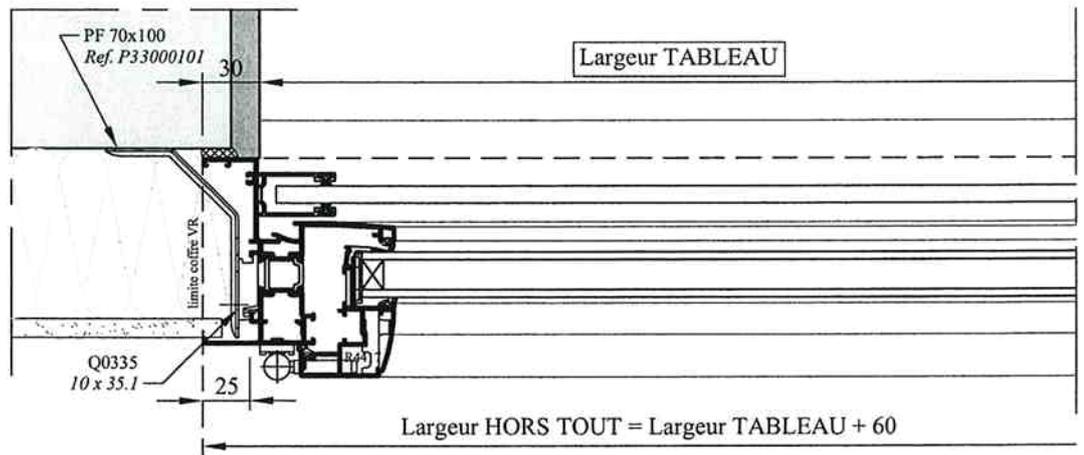
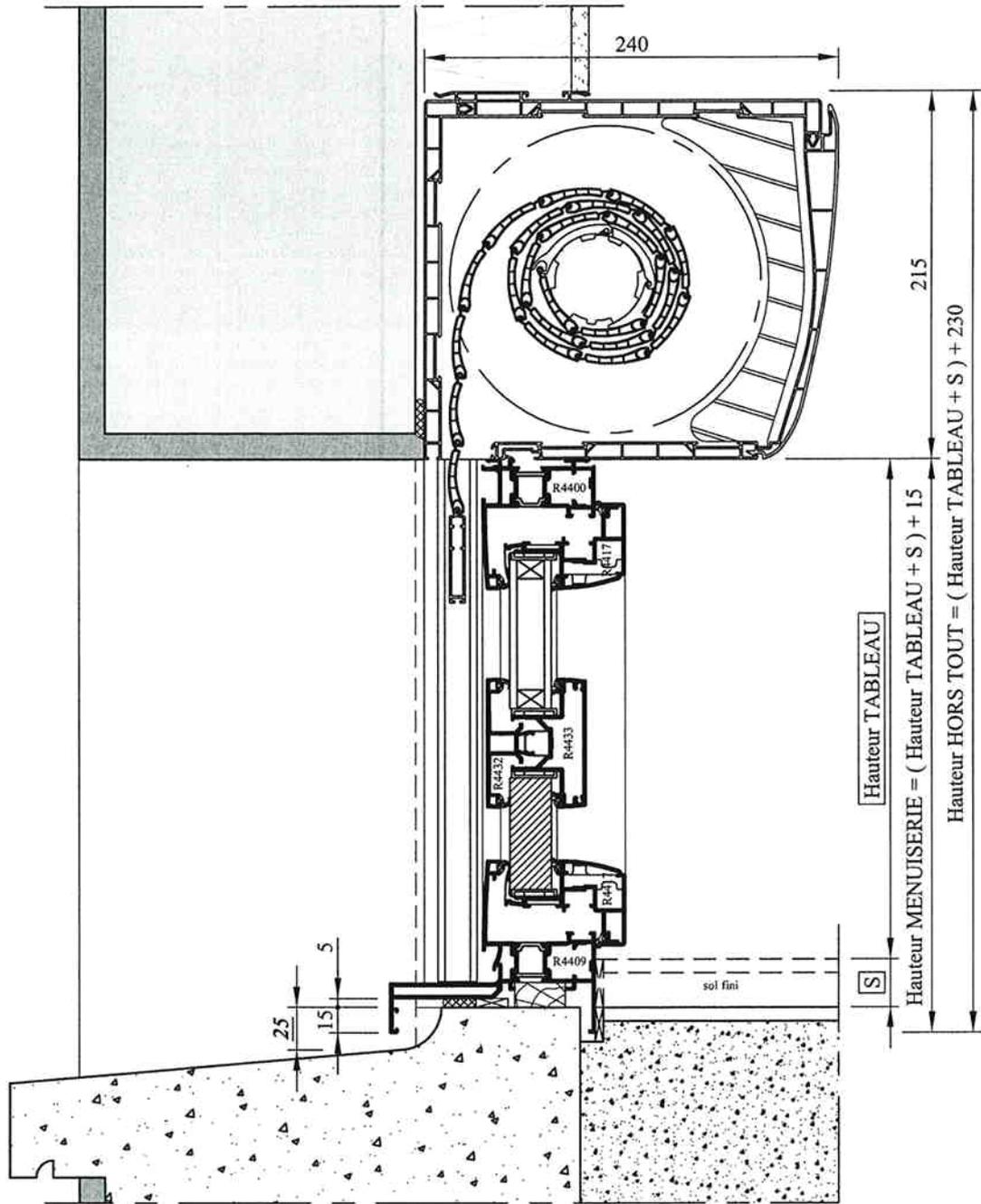
Date : 30/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE avec seuil plat en applique - Dt Monobloc 100/120

Cote S	
avec seuil encastré	sans seuil encastré
28	0



**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

01

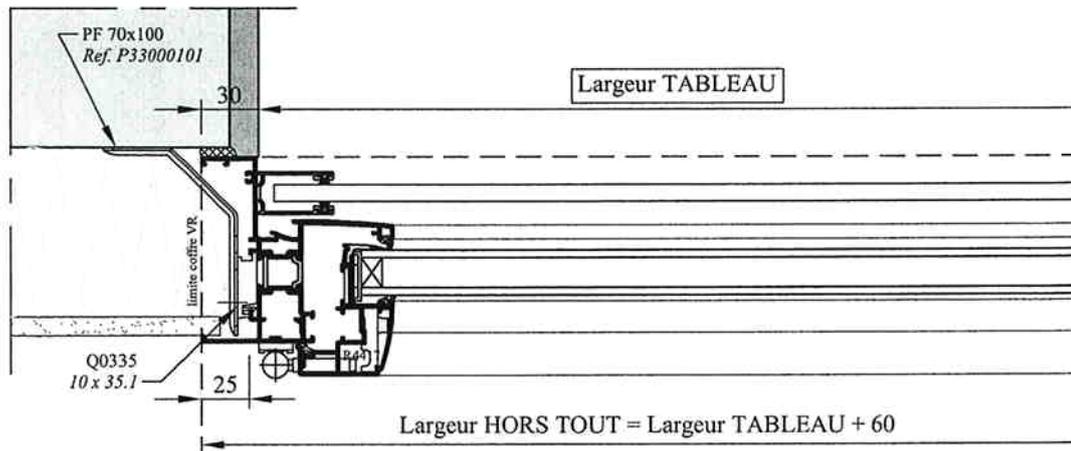
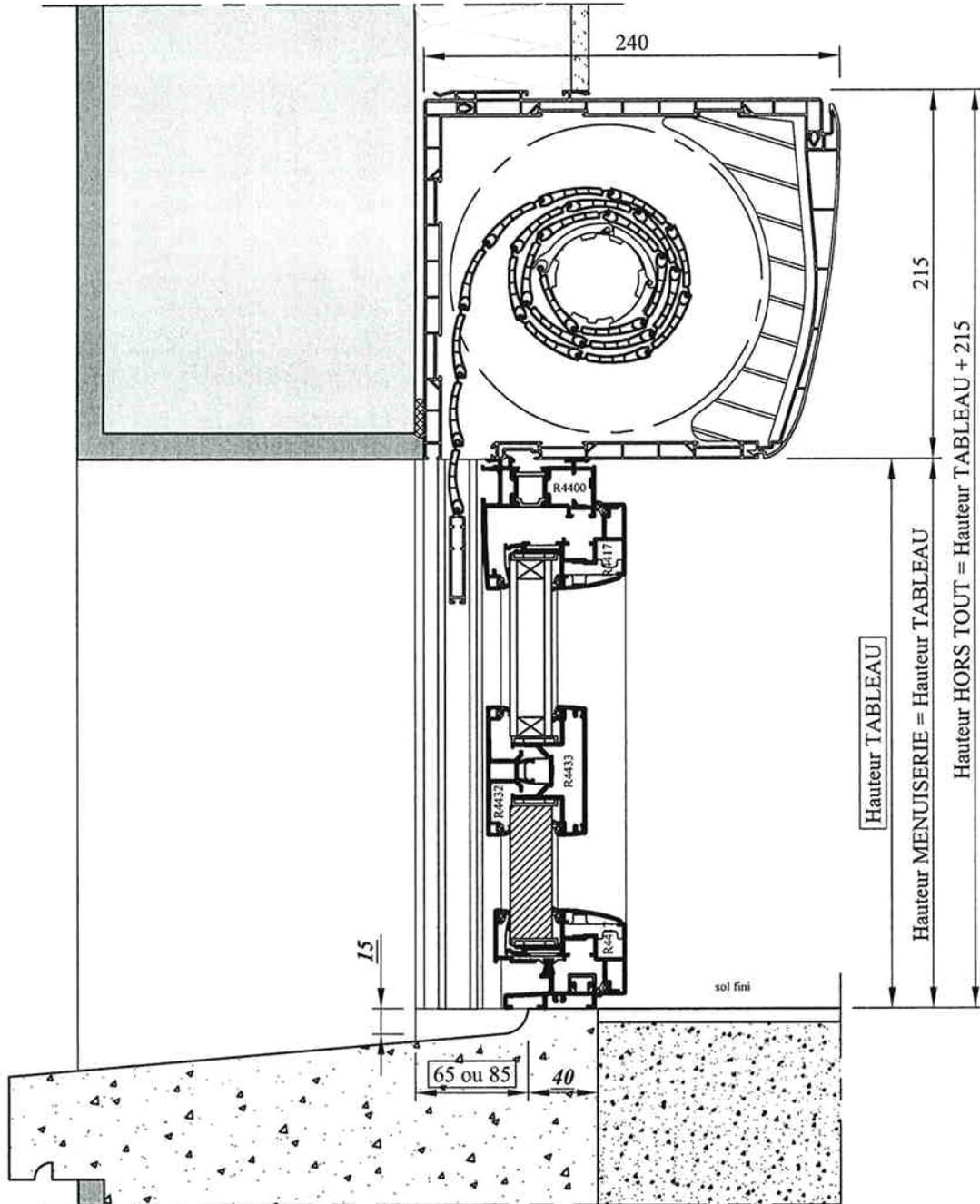


Date : 30/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

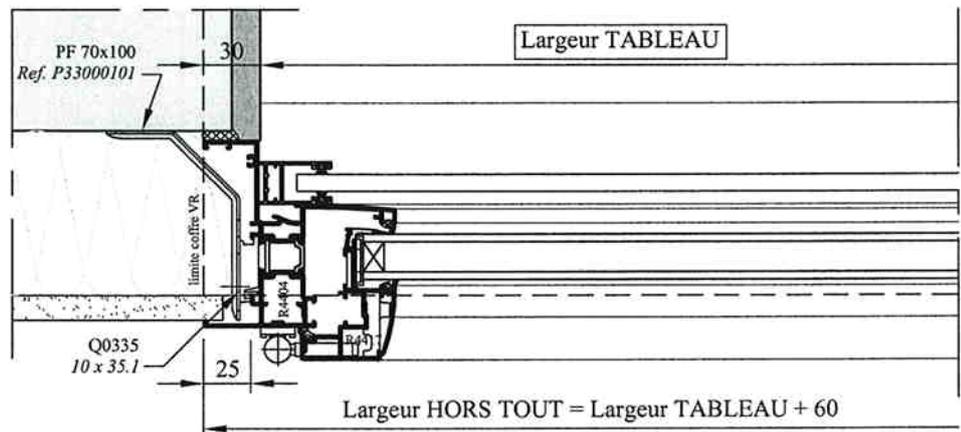
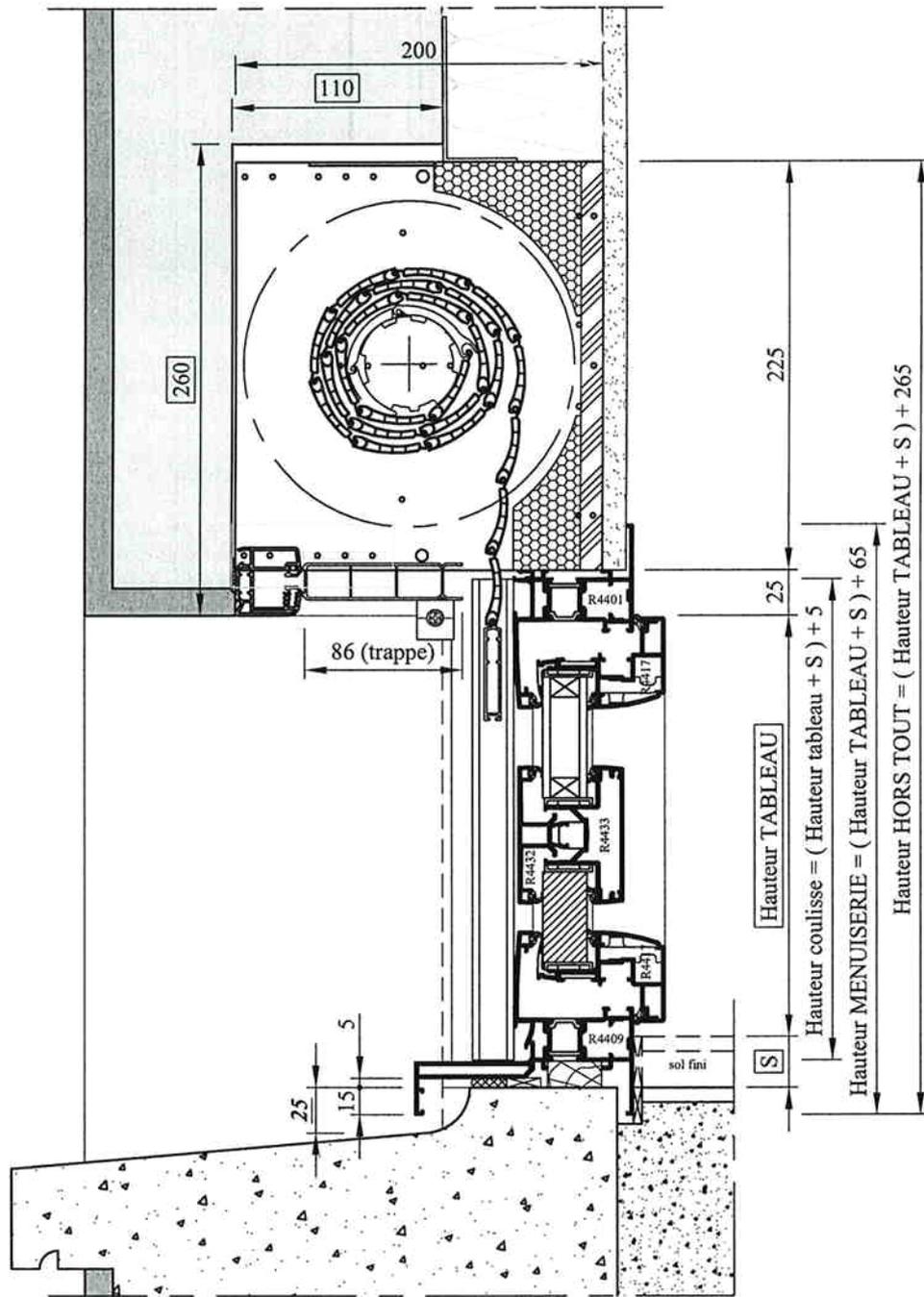
Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE avec VR en applique - Dt Monobloc 100/120



- ← Cotation menuiserie →
- ← Cotation maçonnerie →
- ← Cotation rejingot →

<b>MENUISERIES</b> <b>ELVA</b> LES BROUZILS	Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	00
	Date : 30/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
<b>Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE avec VR et seuil plat en applique - Dt Monobloc 100/120</b>				

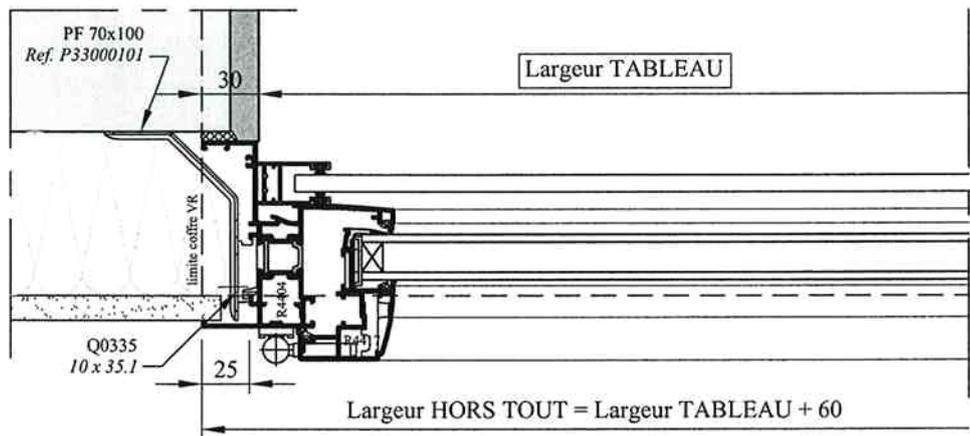
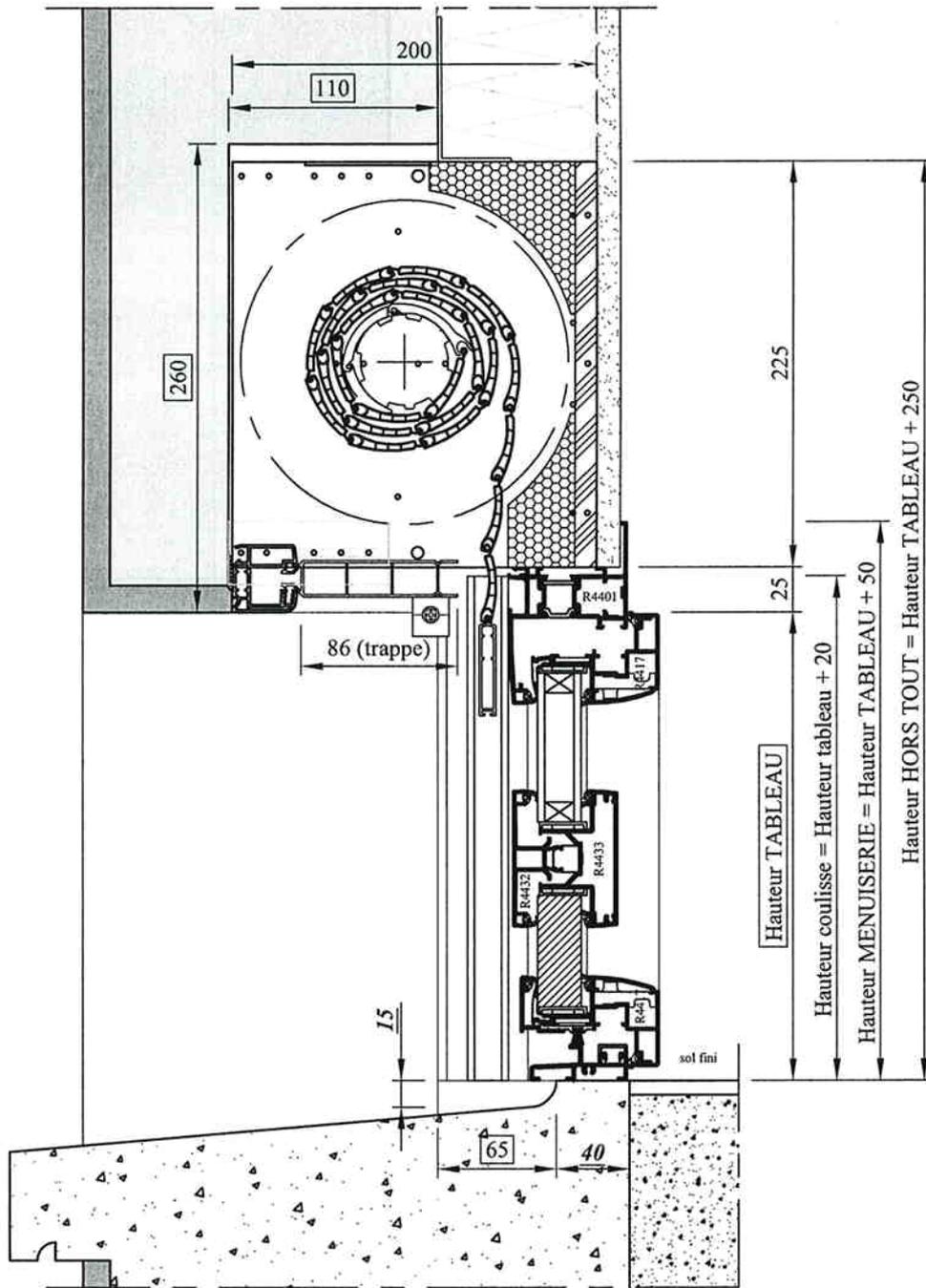
Cote S	
avec seuil encastré	sans seuil encastré
28	0



- ← Cotation menuiserie →
- ← Cotation maçonnerie →
- ← Cotation rejingot →



Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	01
Date : 30/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE avec VR CIEL en applique - Dt Monobloc 100			



- ← Cotation menuiserie →
- ← Cotation maçonnerie →
- ← Cotation rejingot →

**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

01



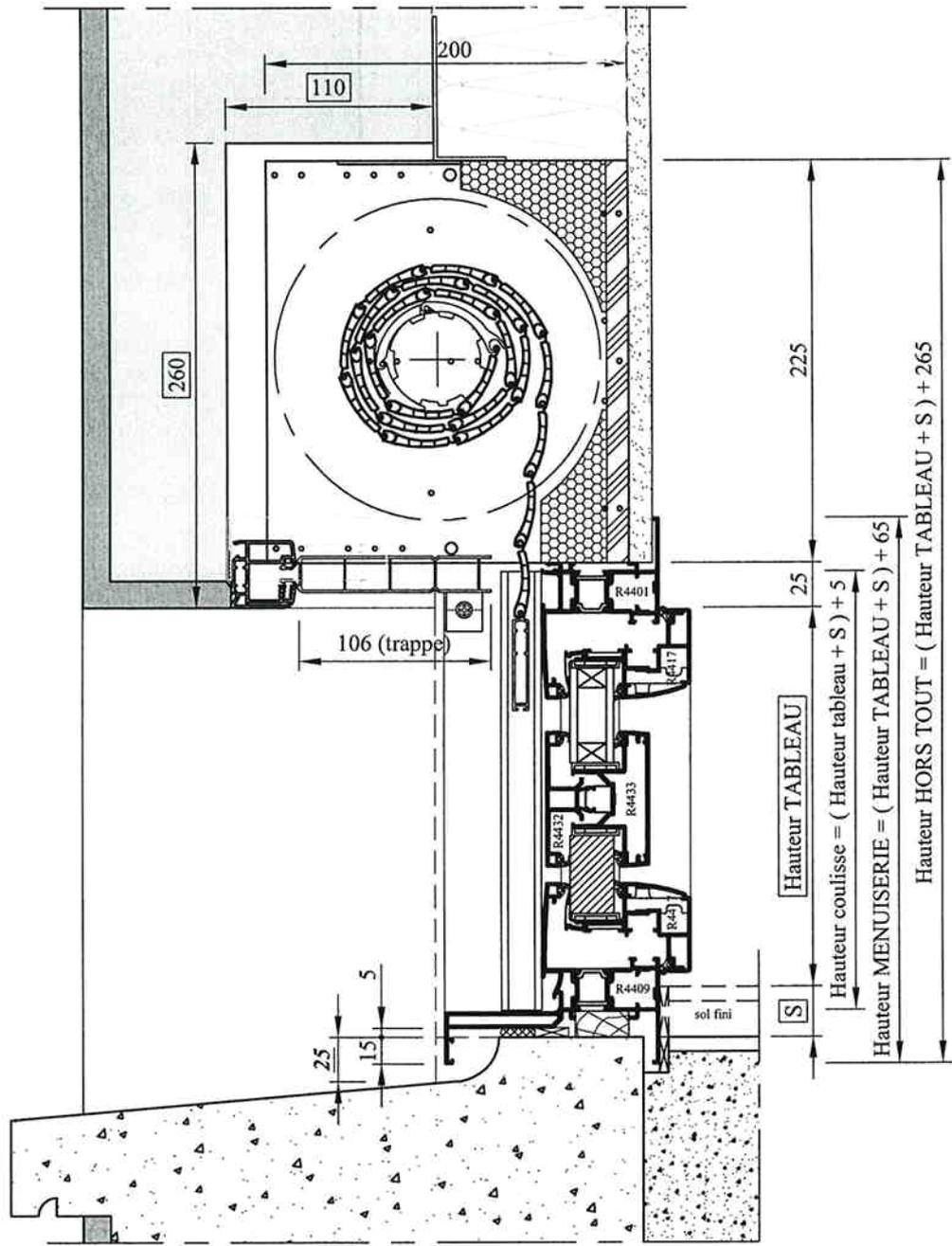
Date : 30/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE avec VR CIEL et seuil plat en applique - Dt Monobloc 100

Cote S	
avec seuil encastré	sans seuil encastré
28	0

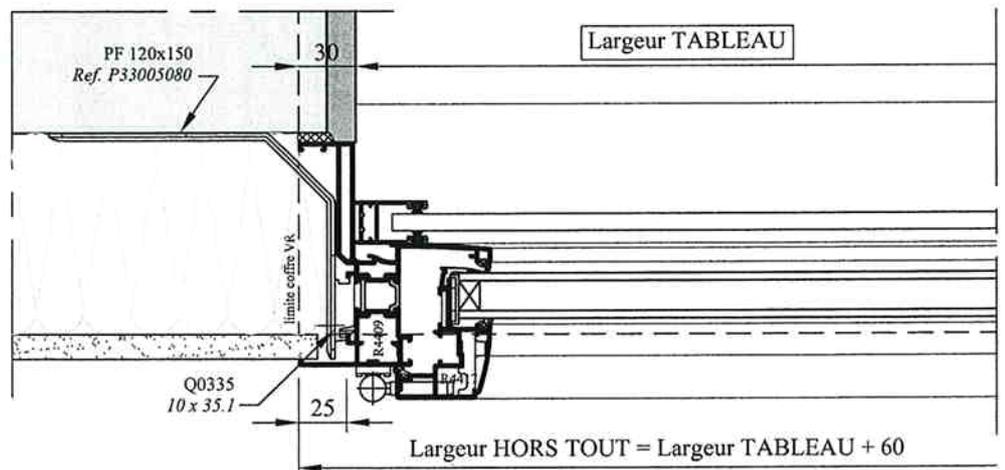


Hauteur TABLEAU = 225

Hauteur coulisse = ( Hauteur tableau + S ) + 5

Hauteur MENUISERIE = ( Hauteur TABLEAU + S ) + 65

Hauteur HORS TOUT = ( Hauteur TABLEAU + S ) + 265



Largeur TABLEAU

Largeur HORS TOUT = Largeur TABLEAU + 60

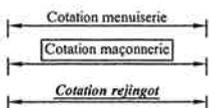
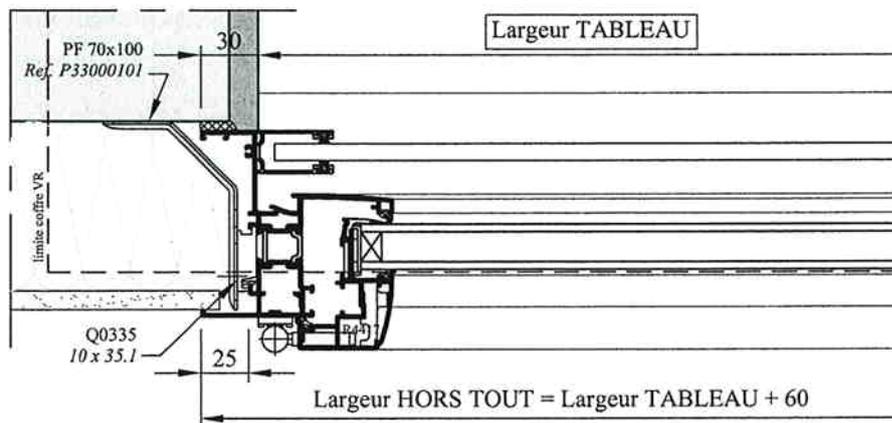
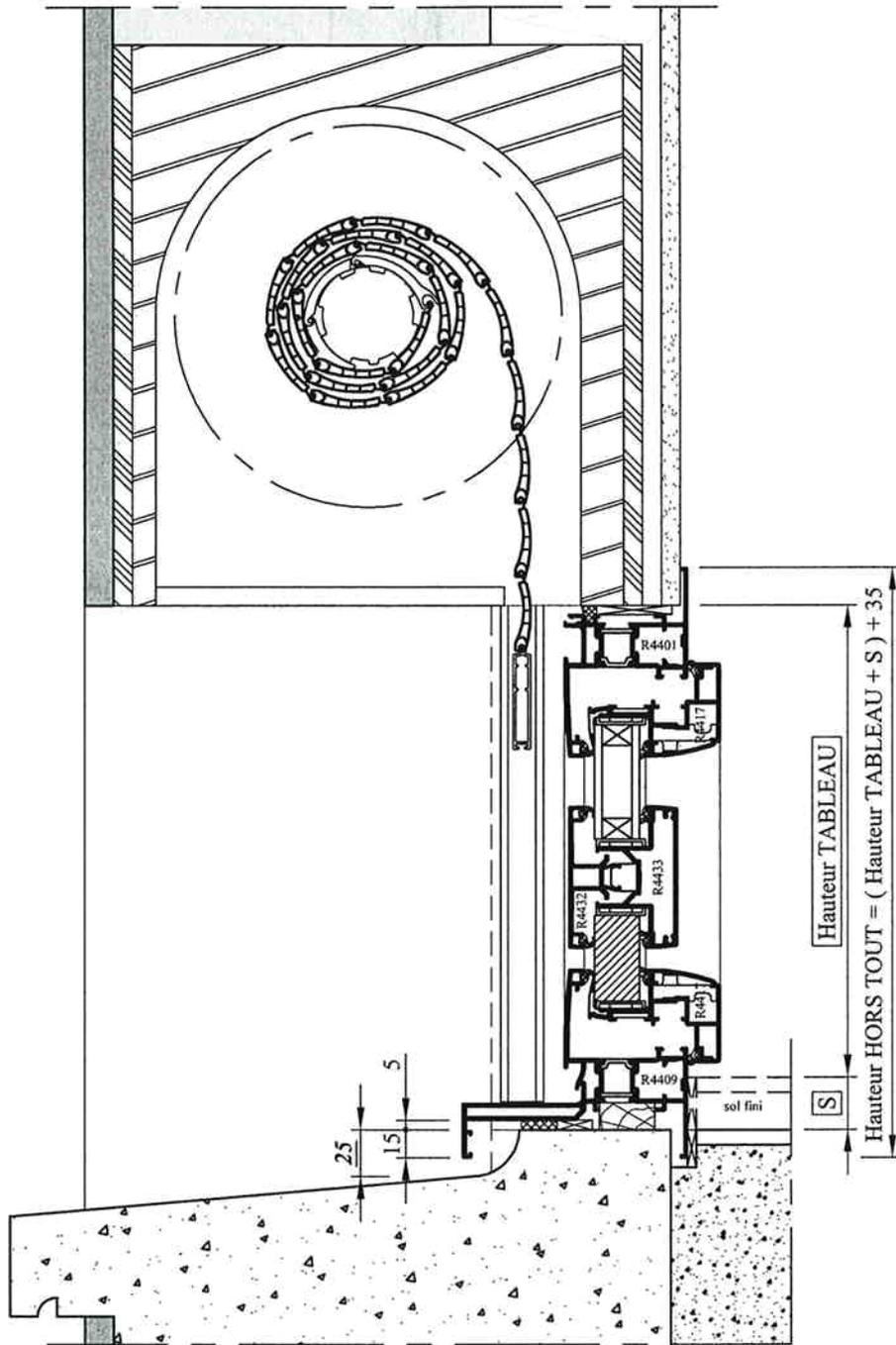
- Cotation menuiserie
- Cotation maçonnerie
- Cotation rejingot



Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	01
Date : 30/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE avec VR CIEL en applique - Dt Monobloc 120			



Cote S	
avec seuil encastré	sans seuil encastré
28	0



**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

00

Date : 30/05/2006

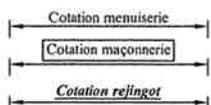
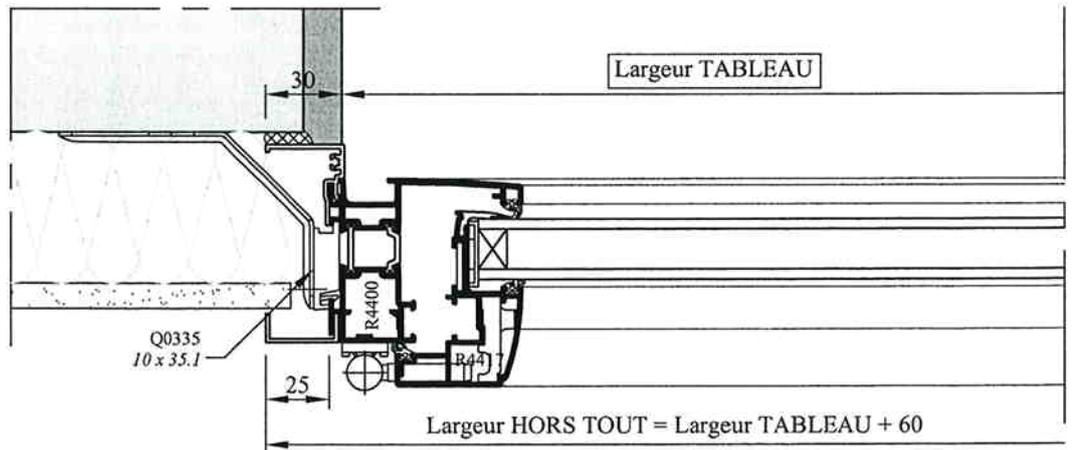
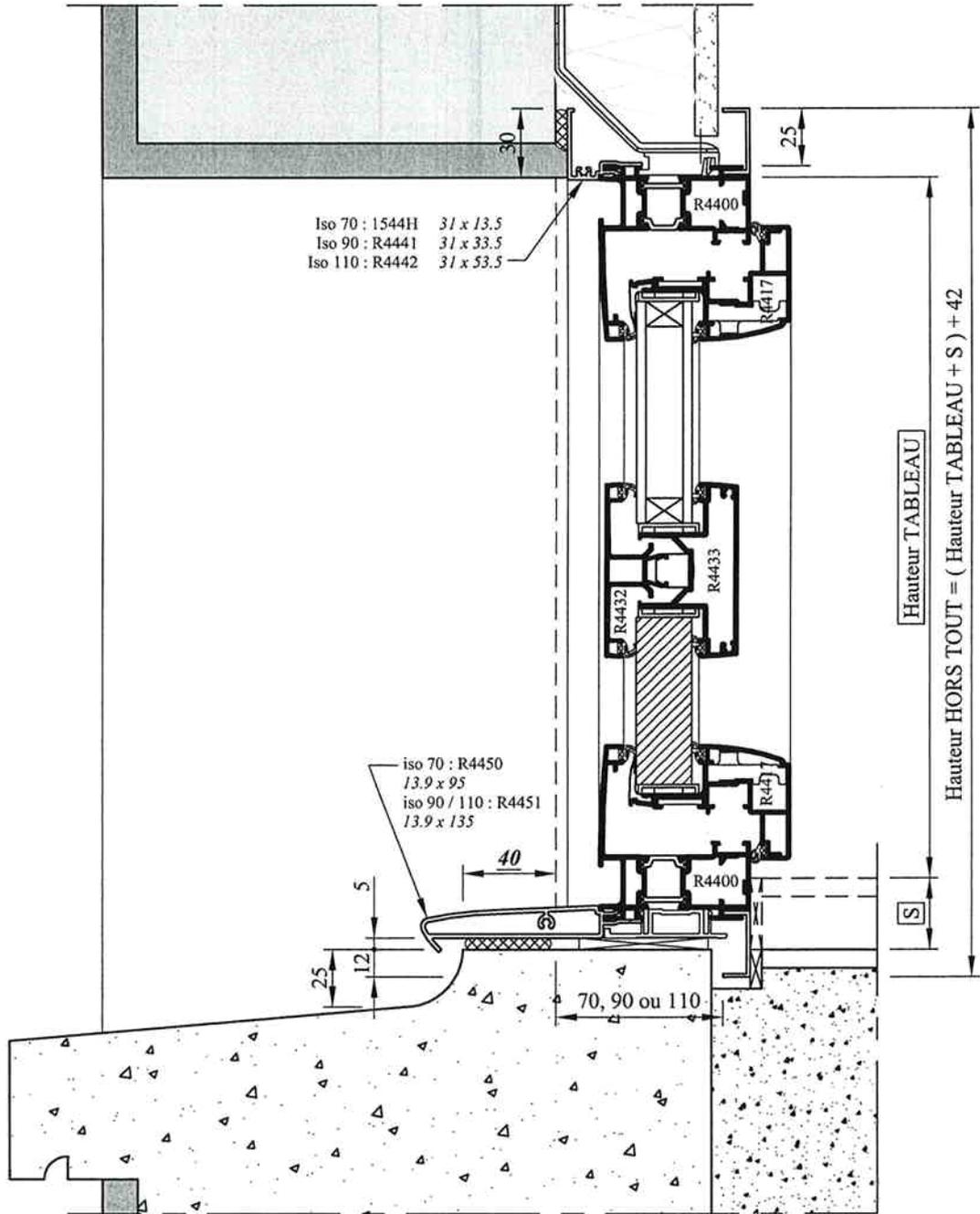
Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE avec VR TUNNEL en applique - Dt Monobloc 100/120

Cote S

avec seuil encastré	sans seuil encastré
31	0

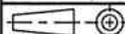


Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/3

N° plan :

00

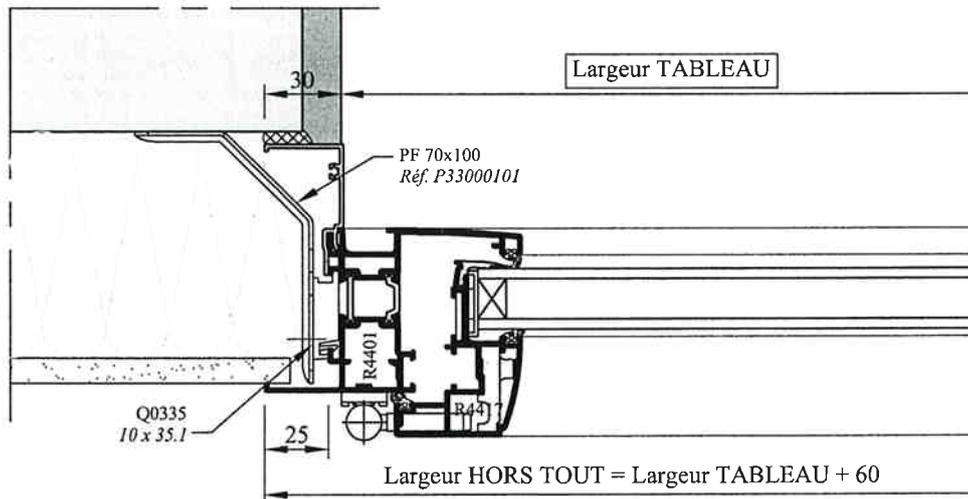
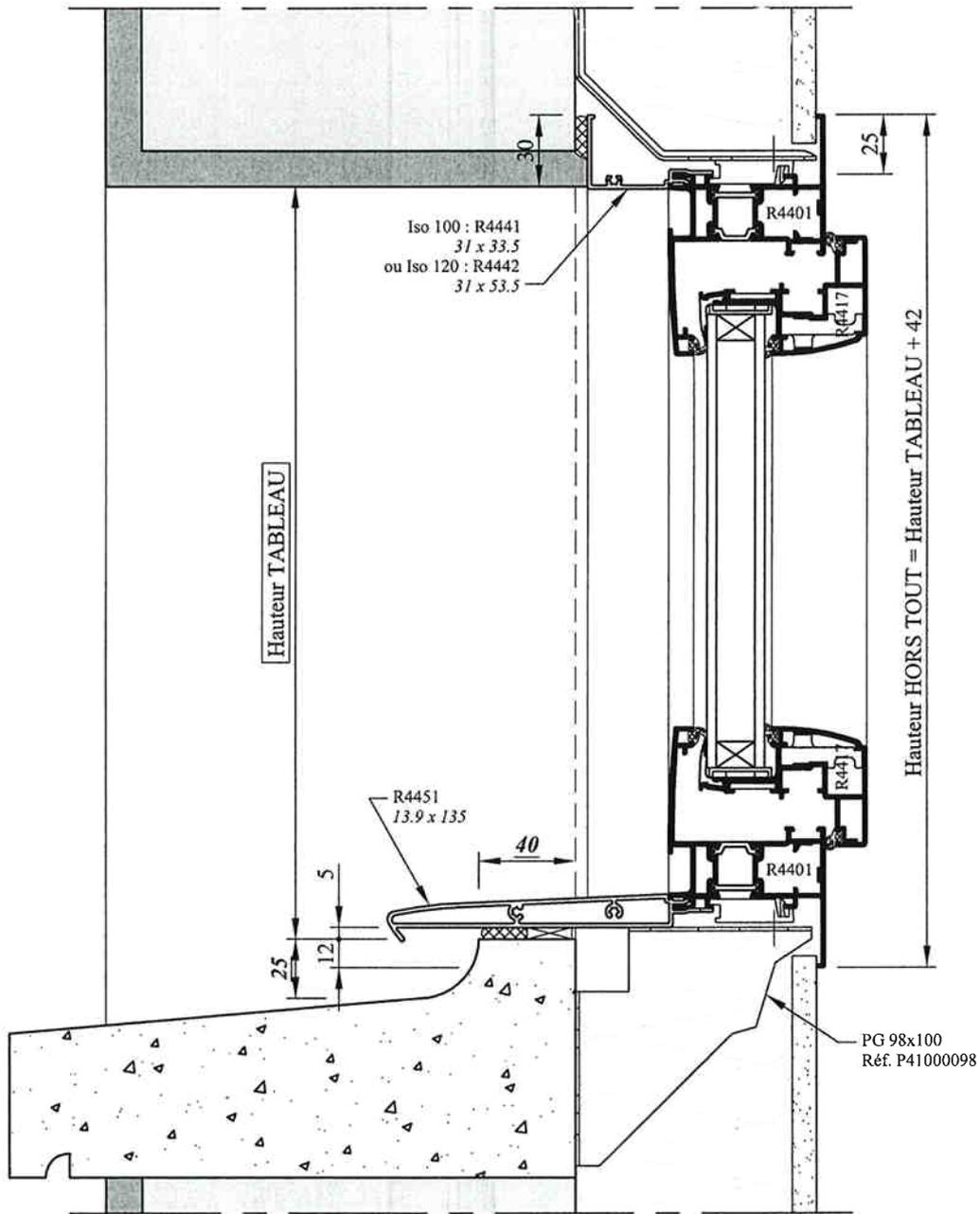


Date : 31/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE en applique - Dt avec Tapée 70/90/110**



← Cotation menuiserie →  
 ← Cotation maçonnerie →  
 ← Cotation rejingot →

**ELVA**  
 LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/3

N° plan :

01

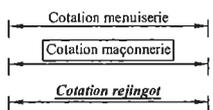
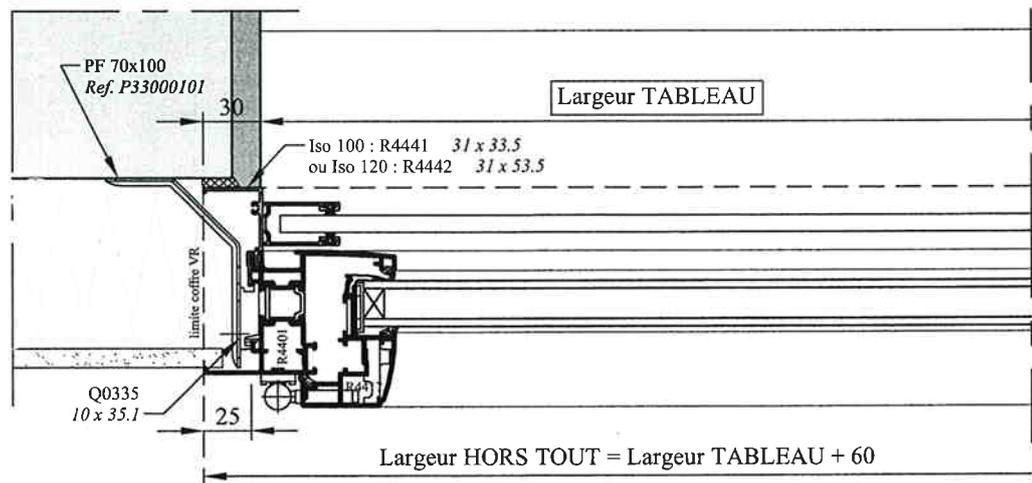
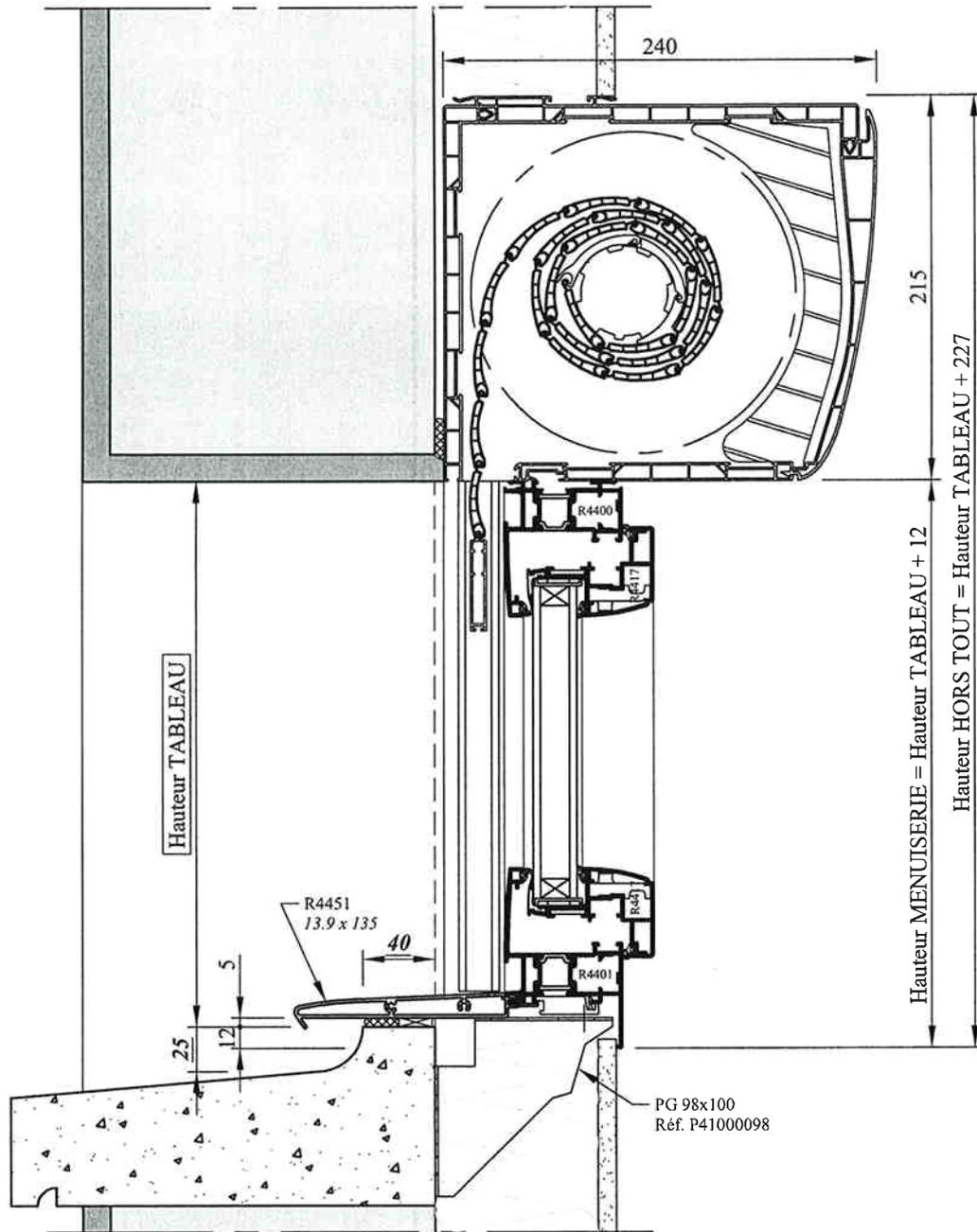


Date : 22/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose FENETRE à FRAPPE en applique - Dt avec Tapée 100/120**



**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

01



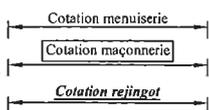
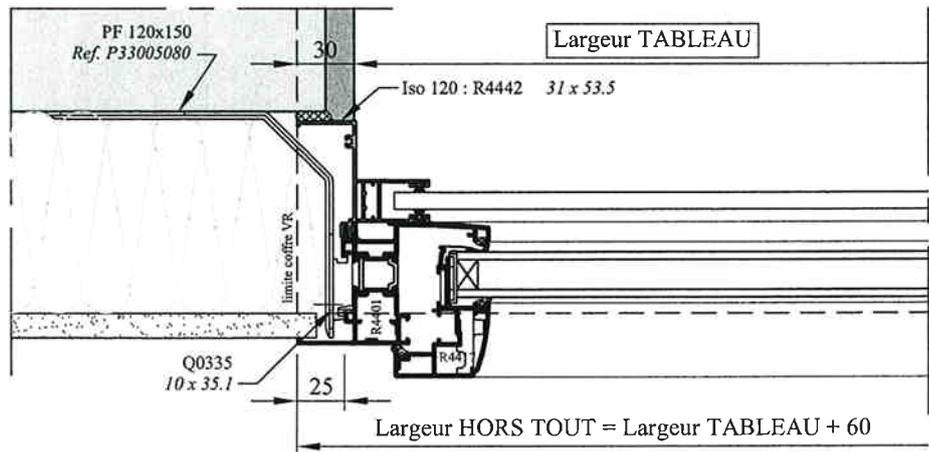
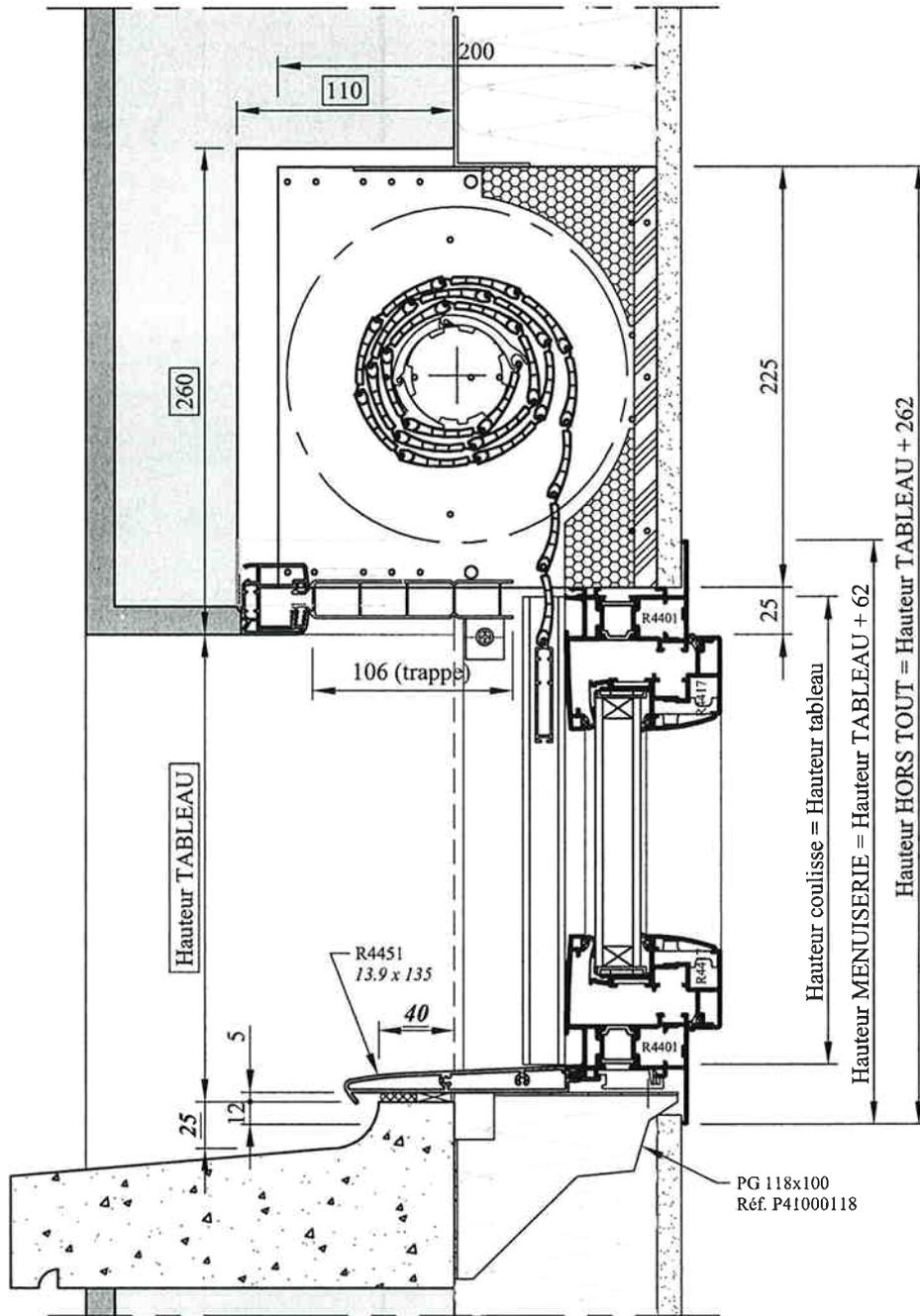
Date : 22/05/2006

Gamme : SCALA

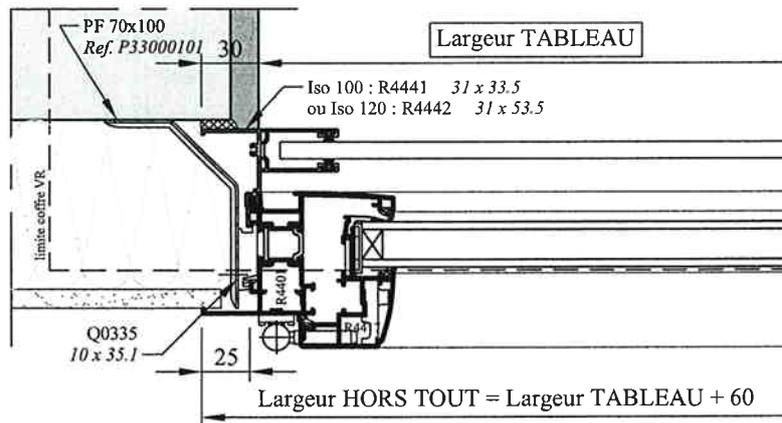
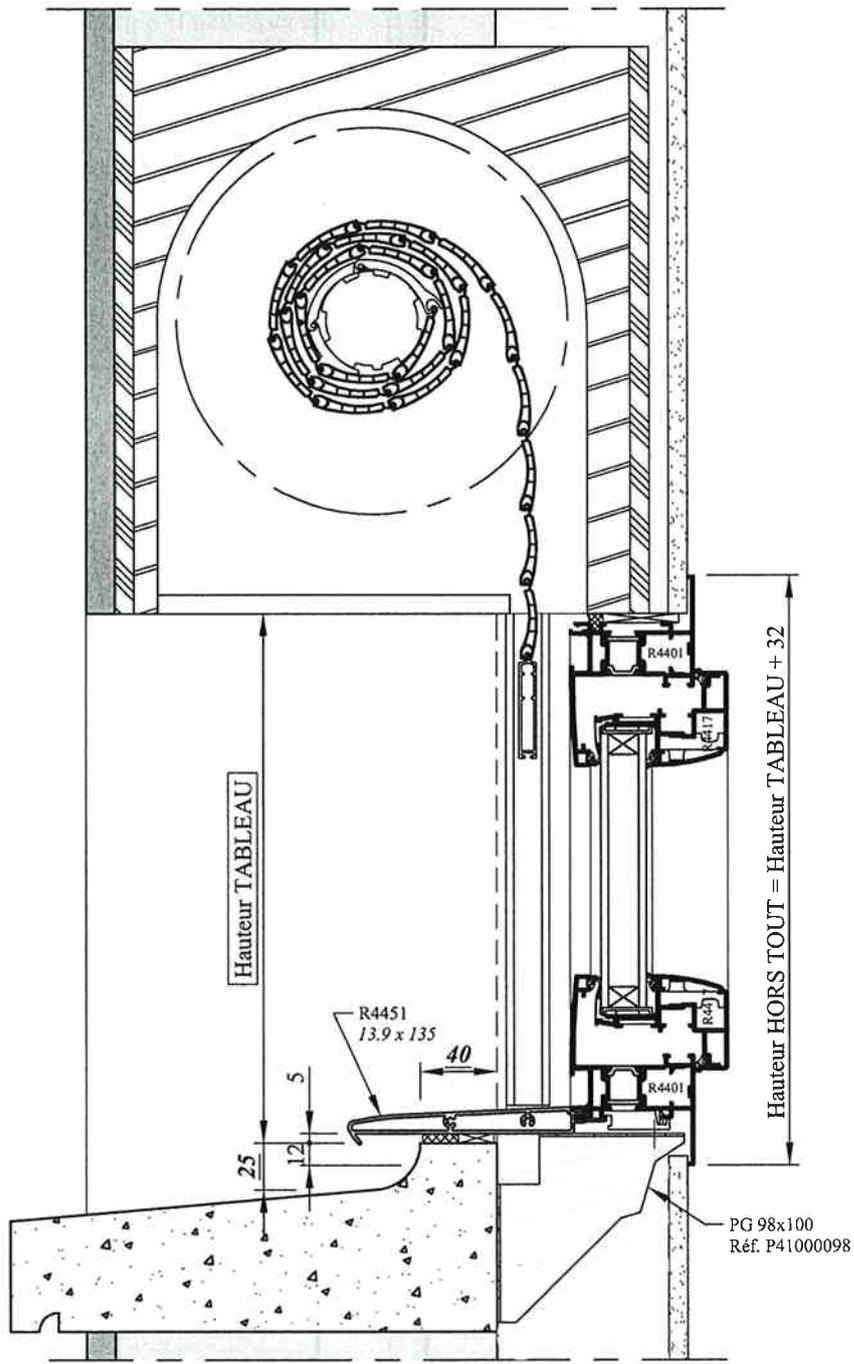
Matière : ALU

**Pose FENETRE à FRAPPE avec VR en applique - Dt avec Tapée 100/120**





<b>ELVA</b> LES BROUZILS	Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	03
	Date : 22/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
<b>Pose FENETRE à FRAPPE avec VR CIEL en applique - Dt avec Tapée 120</b>				



Cotation menuiserie

Cotation maçonnerie

Cotation rejingot

ELVA  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

00

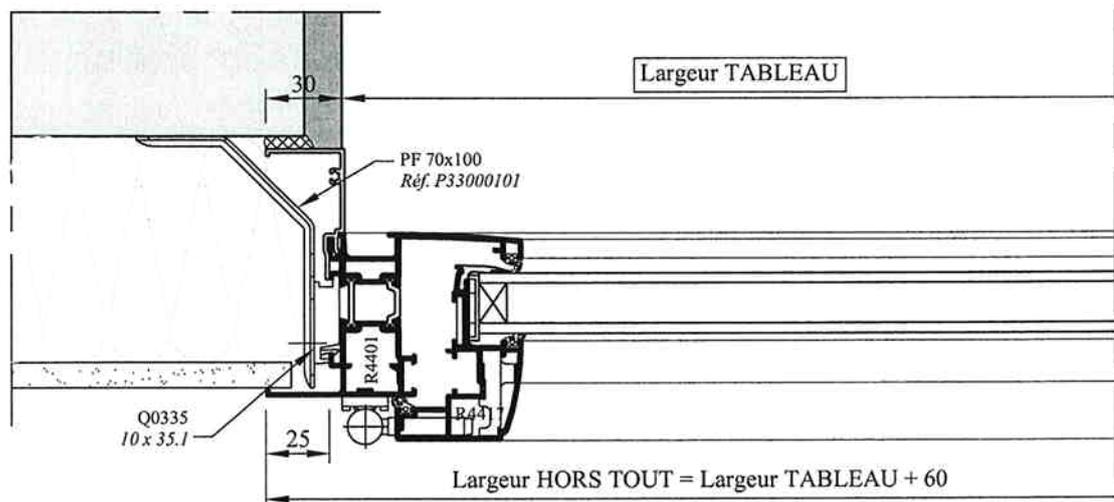
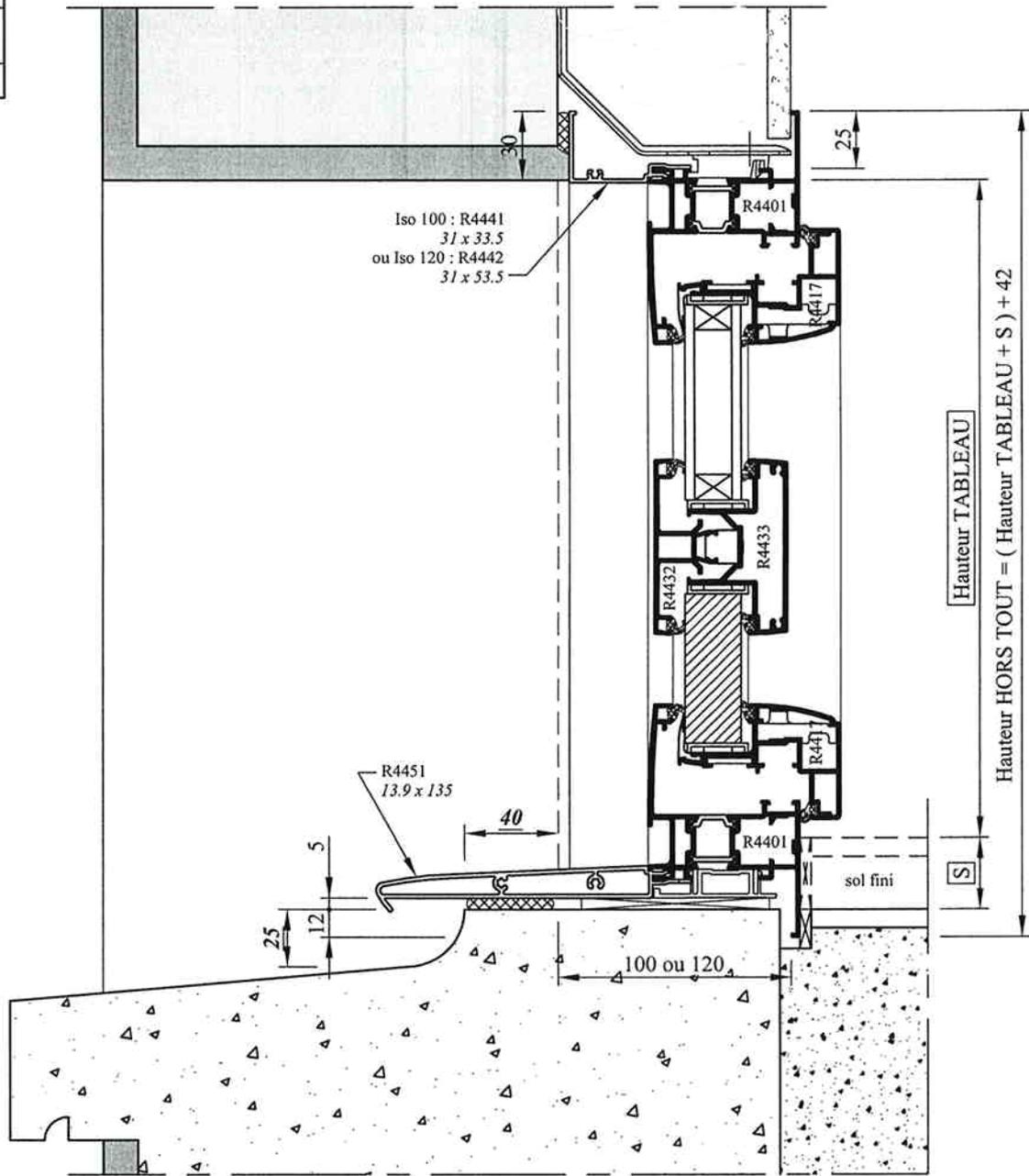
Date : 22/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose FENETRE à FRAPPE avec VR TUNNEL en applique - Dt avec Tapée 100/120

Cote S	
avec seuil encastré	sans seuil encastré
31	0



- ← Cotation menuiserie →
- ← Cotation maçonnerie →
- ← Cotation rejingot →



Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/3

N° plan :

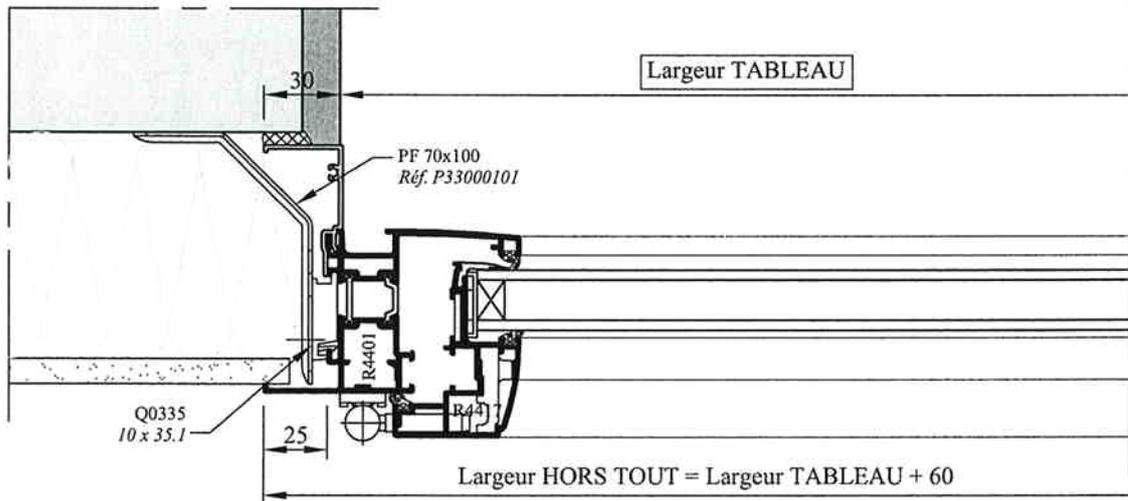
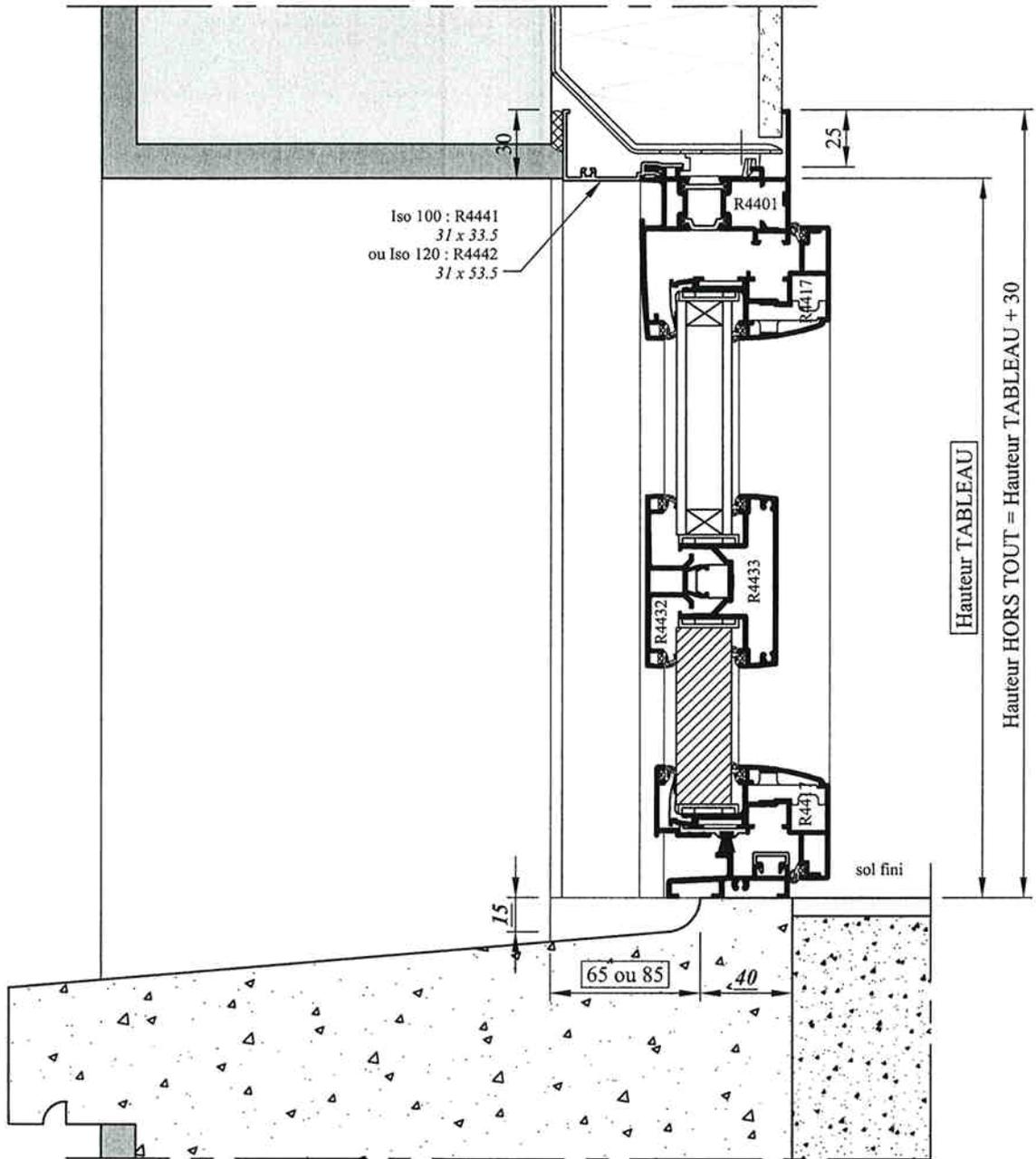
01

Date : 22/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE en applique - Dt avec Tapée 100/120**



← Cotation menuiserie →  
 ← Cotation maçonnerie →  
 ← Cotation rejlénot →

**ELVA**  
 LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/3

N° plan :

02



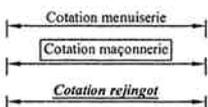
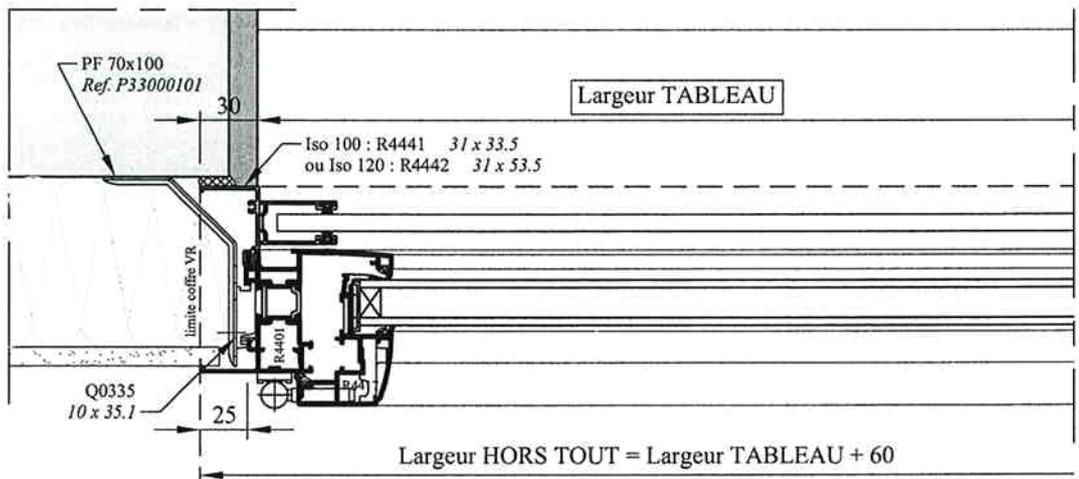
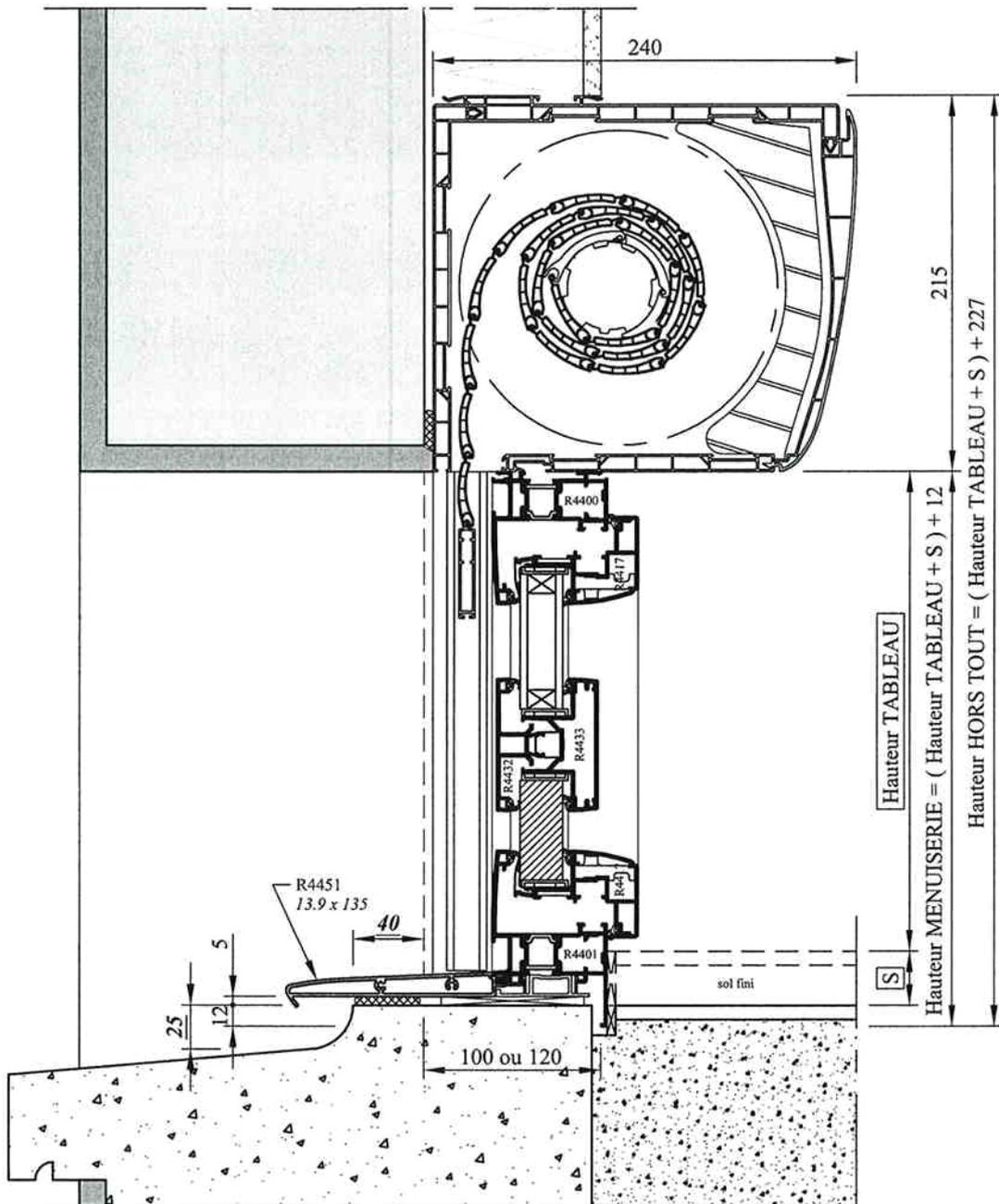
Date : 23/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE avec seuil plat en applique - Dt avec Tapée 100/120

Cote S	
avec seuil encastré	sans seuil encastré
31	0



**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

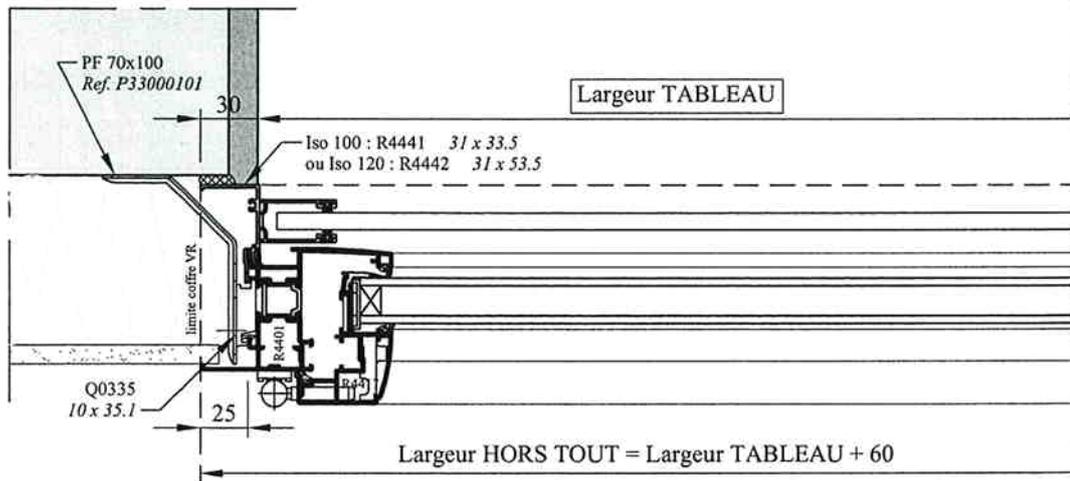
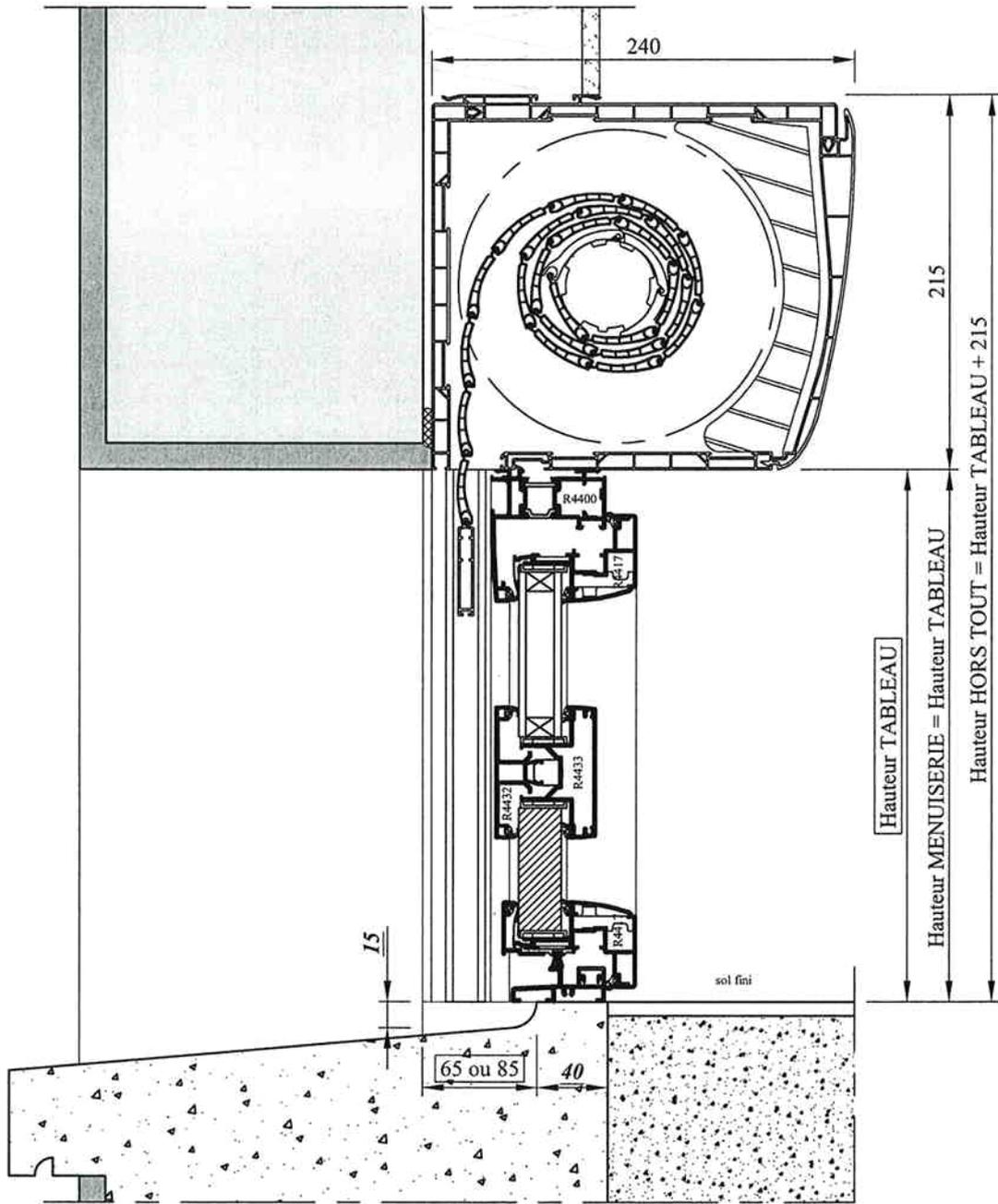
01

Date : 22/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

POSE PORTE-FENETRE à FRAPPE avec VR en applique - Dt avec Tapée 100/120



- ← Cotation menuiserie
- ← Cotation maçonnerie
- ← Cotation rejingot



Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

00



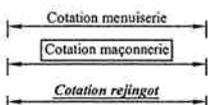
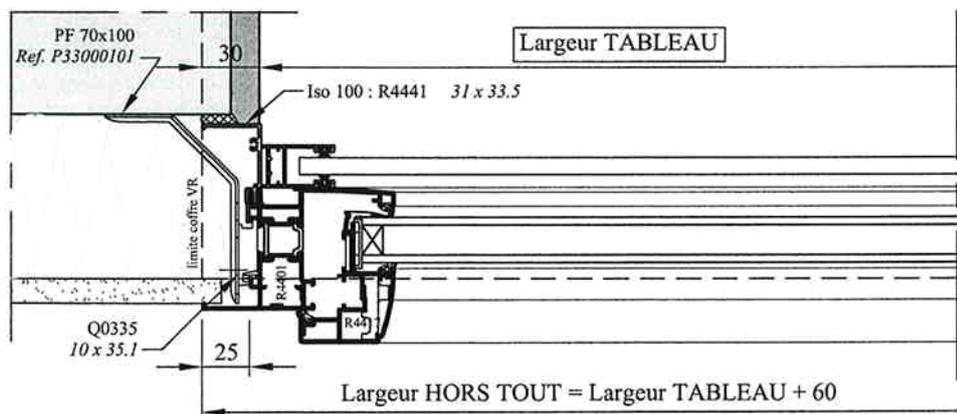
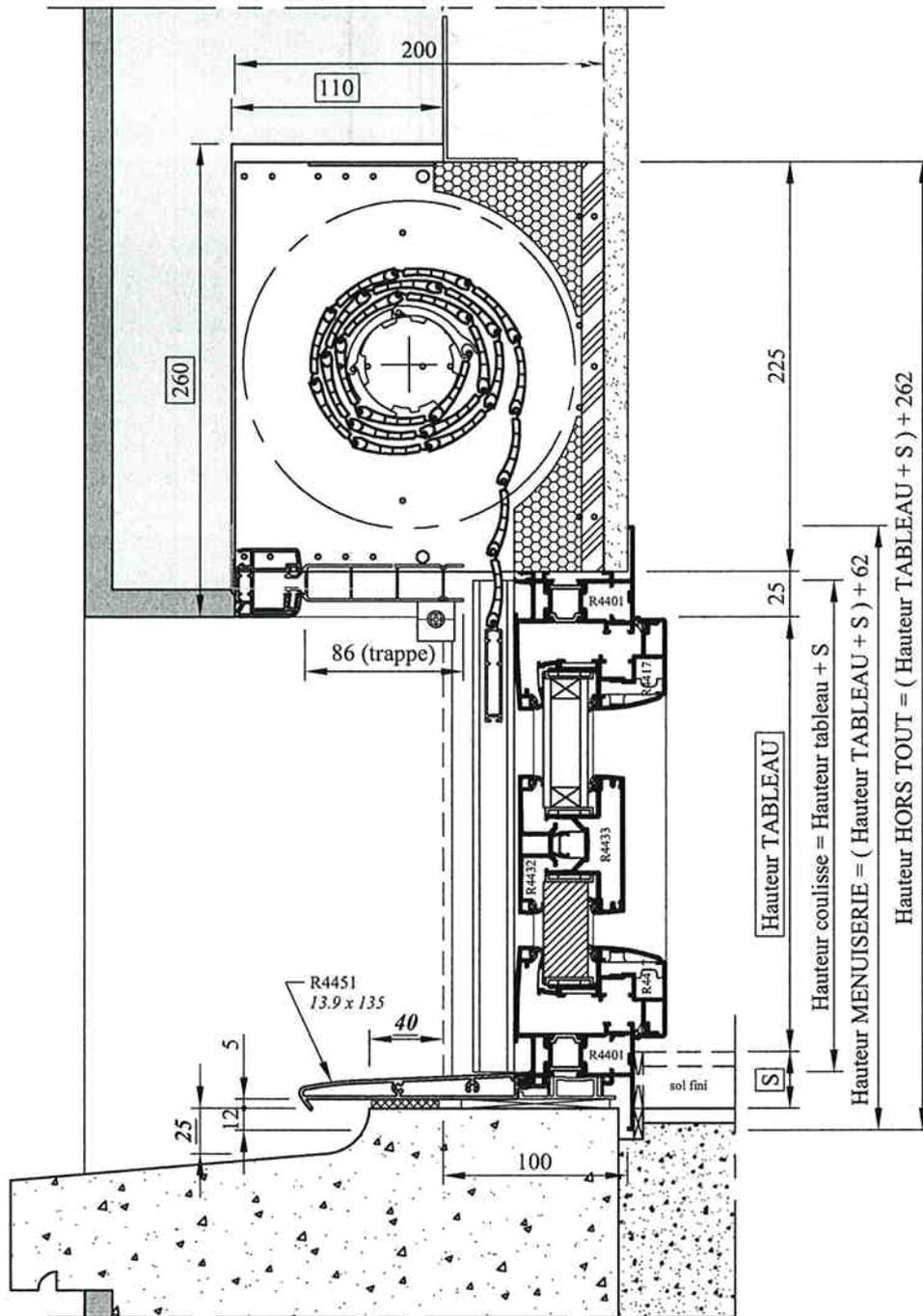
Date : 23/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE avec VR et seuil plat en applique - Dt avec Tapée 100/120

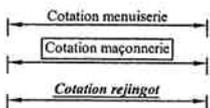
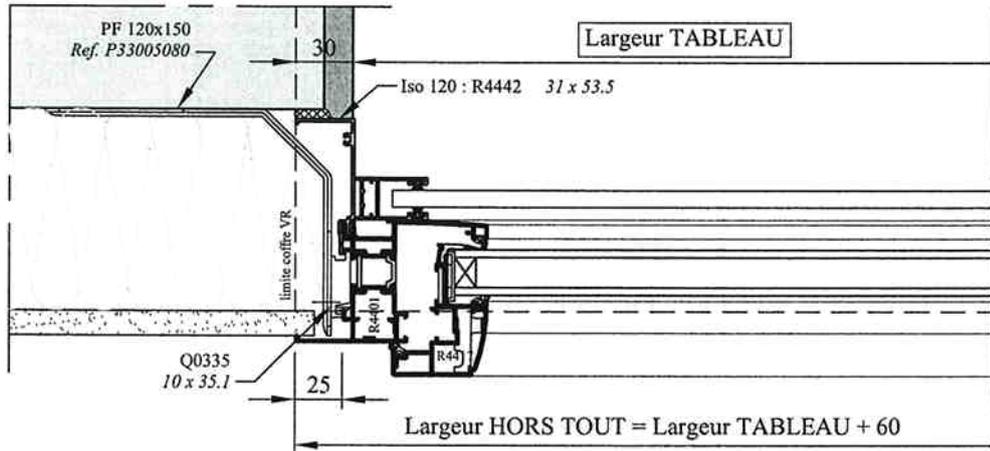
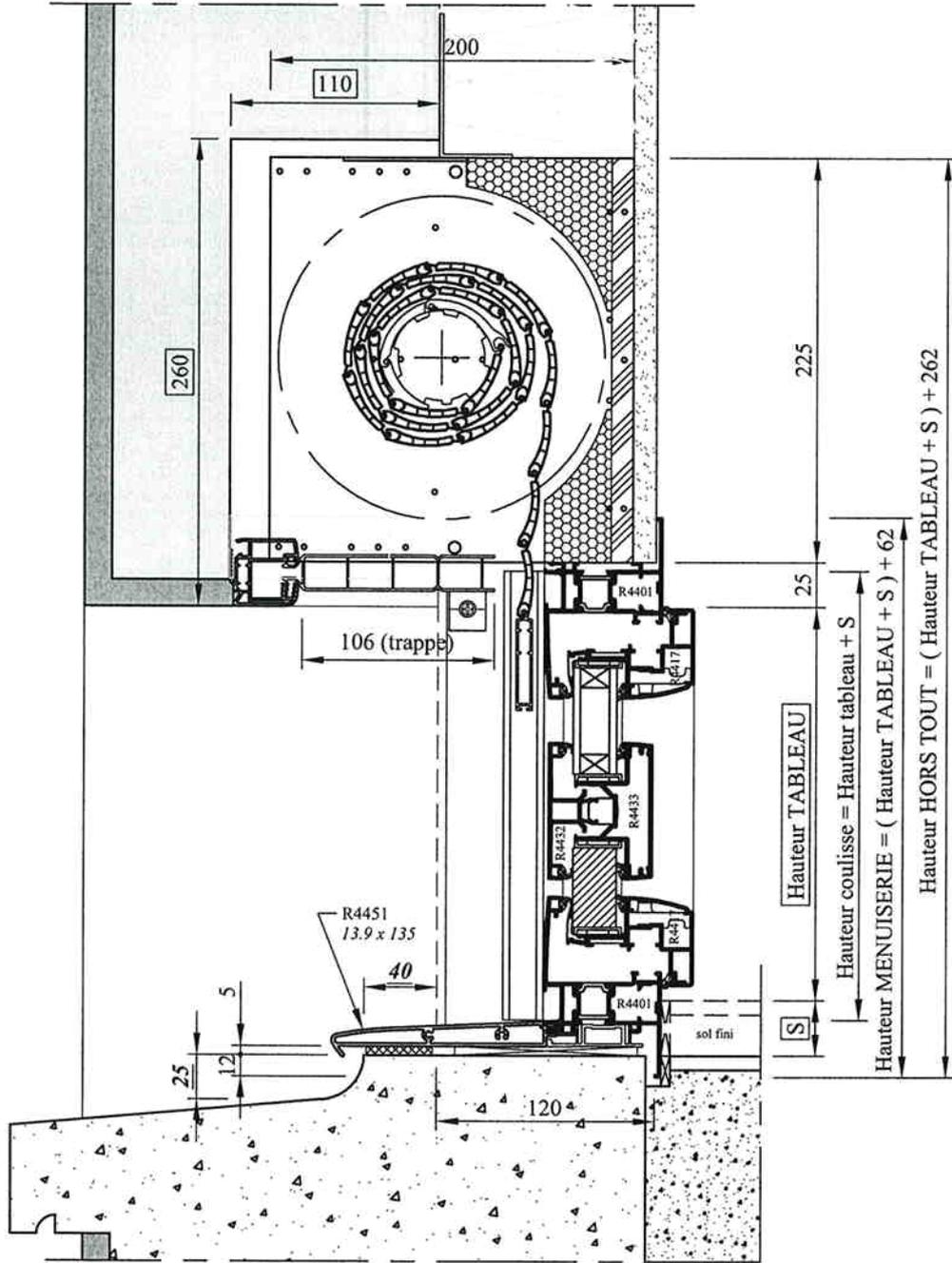
Cote S	
avec seuil encastré	sans seuil encastré
31	0



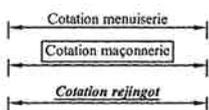
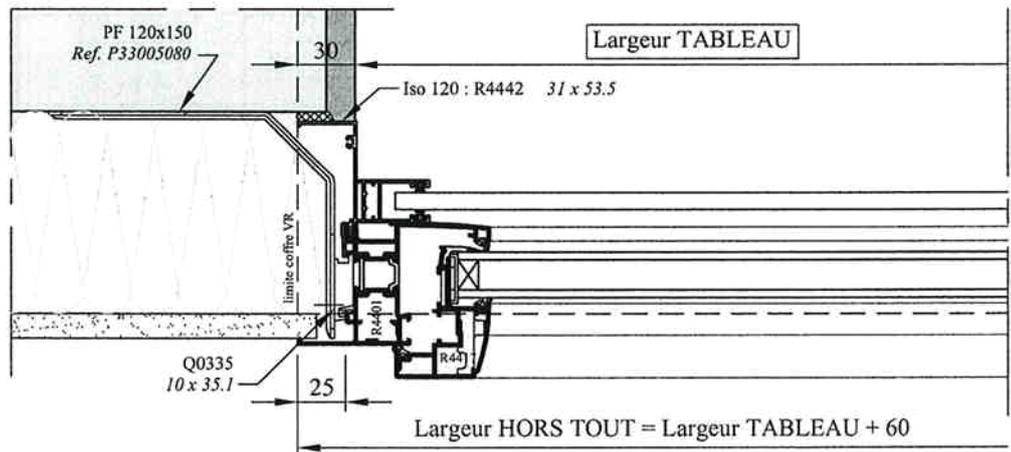
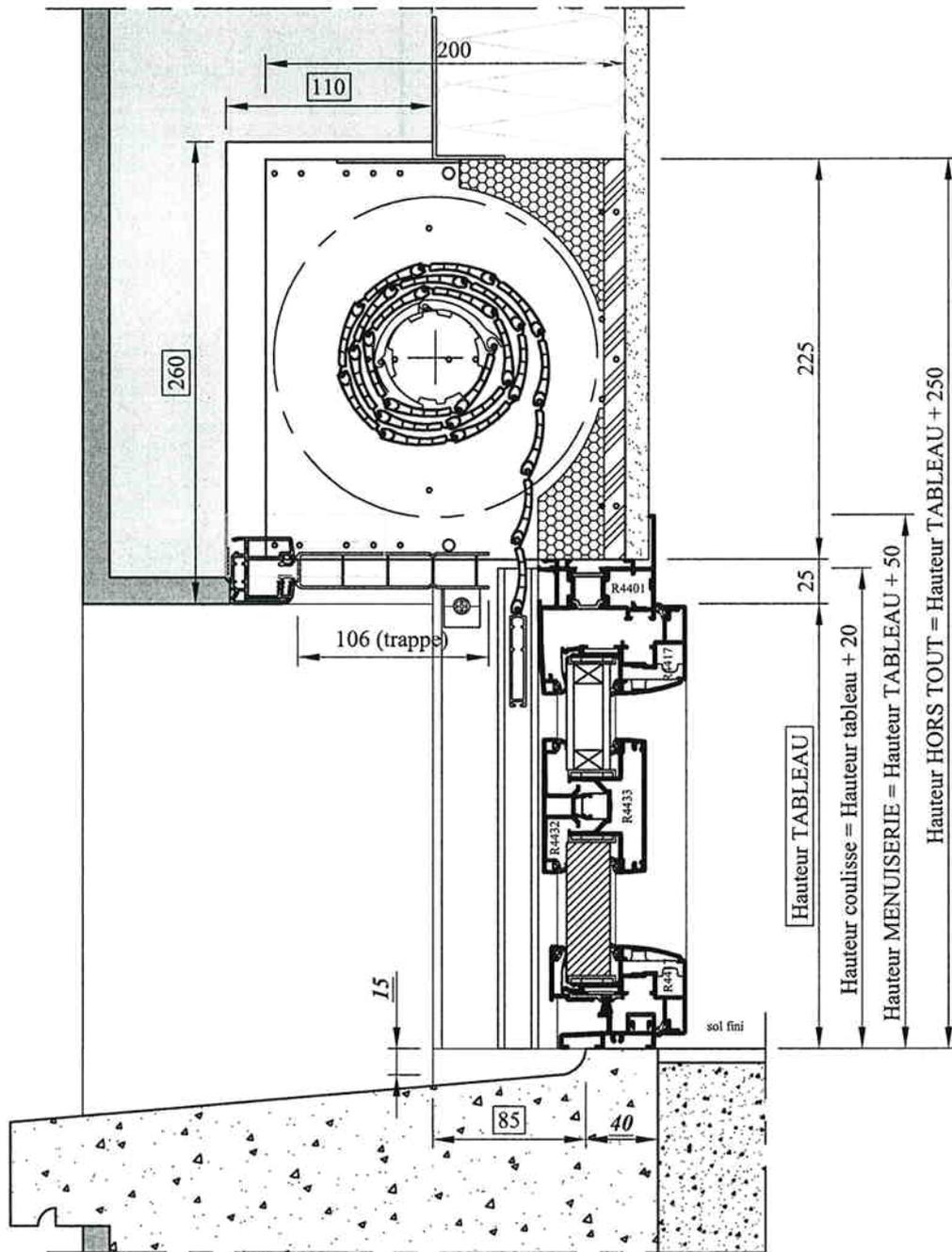
Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	01
Date : 22/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
<b>Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE avec VR CIEL en applique - Dt avec Tapée 100</b>			



Cote S	
avec seuil encastré	sans seuil encastré
31	0



	Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	01
	Date : 22/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
	<b>Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE avec VR CIEL en applique - Dt avec Tapée 120</b>			



**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

01

Date : 23/05/2006

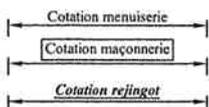
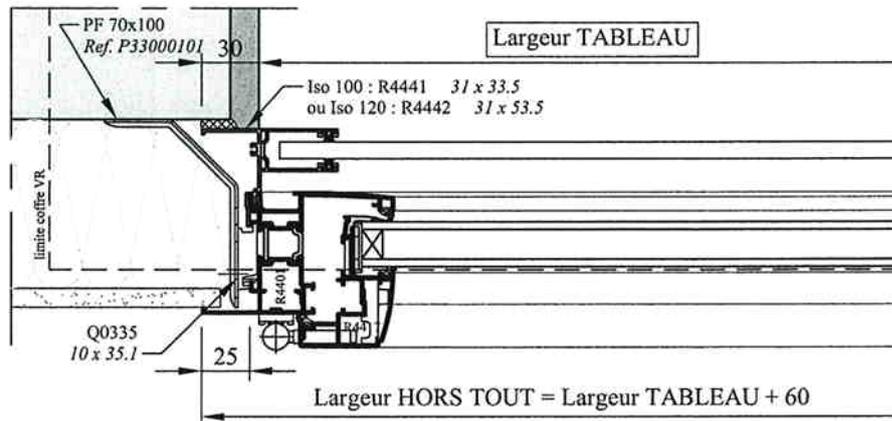
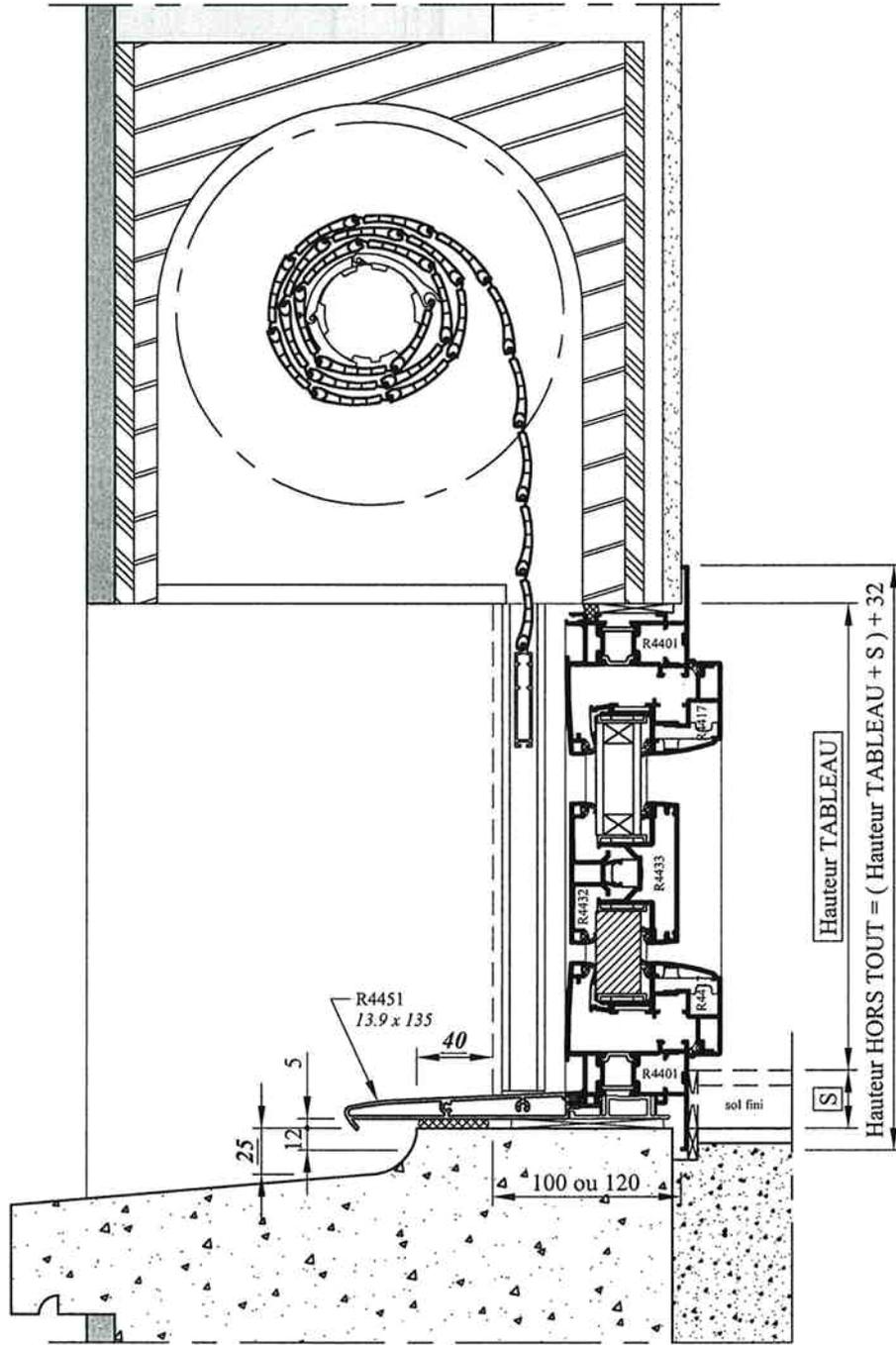
Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE avec VR CIEL et seuil plat en applique - Dt avec Tapée 120

Cote S

avec seuil encastré	sans seuil encastré
31	0



**ELVA**
  
 LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

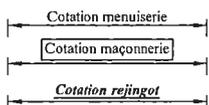
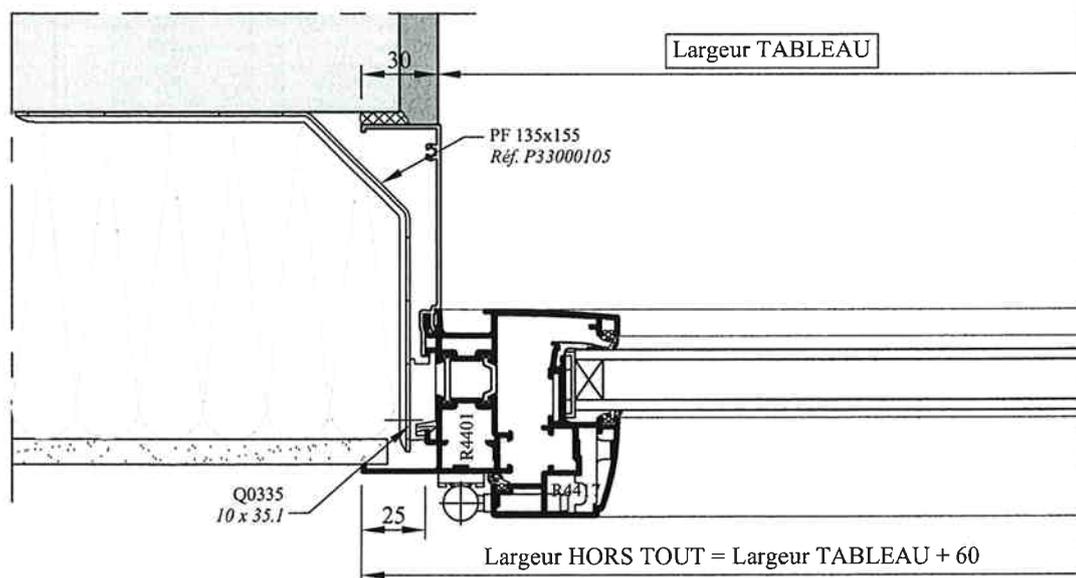
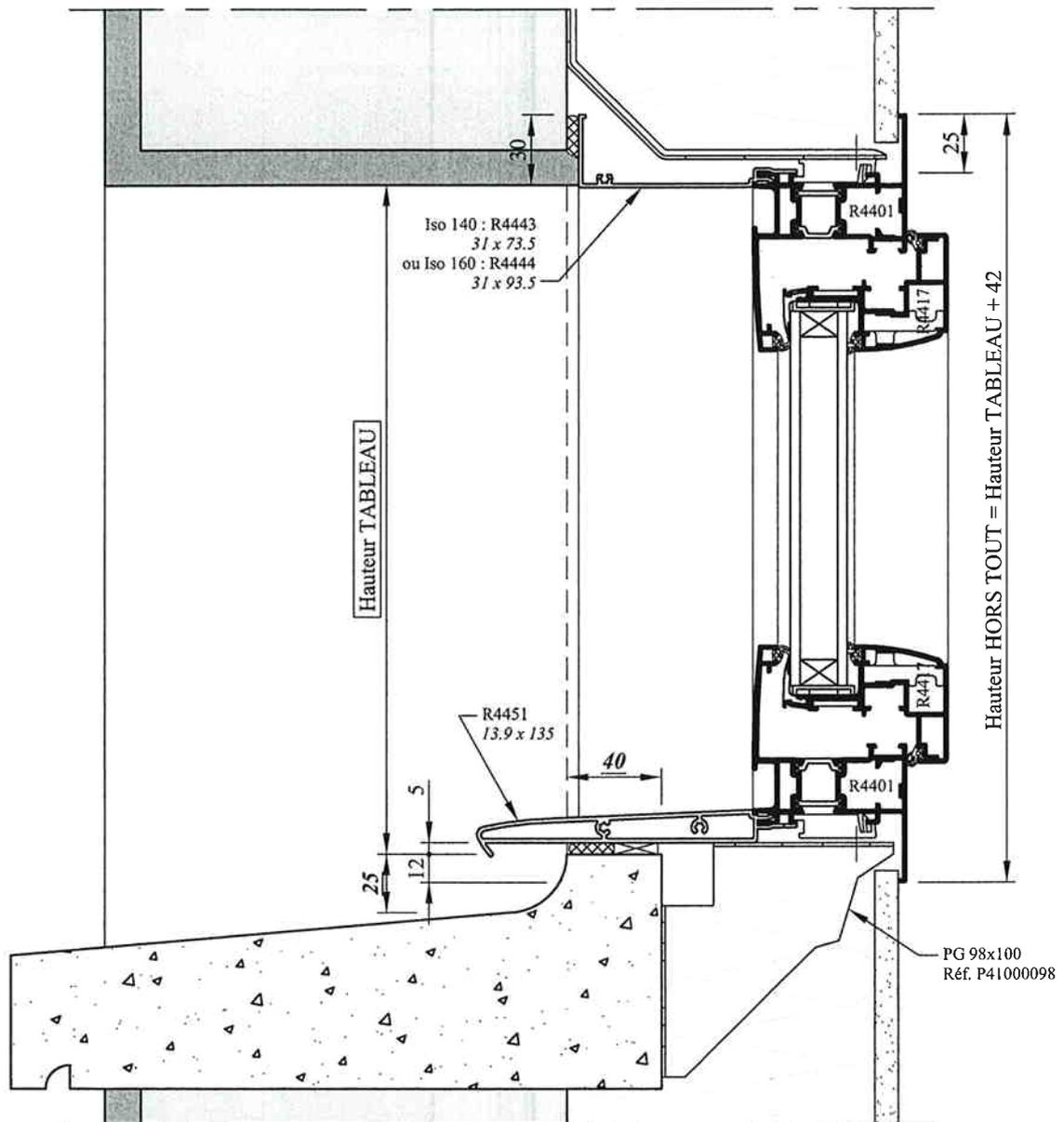
00

Date : 22/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE avec VR TUNNEL en applique - Dt avec Tapée 100/120



**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/3

N° plan :

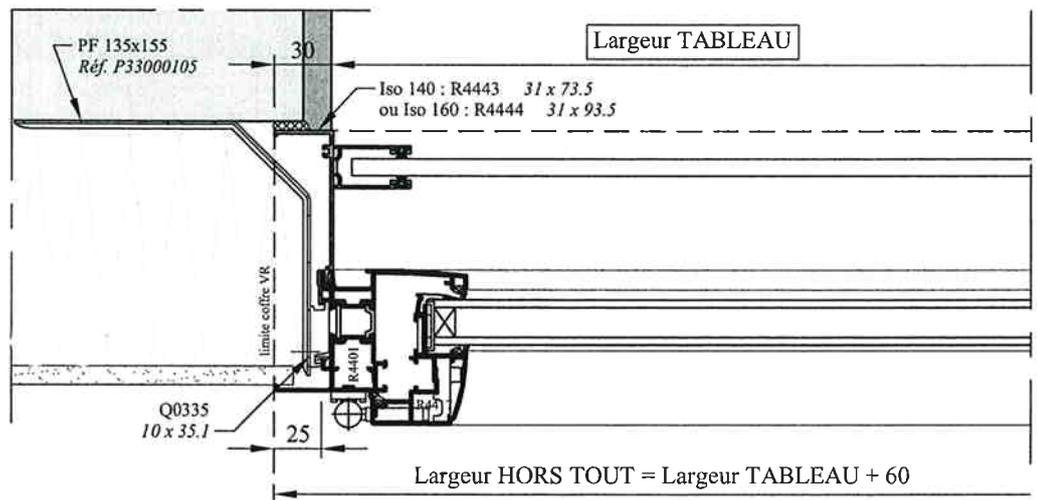
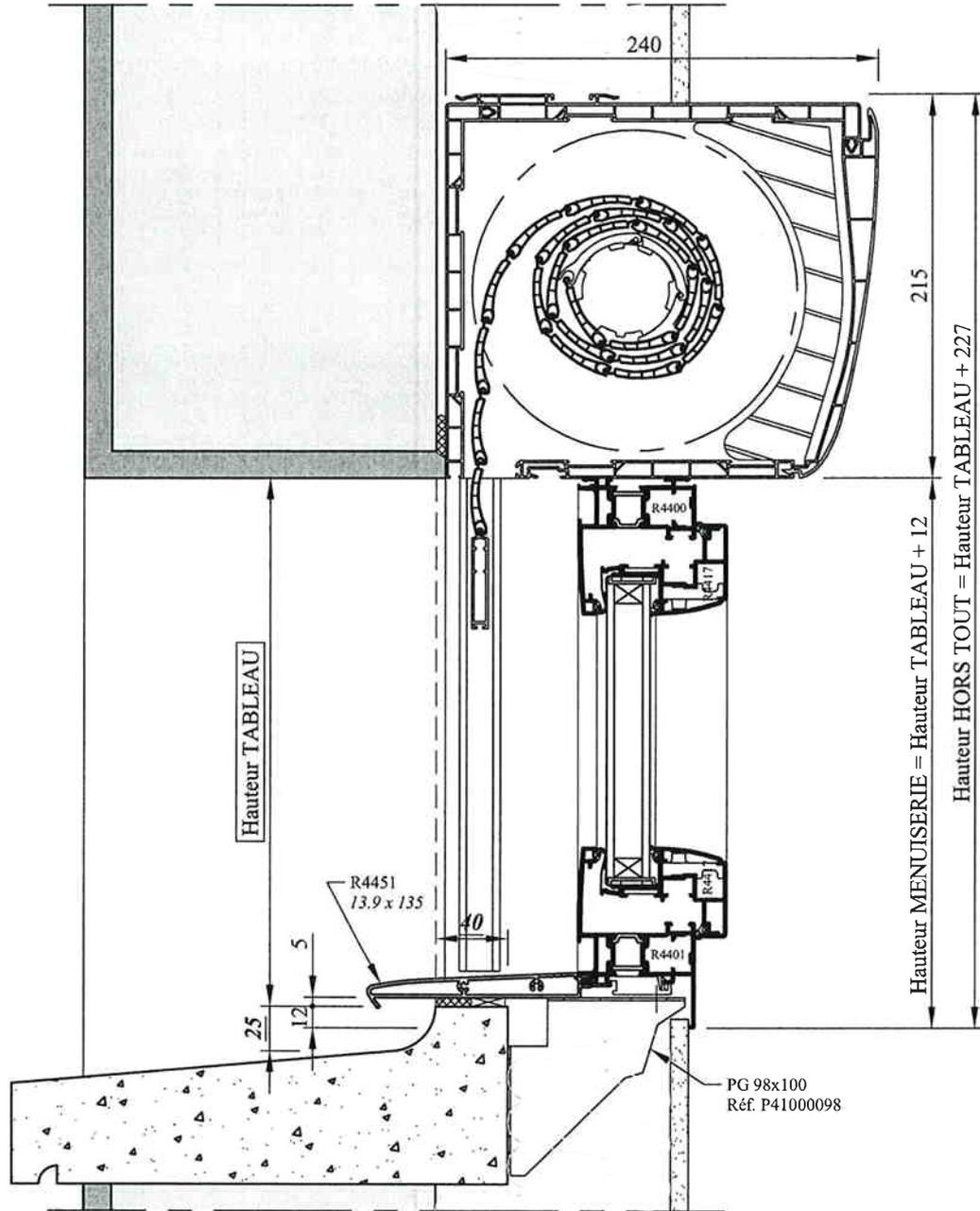
01

Date : 23/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

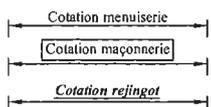
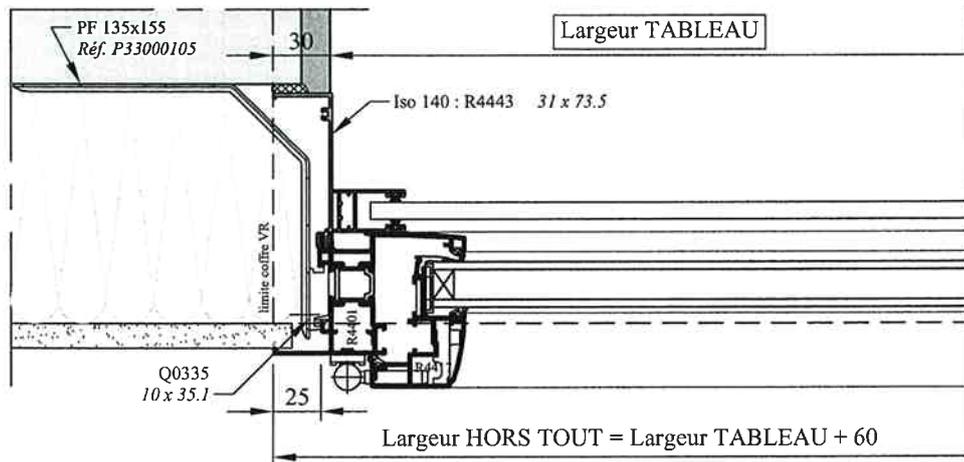
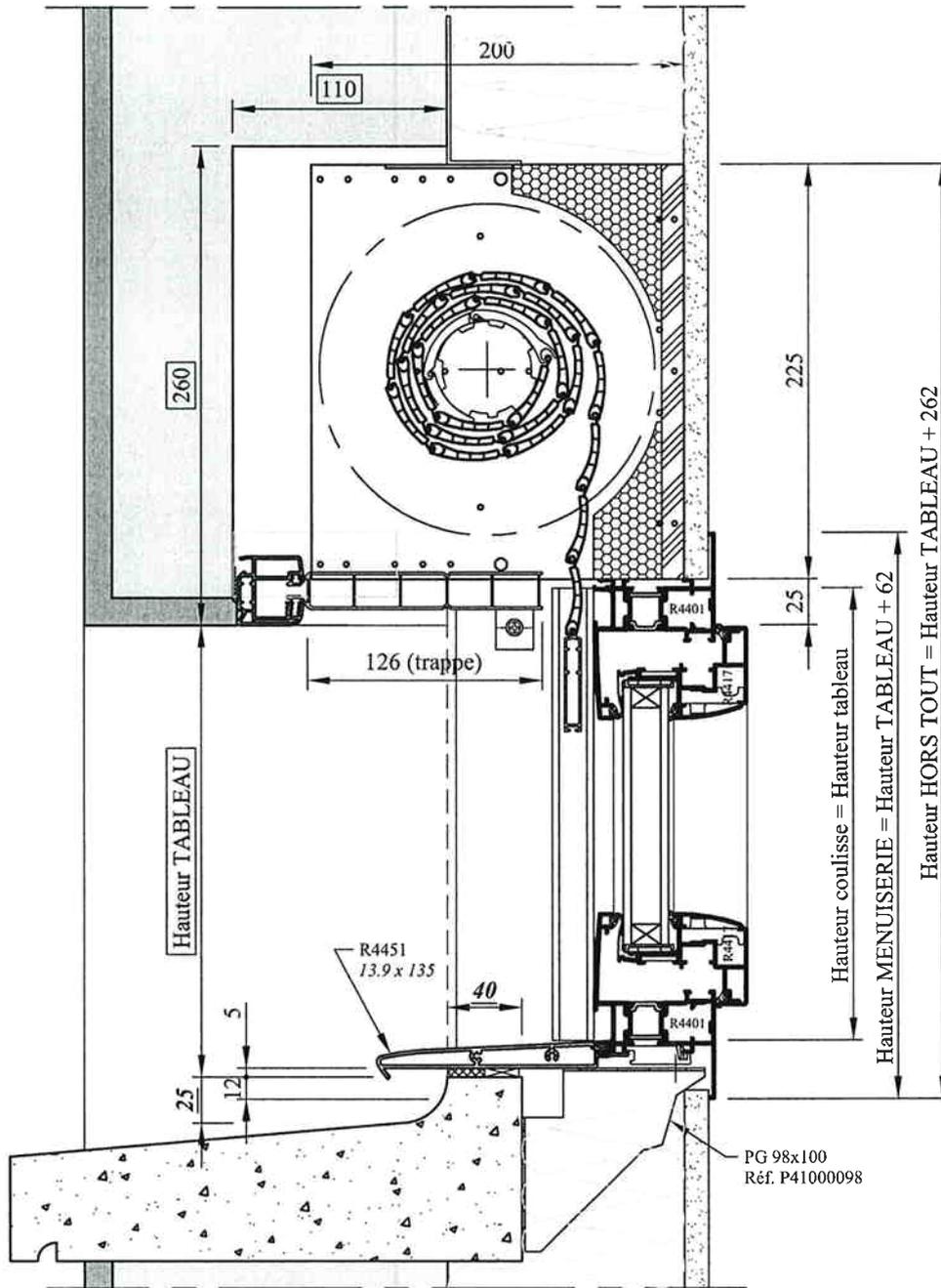
**Pose FENETRE à FRAPPE en applique - Dt avec Tapée 140/160**



← Cotation menuiserie →  
 ← Cotation maçonnerie →  
 ← Cotation reïngot →



Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	01
Date : 23/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
<b>Pose FENETRE à FRAPPE avec VR en applique - Dt avec Tapée 140/160</b>			



**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

03

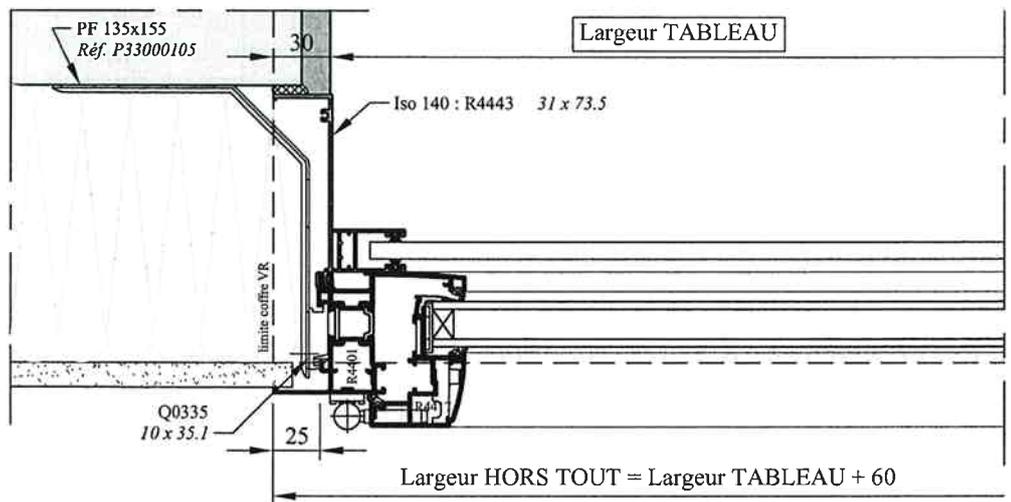
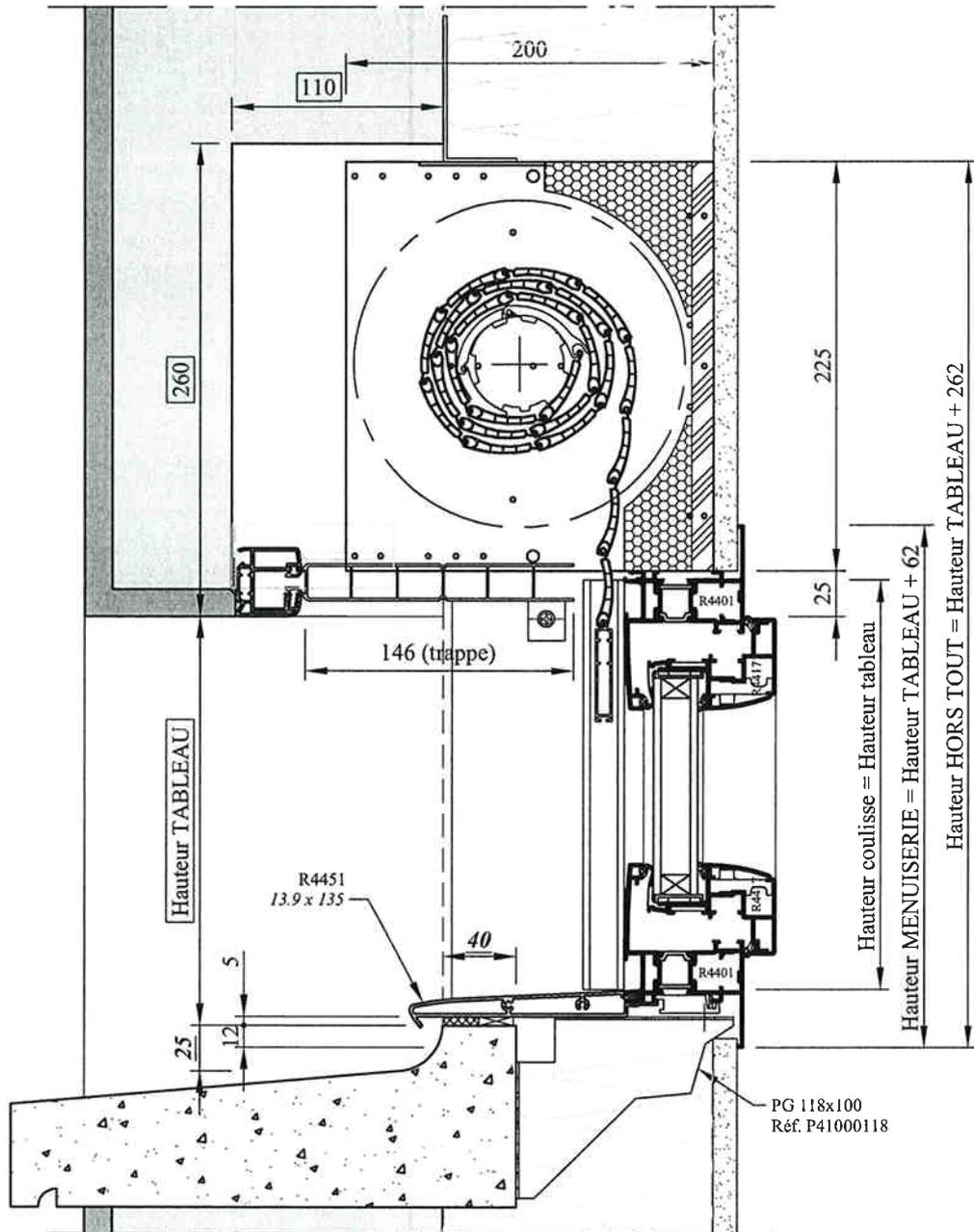


Date : 23/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose FENETRE à FRAPPE avec VR CIEL en applique - Dt avec Tapée 140**



← Cotation menuiserie →  
 ← Cotation maçonnerie →  
 ← Cotation rejingot →

**ELVA**  
 LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

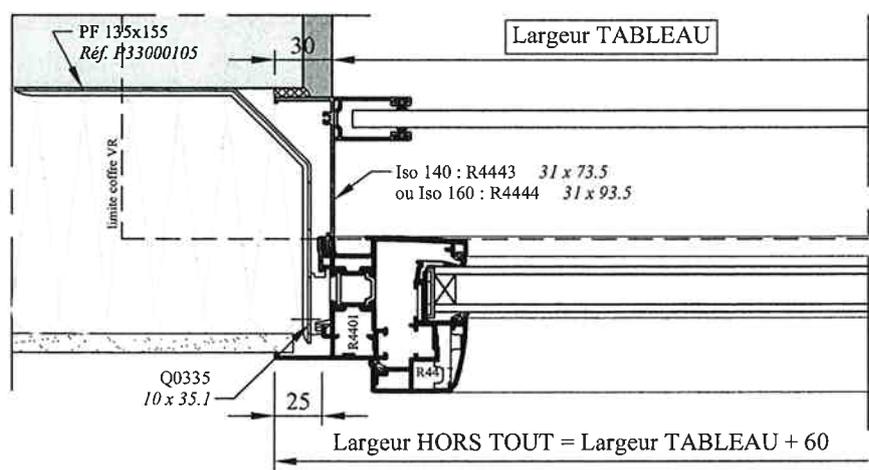
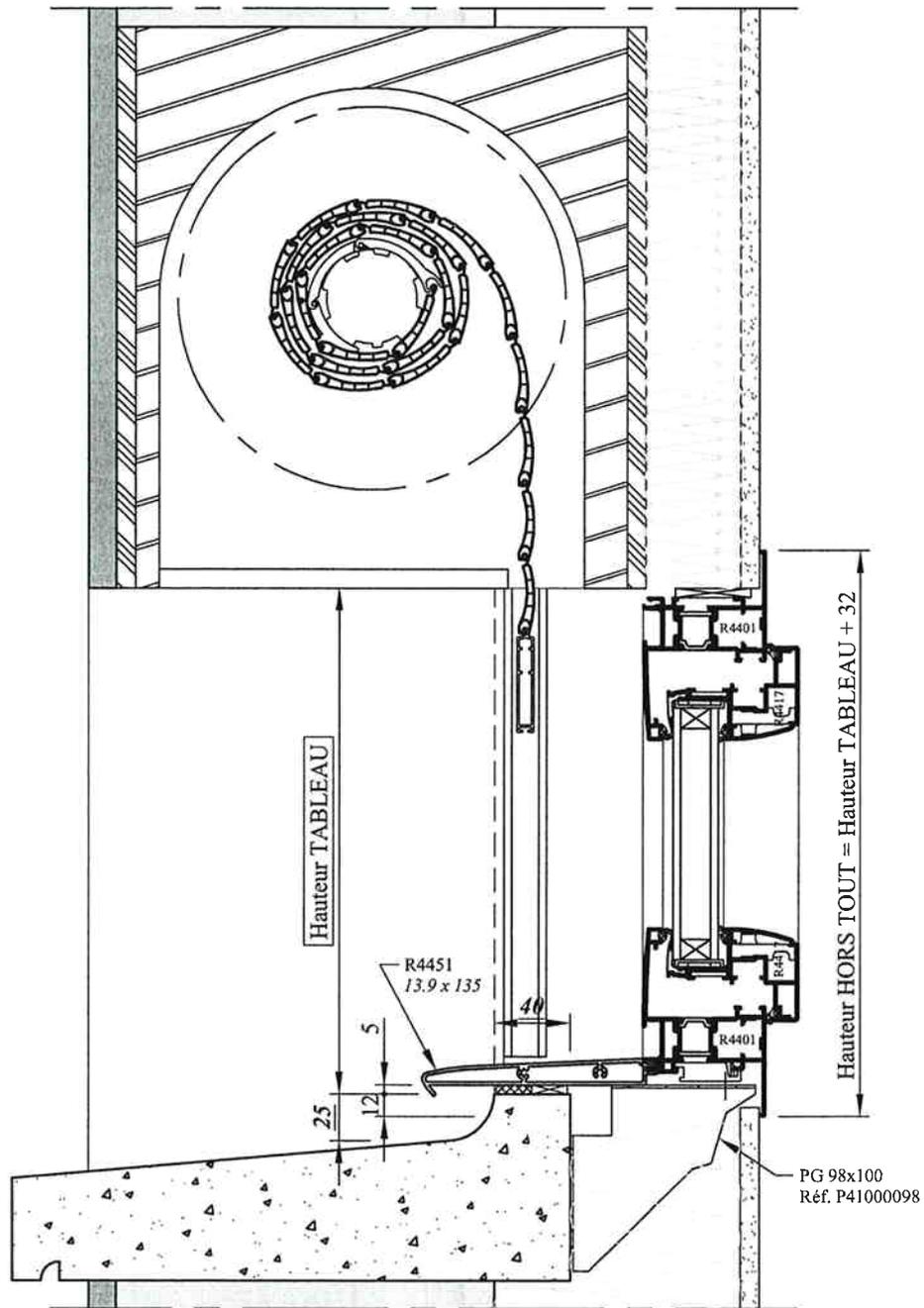
03

Date : 23/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose FENETRE à FRAPPE avec VR CIEL en applique - Dt avec Tapée 160**



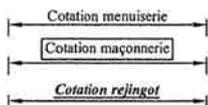
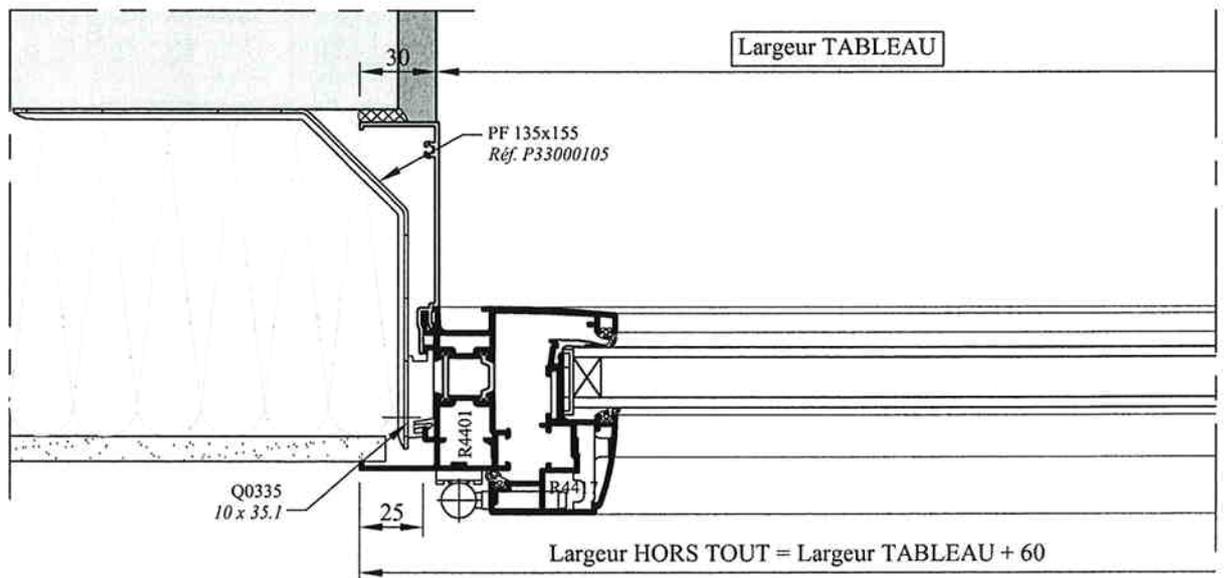
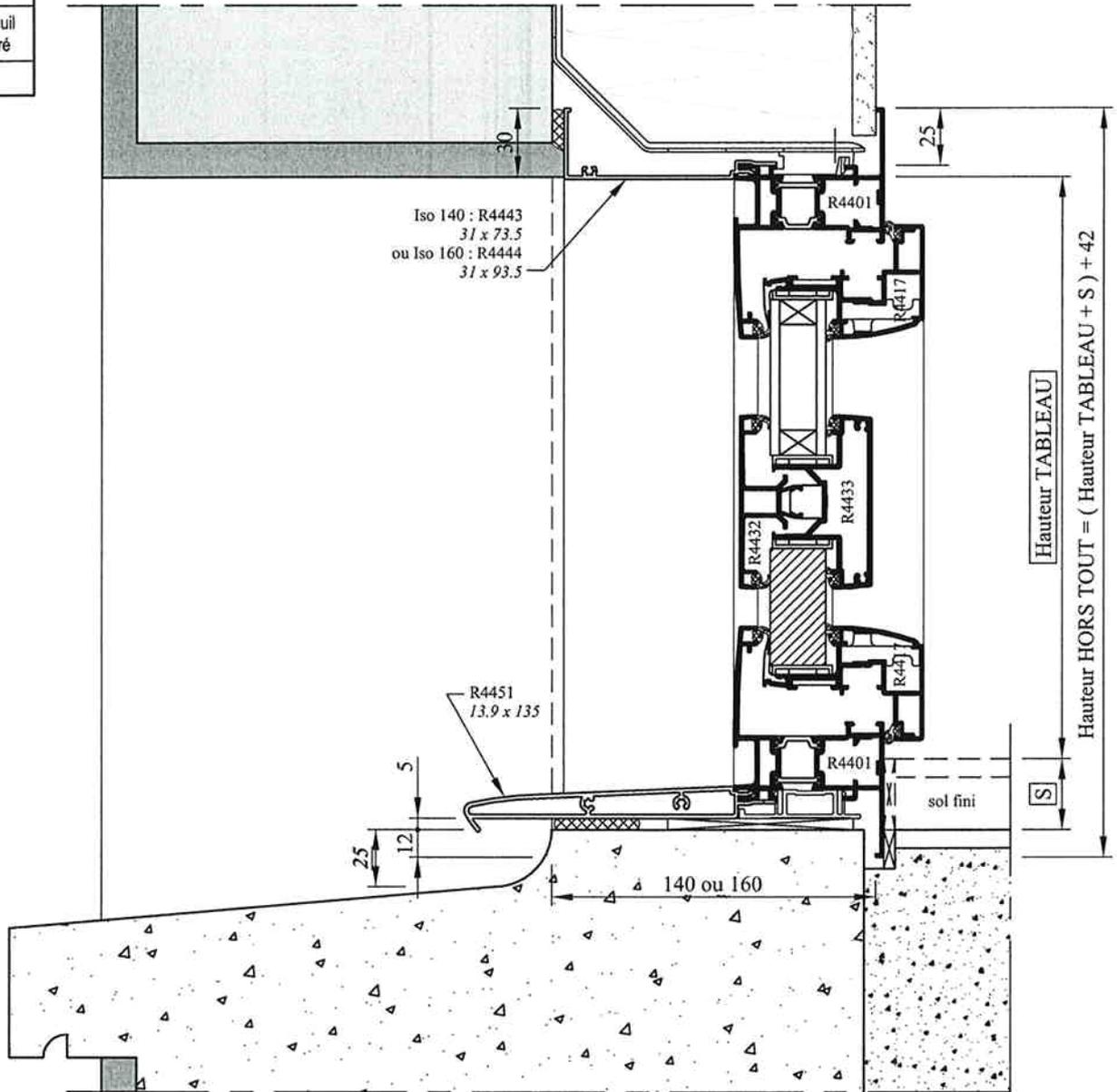
Cotation menuiserie  
Cotation maçonnerie  
Cotation rejjngot



Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	00
Date : 23/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
Pose FENETRE à FRAPPE avec VR TUNNEL en applique - Dt avec Tapée 140/160			

Cote S

avec seuil encastré	sans seuil encastré
31	0



Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/3

N° plan :

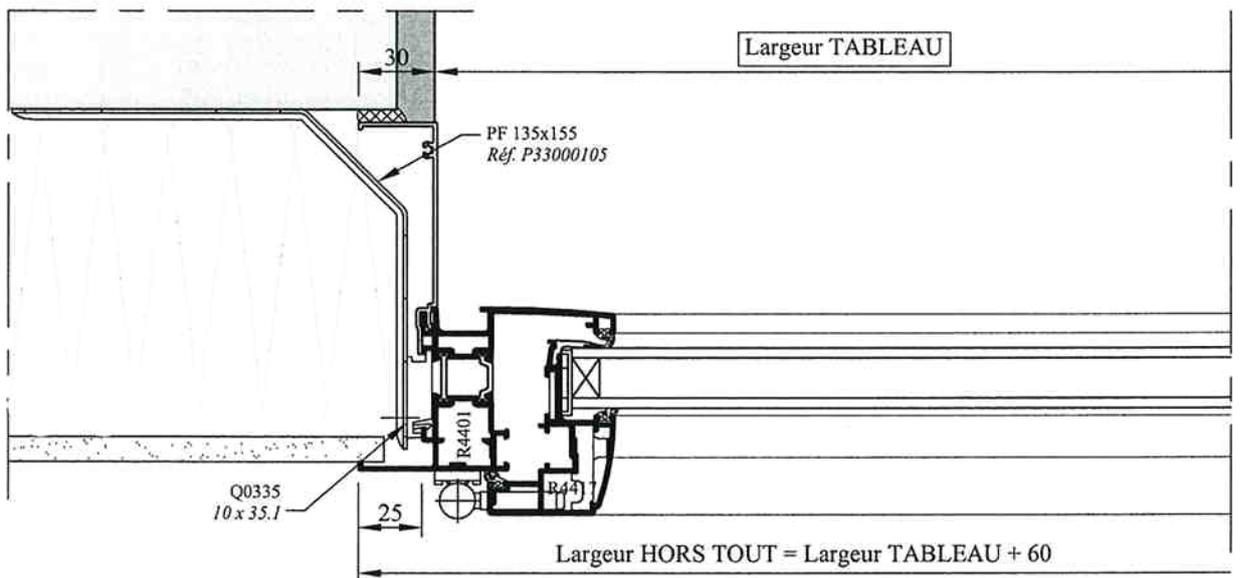
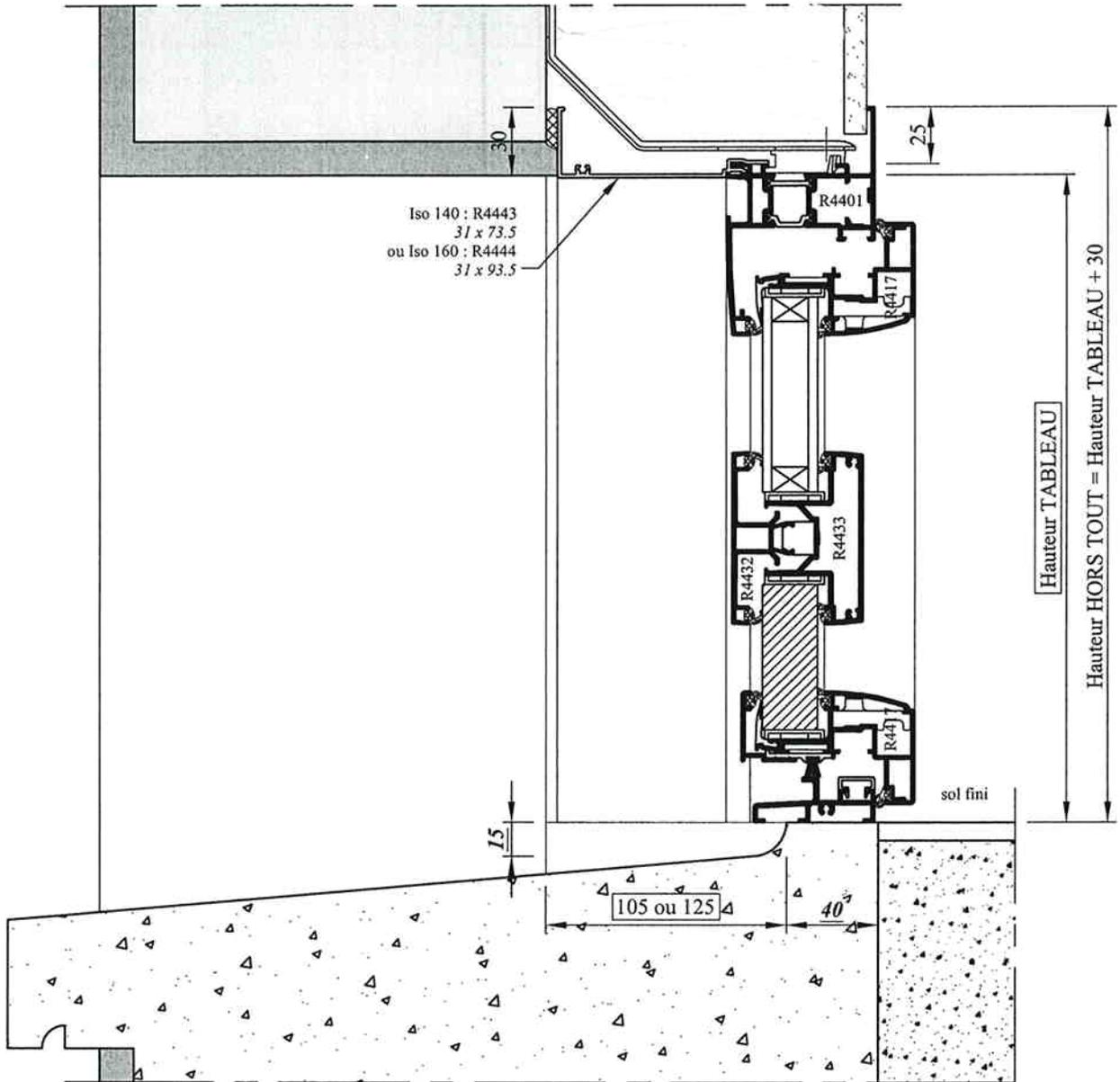
01

Date : 23/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE en applique - Dt avec Tapée 140/160**



Cotation menuiserie  
Cotation maçonnerie  
Cotation rejingot

**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/3

N° plan :

02

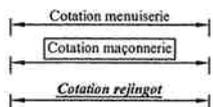
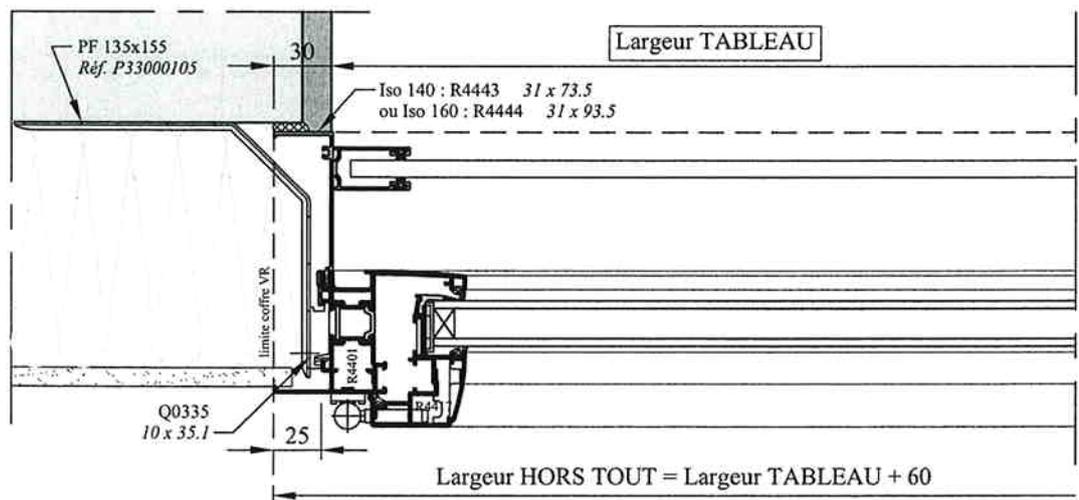
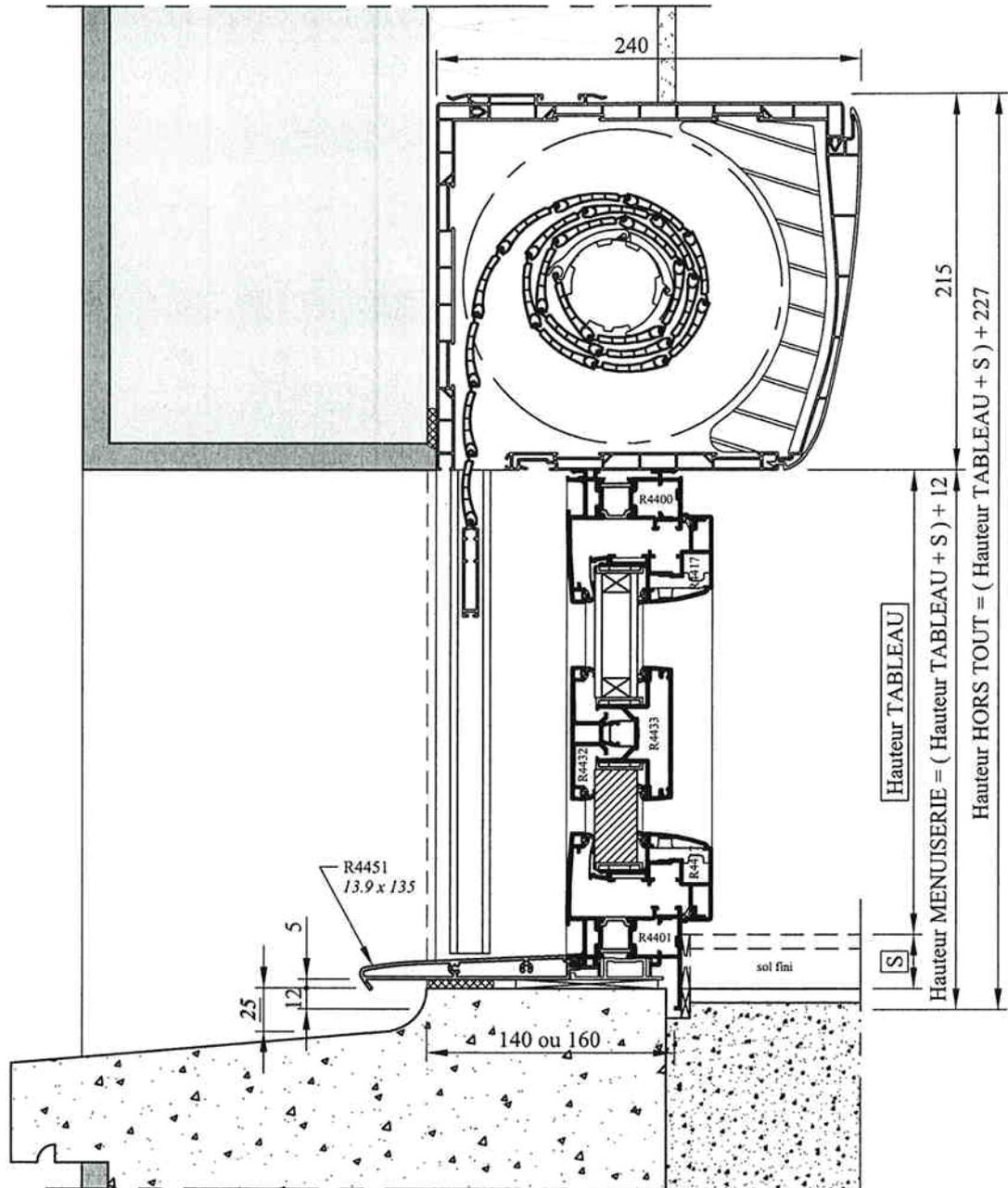
Date : 23/05/2006

Gamme : SCALA

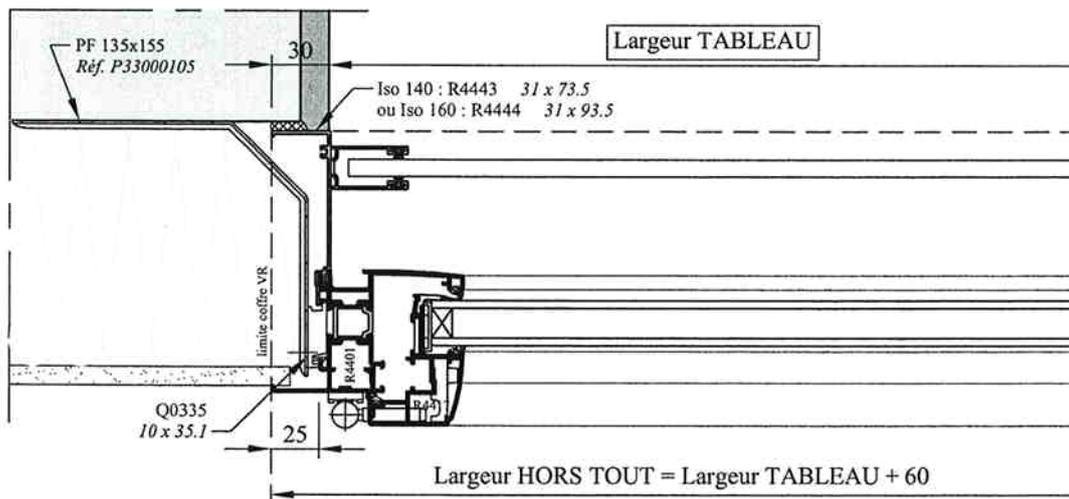
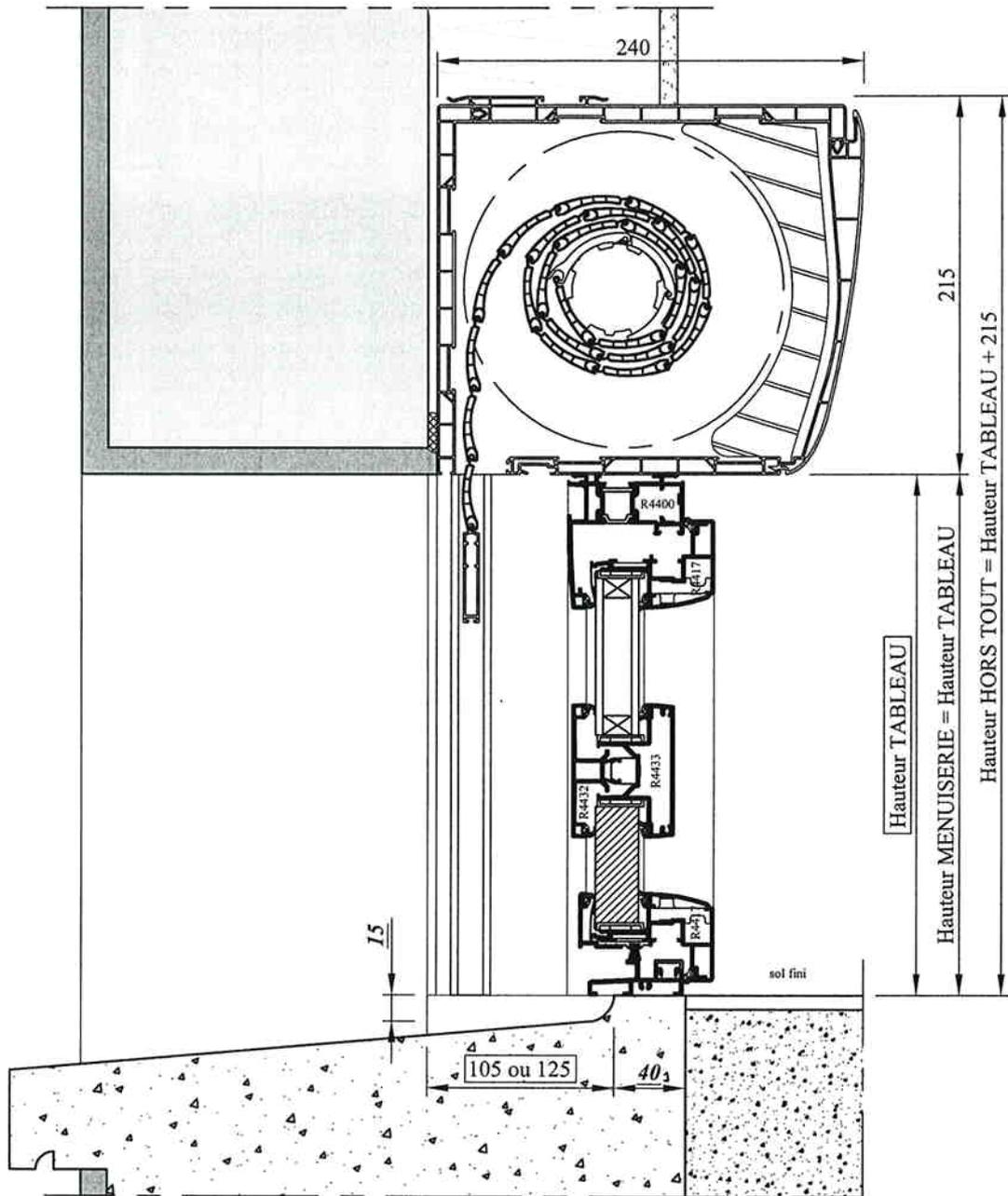
Matière : ALU

Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE avec seuil plat en applique - Dt avec Tapée 140/160

Cote S	
avec seuil encastré	sans seuil encastré
31	0



Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	01
Date : 23/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
<b>Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE avec VR en applique - Dt avec Tapée 140/160</b>			



← Cotation menuiserie →  
 ← Cotation maçonnerie →  
 ← Cotation rejingot →

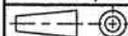
**ELVA**  
 LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

00



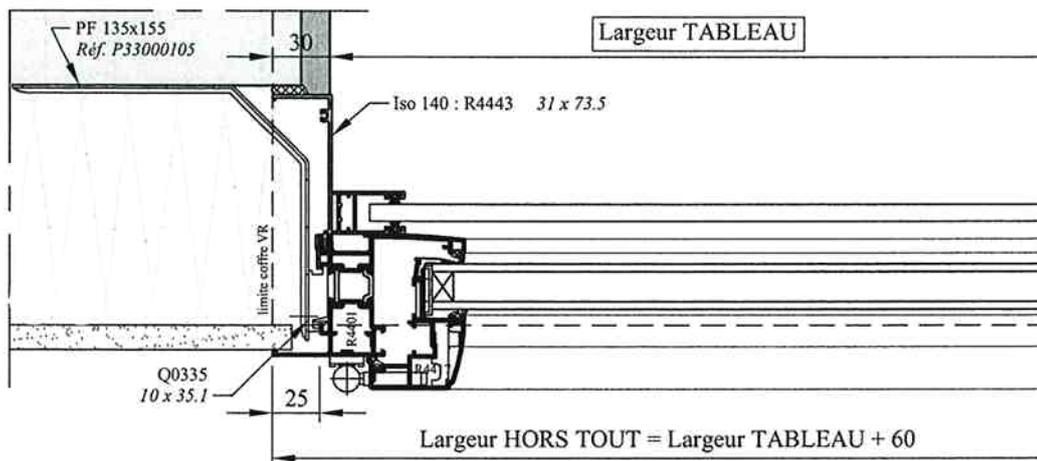
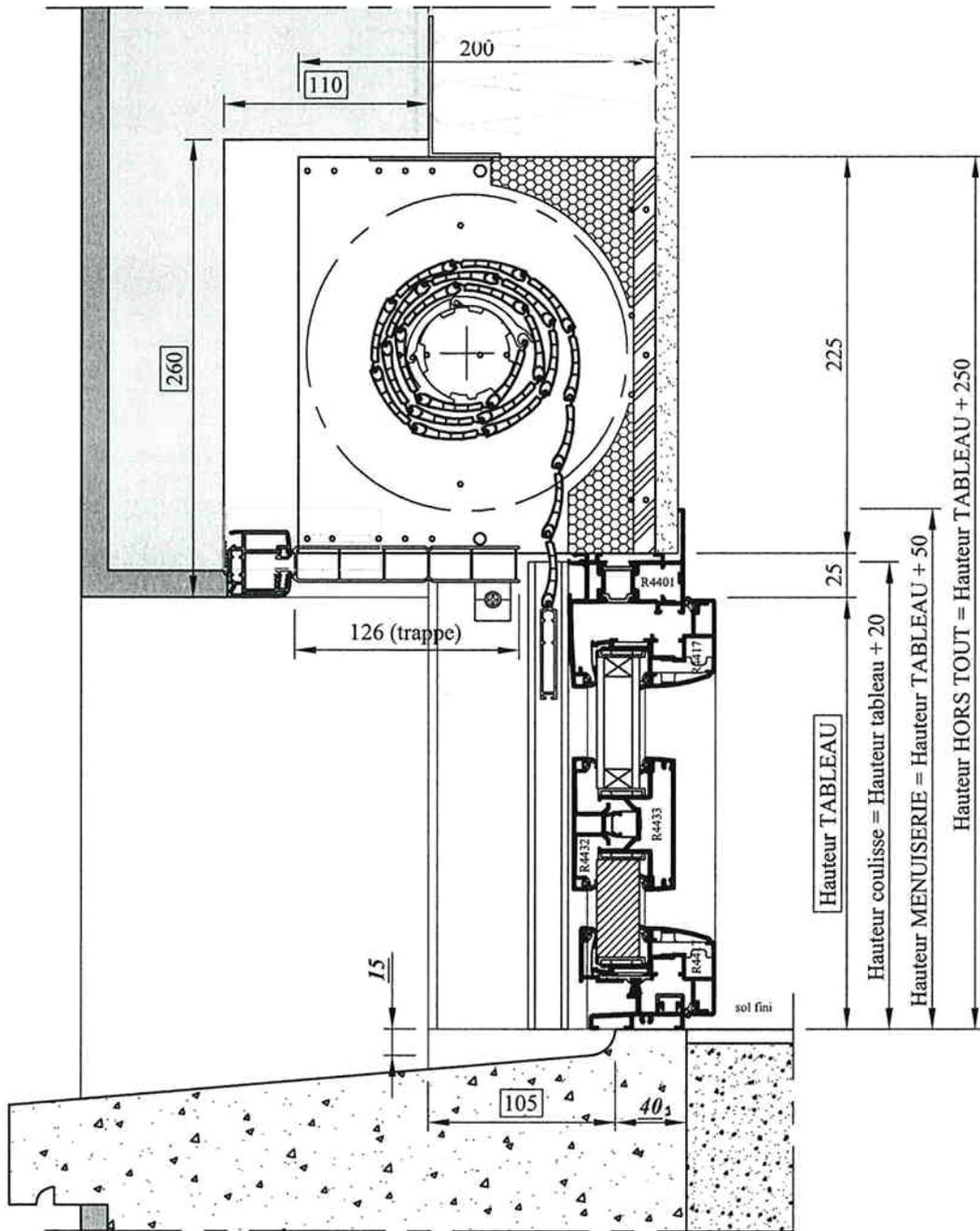
Date : 23/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE avec VR et seuil plat en applique - Dt avec Tapée 140/160





- ← Cotation menuiserie →
- ← Cotation maçonnerie →
- ← Cotation rejjngot →



Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

01

Date : 23/05/2006

Gamme : SCALA

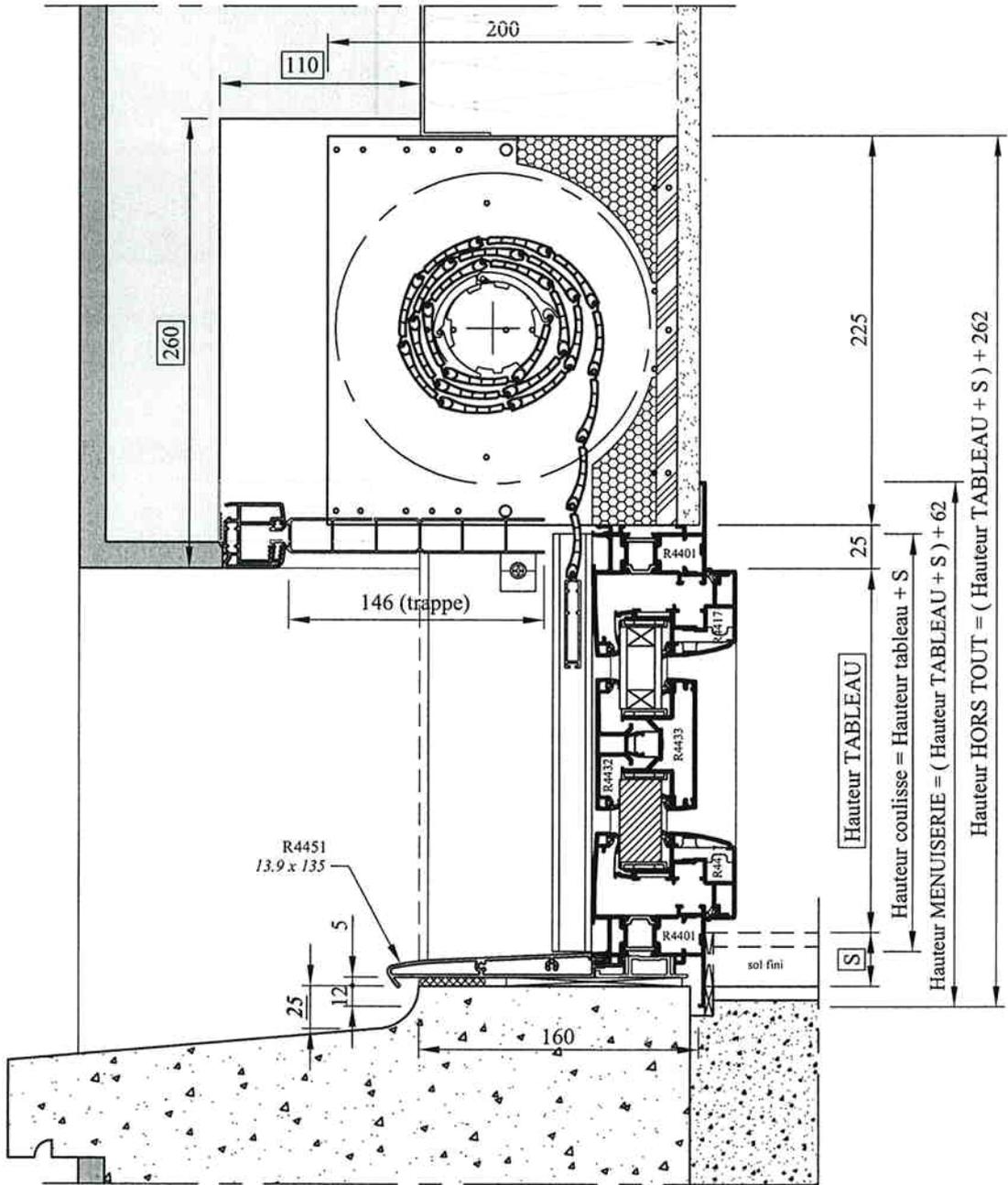
Matière : ALU

Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE avec VR CIEL et seuil plat en applique - Dt avec Tapée 140

Menuiserie laquée **TOUTES COULEURS** avec Isolation de 160 mm

COUPE

Cote S	
avec seuil encastré	sans seuil encastré
31	0

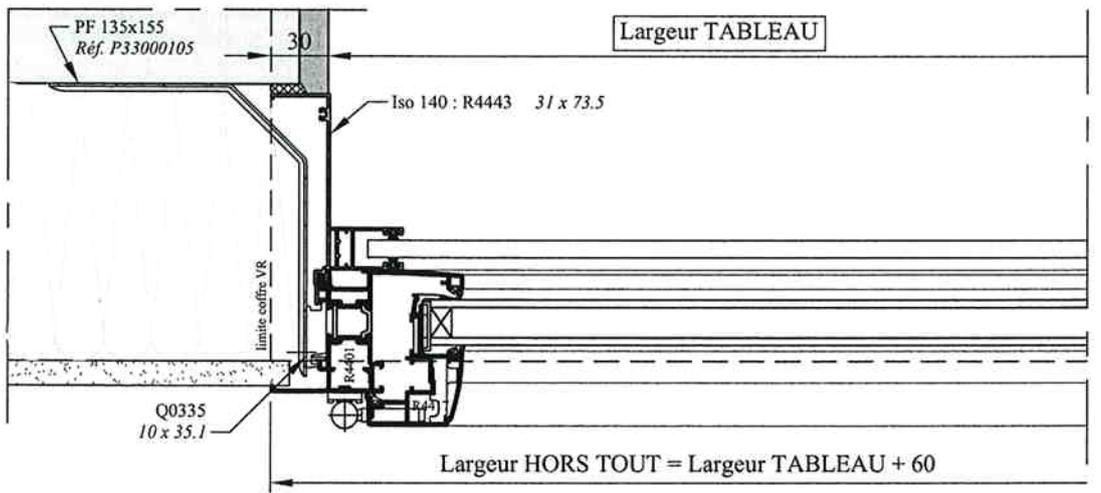


Hauteur TABLEAU

Hauteur coulisse = Hauteur tableau + S

Hauteur MENUISERIE = ( Hauteur TABLEAU + S ) + 62

Hauteur HORS TOUT = ( Hauteur TABLEAU + S ) + 262

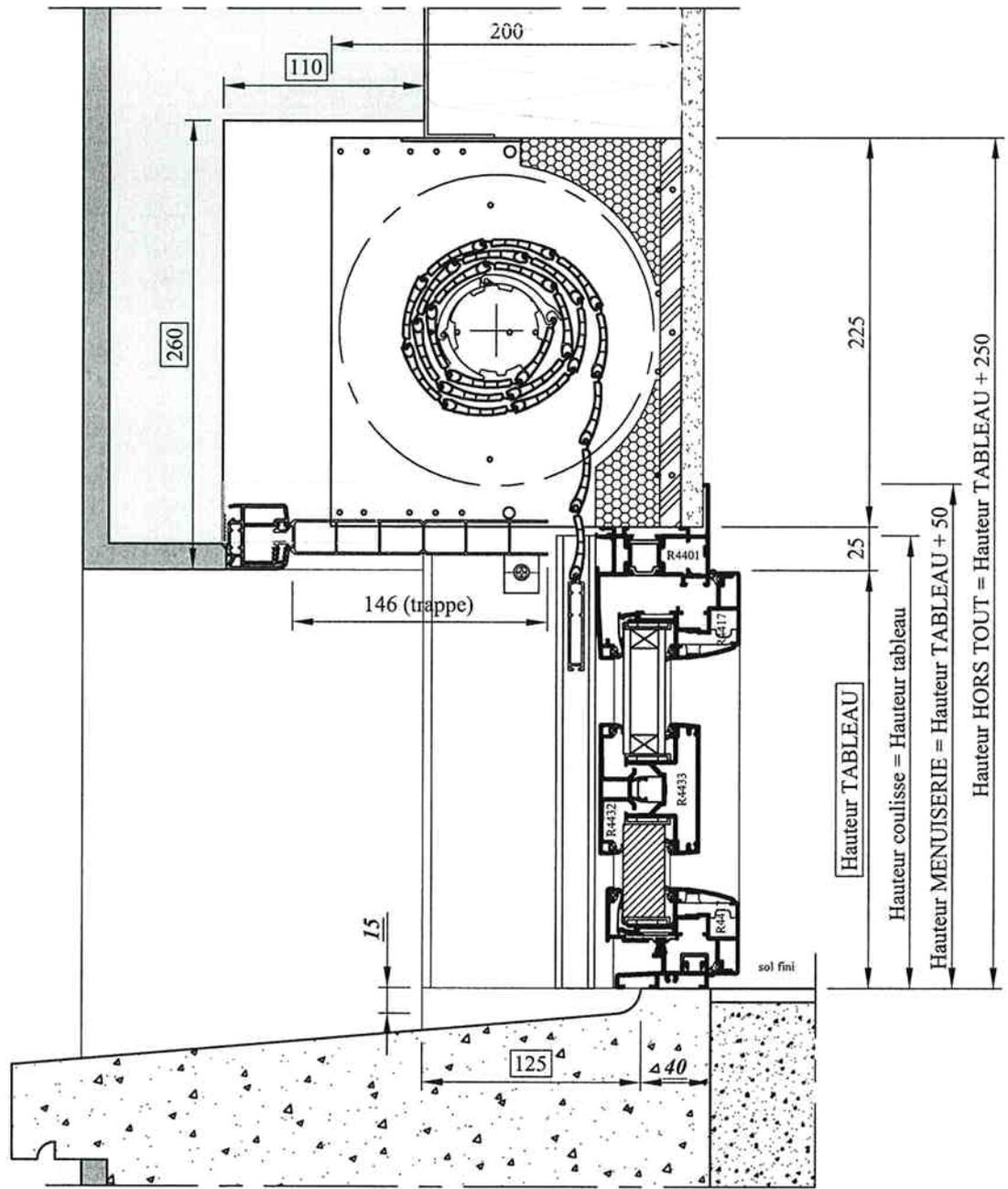


→ Cotation menuiserie  
 → Cotation maçonnerie  
 → Cotation reïngot

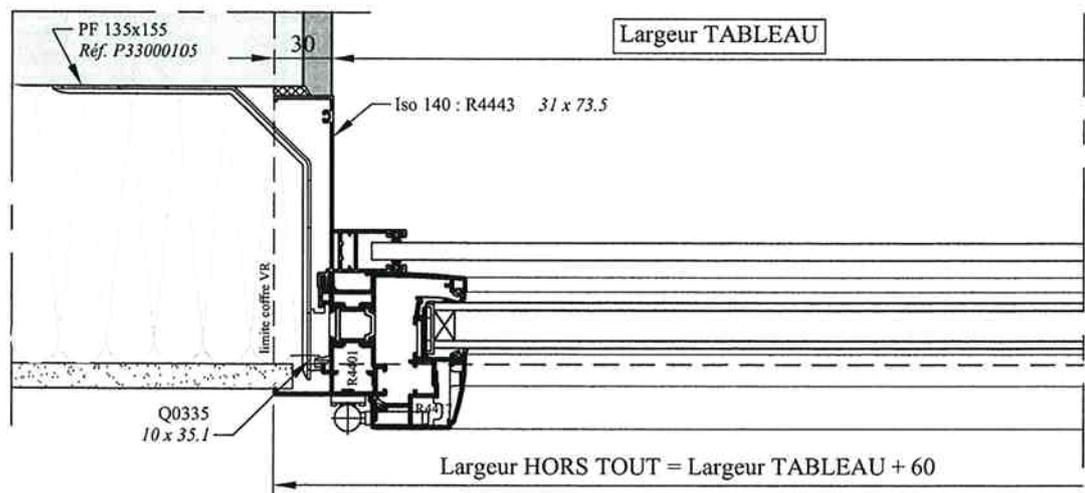


Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	01
Date : 23/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	

Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE avec VR CIEL en applique - Dt avec Tapée 160



225  
 25  
 Hauteur TABLEAU  
 Hauteur coulisse = Hauteur tableau  
 Hauteur MENUISERIE = Hauteur TABLEAU + 50  
 Hauteur HORS TOUT = Hauteur TABLEAU + 250

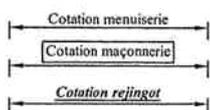
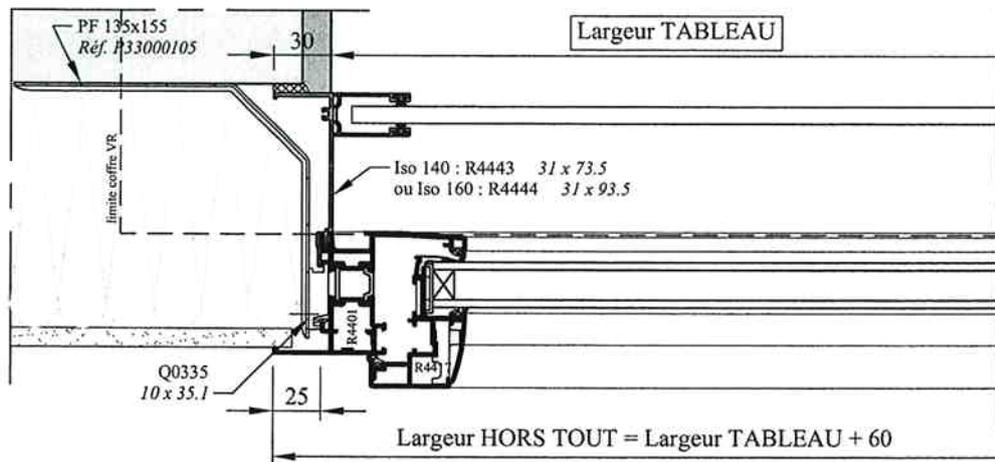
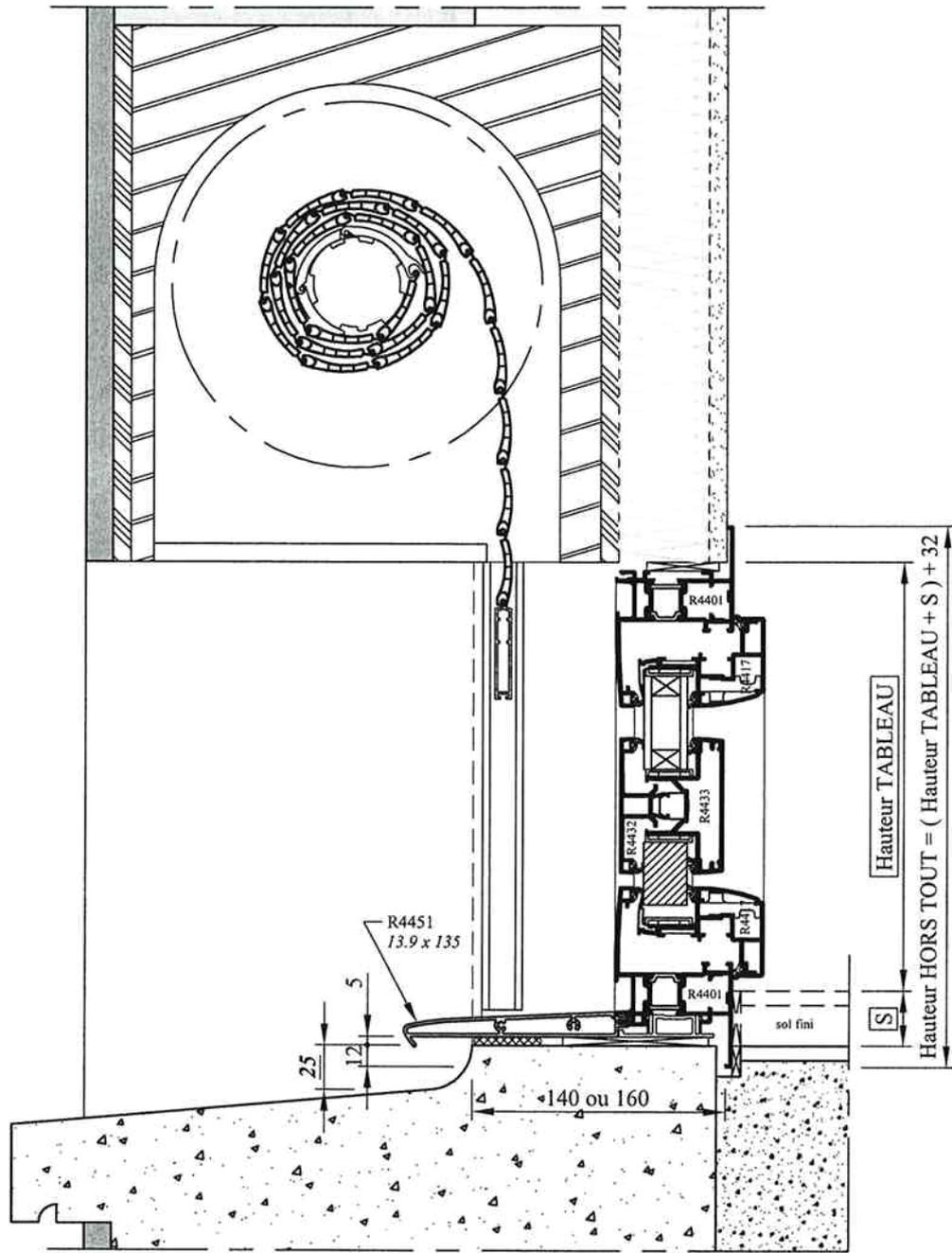


Cotation menuiserie  
 Cotation maçonnerie  
 Cotation rejingot

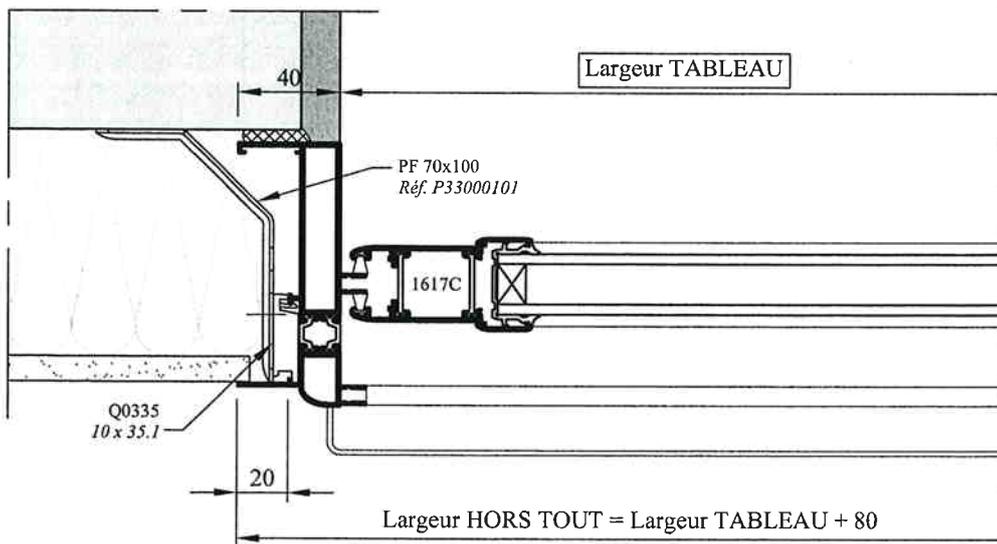
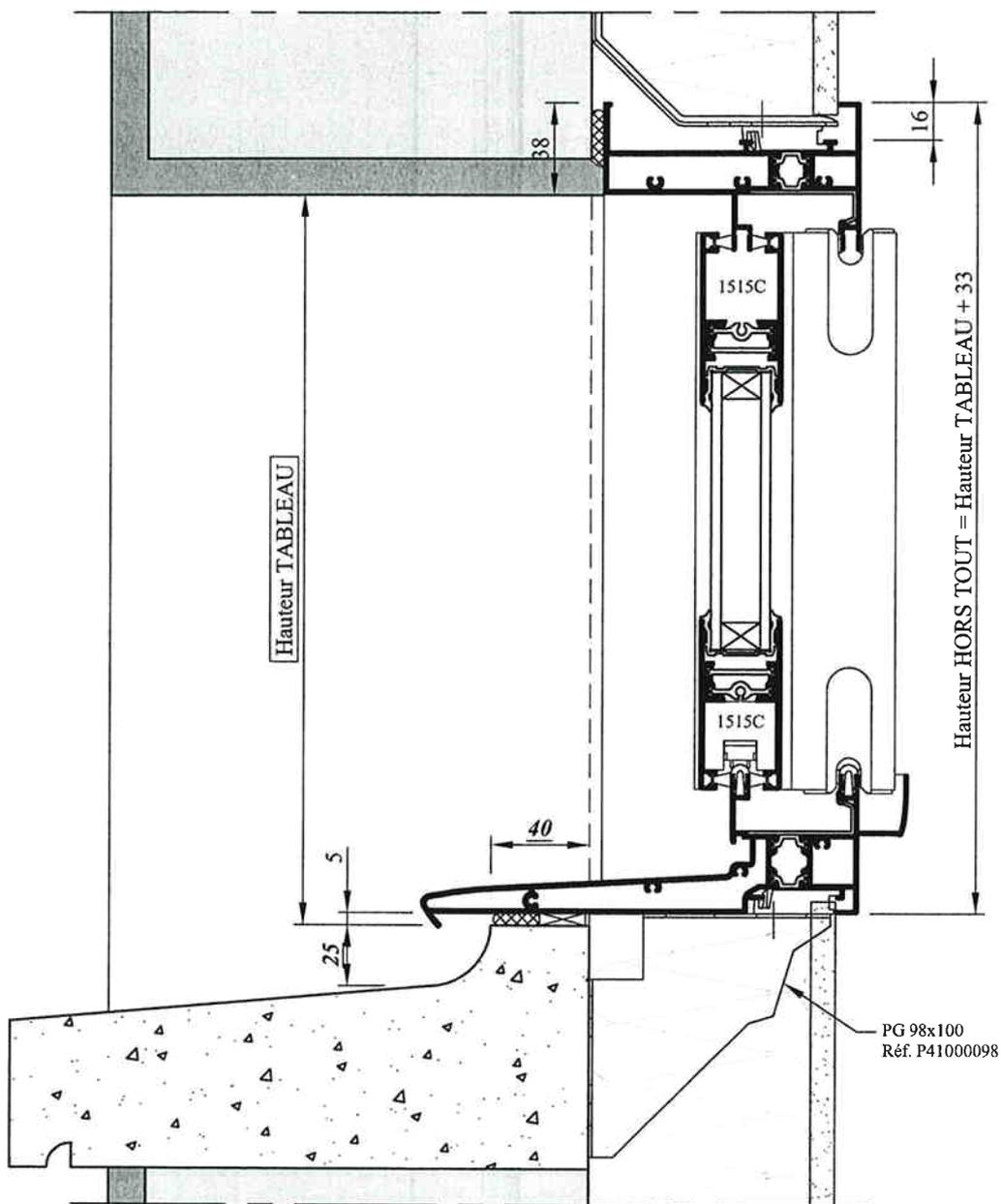


Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	01
Date : 23/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE avec VR CIEL et seuil plat en applique - Dt avec Tapée 160			

Cote S	
avec seuil encastré	sans seuil encastré
31	0



Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	00
Date : 23/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
Pose PORTE-FENETRE à FRAPPE avec VR TUNNEL en applique - Dt avec Tapée 140/160			



← Cotation menuiserie →  
 ← Cotation maçonnerie →  
 ← Cotation rejingot →

**ELVA**  
 LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/3

N° plan :

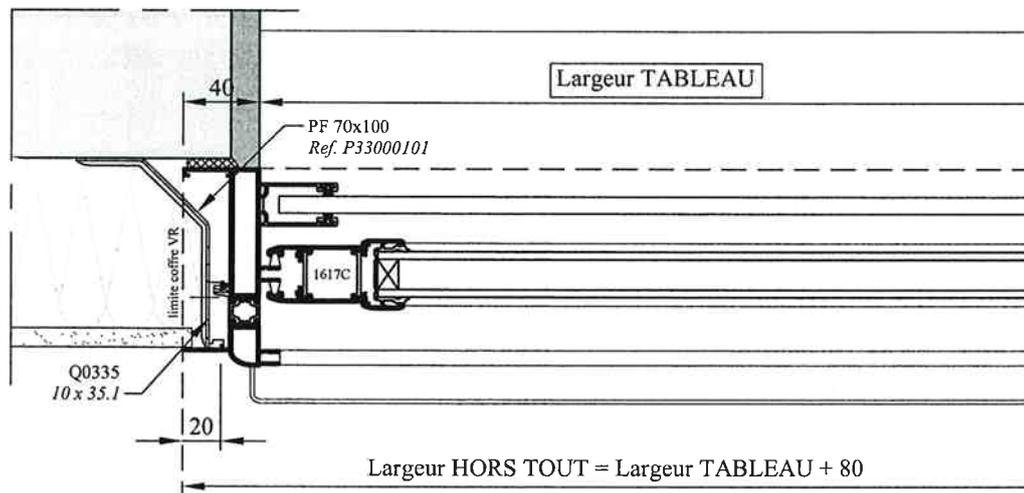
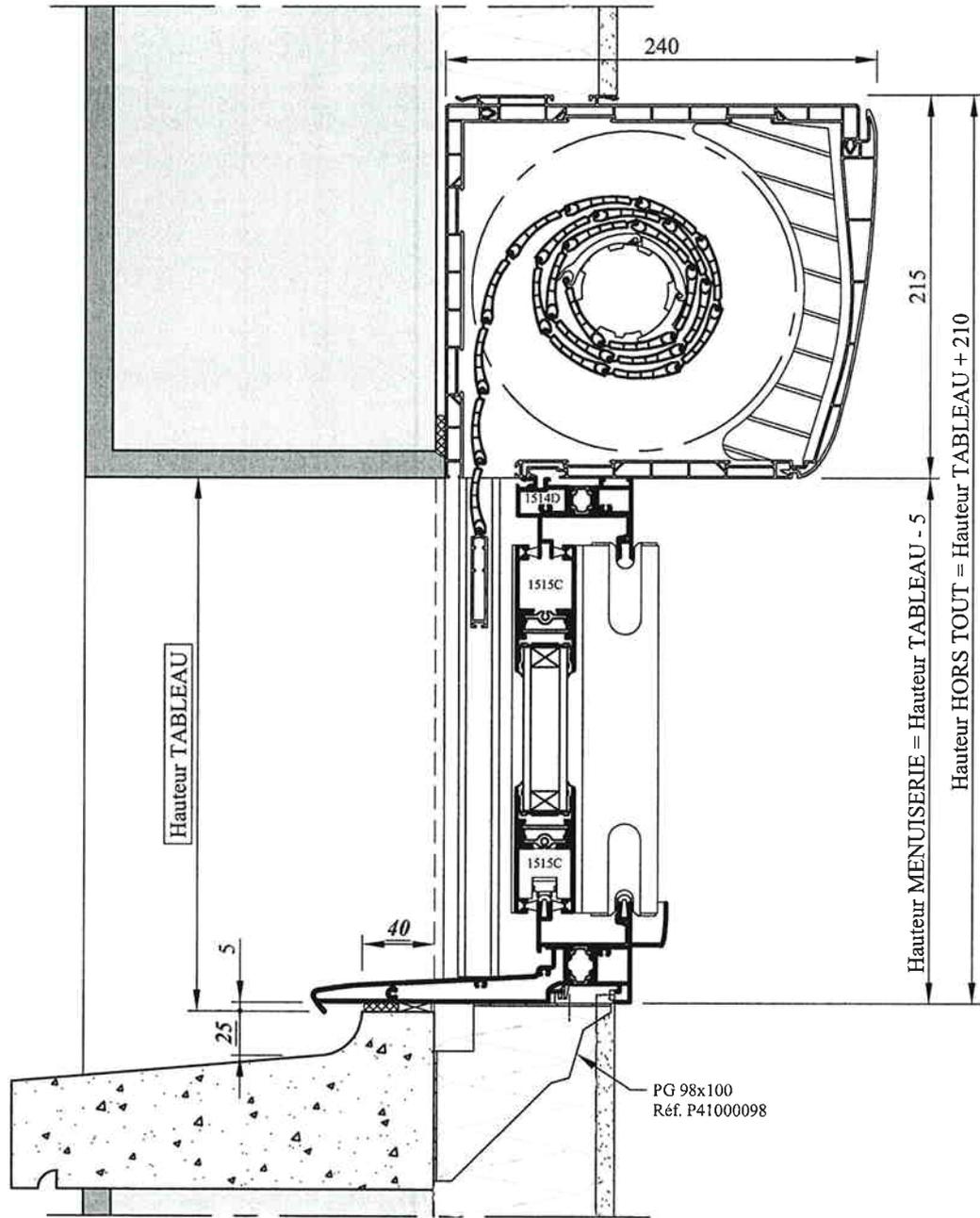
01

Date : 09/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose FENETRE COULISSANTE en applique - Dt Monobloc 100/120**



← Cotation menuiserie  
 ← Cotation maçonnerie  
 ← Cotation rejingot

**ELVA**  
 LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

01

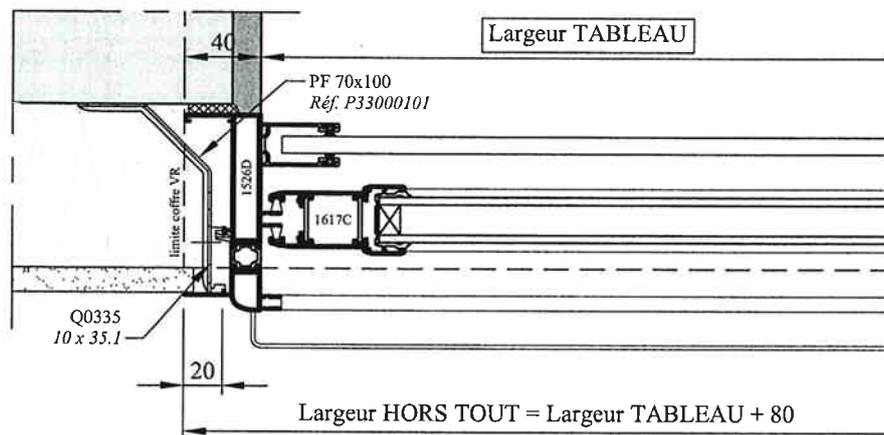
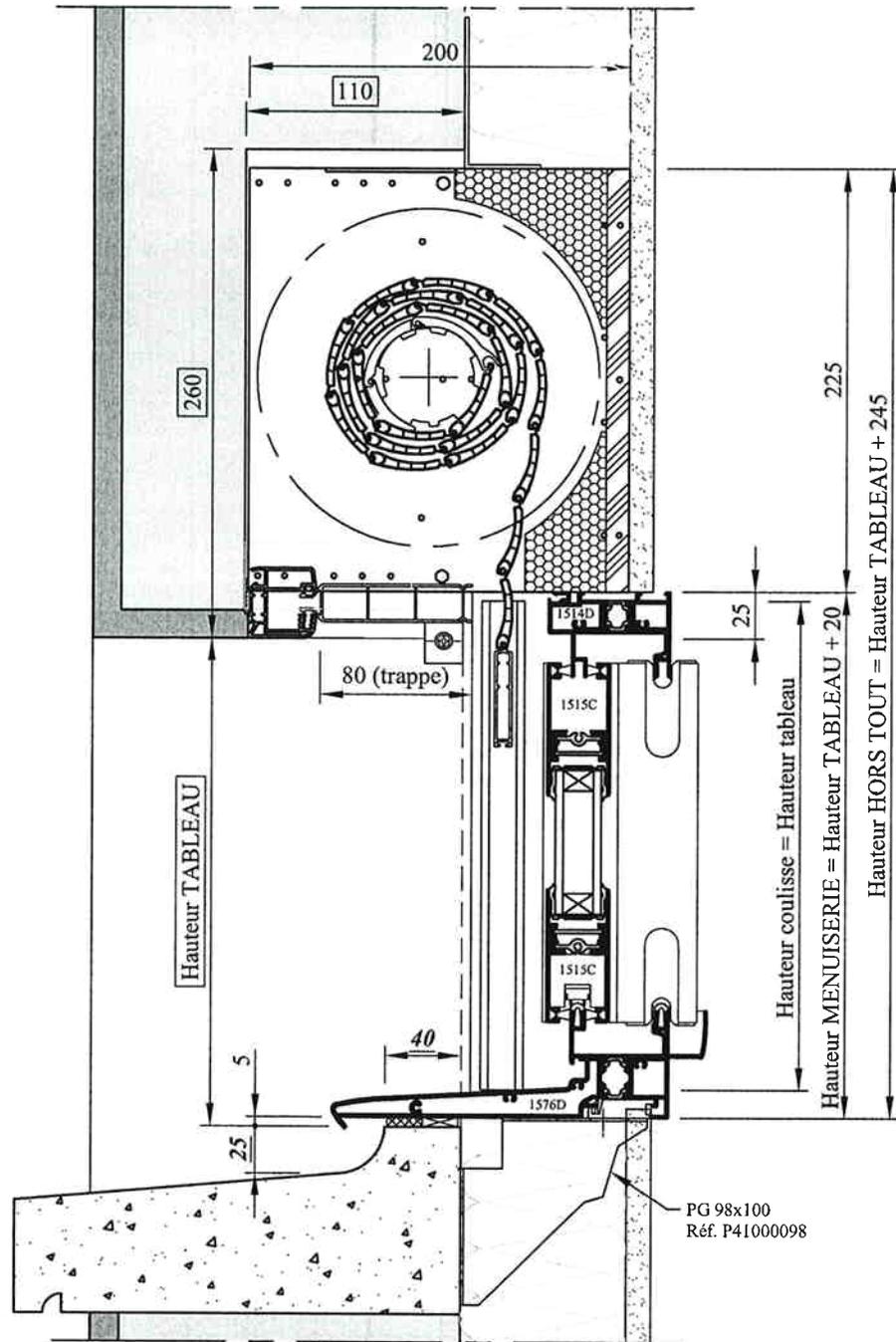


Date : 10/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose FENETRE COULISSANTE avec VR en applique - Dt Monobloc 100/120



- ← Cotation menuiserie →
- ← Cotation maçonnerie →
- ← Cotation rejingot →

**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

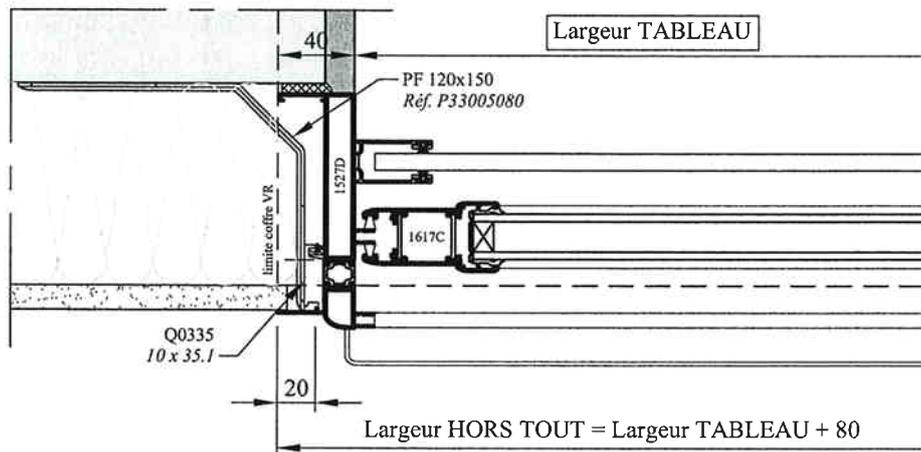
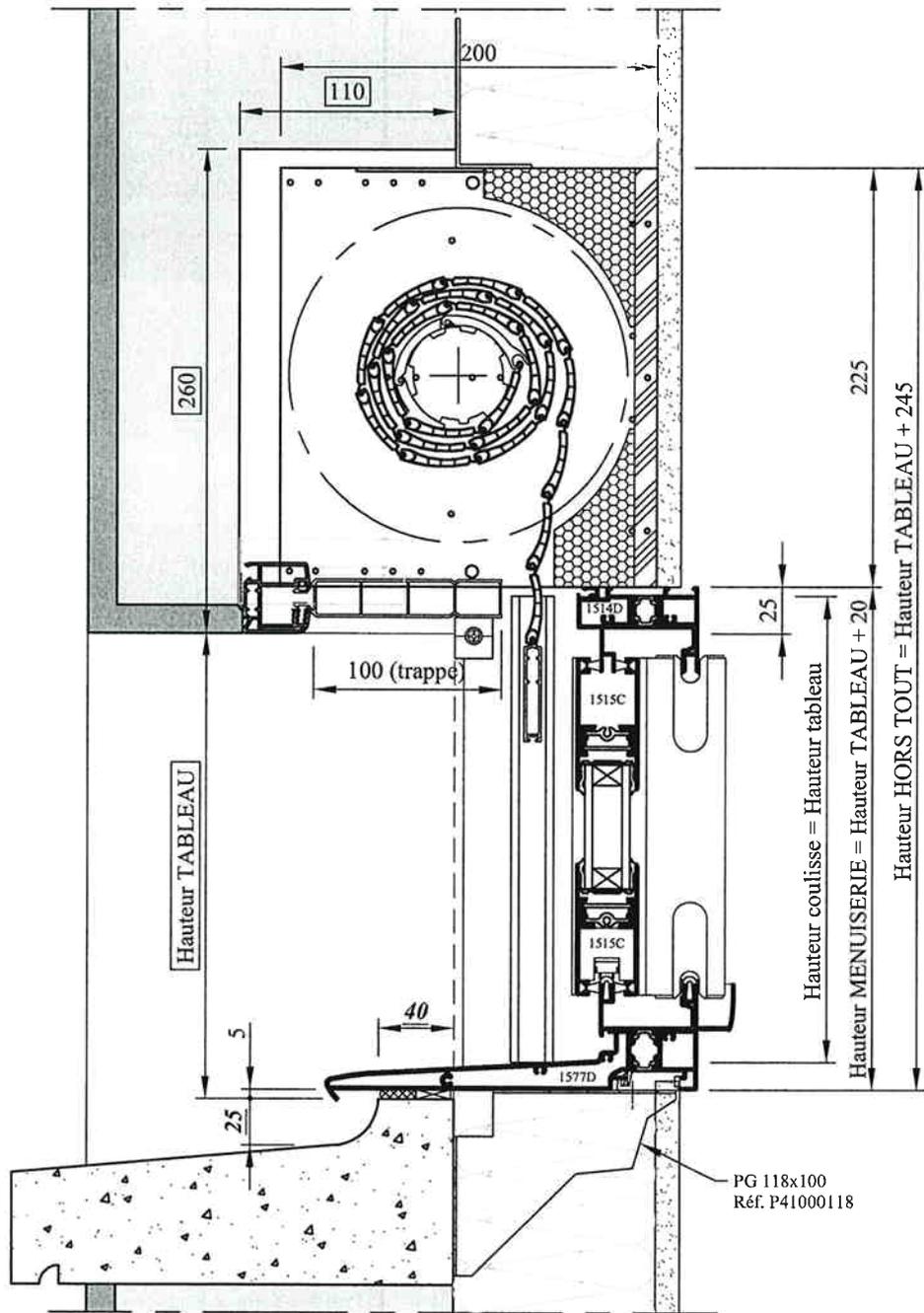
02

Date : 10/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose FENETRE COULISSANTE avec VR CIEL en applique - Dt Monobloc 100**



← Cotation menuiserie →  
 ← Cotation maçonnerie →  
 ← Cotation rejingot →

**ELVA**  
 LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

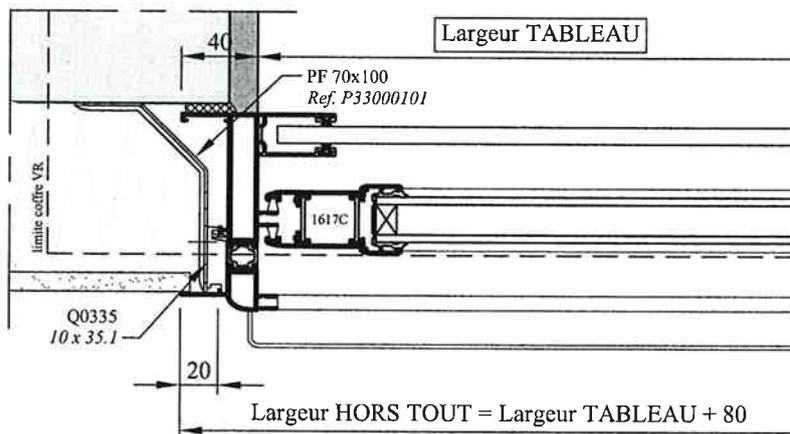
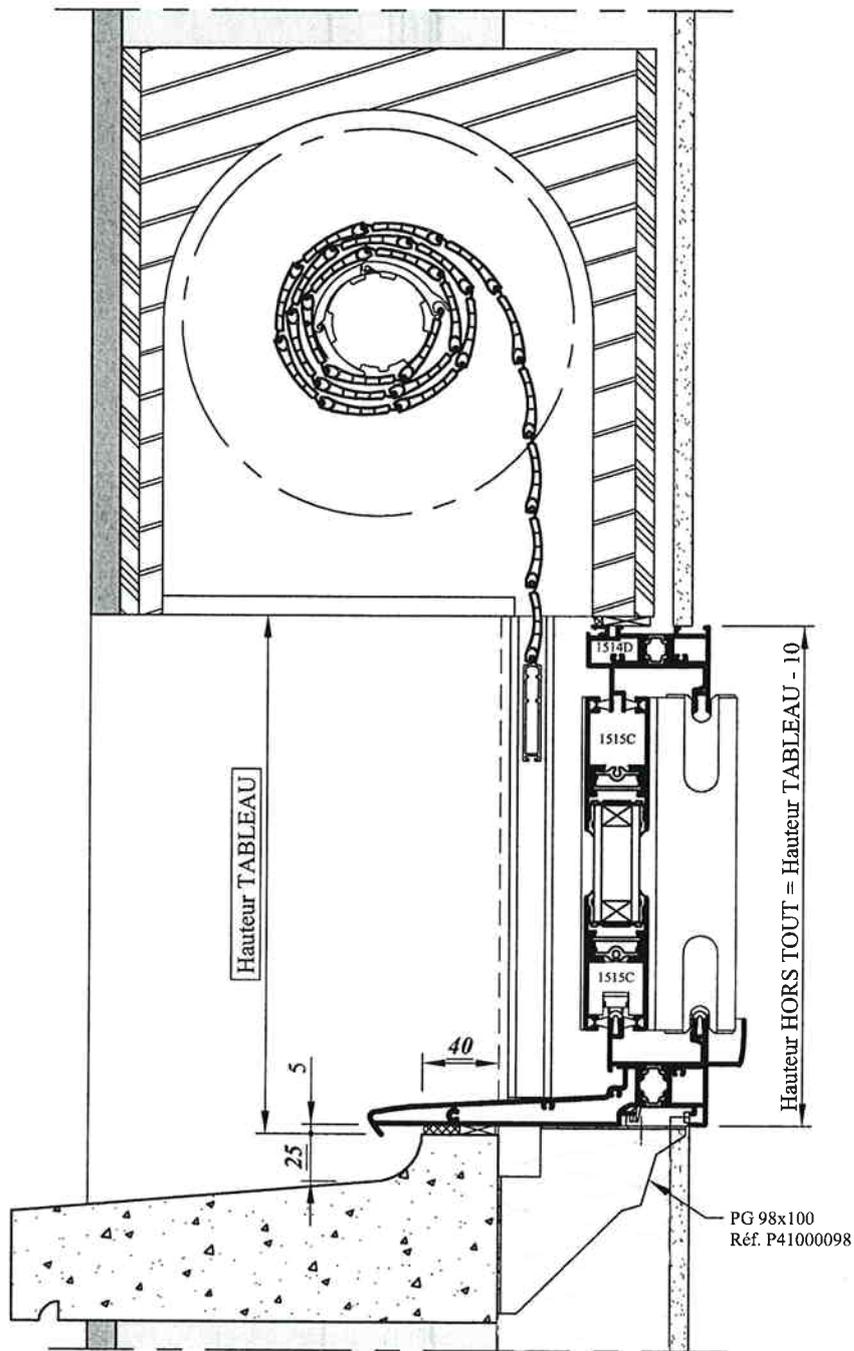
02

Date : 10/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose FENETRE COULISSANTE avec VR CIEL en applique - Dt Monobloc 120**



- ← Cotation menuiserie →
- ← Cotation maçonnerie →
- ← Cotation rejingot →

**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

00

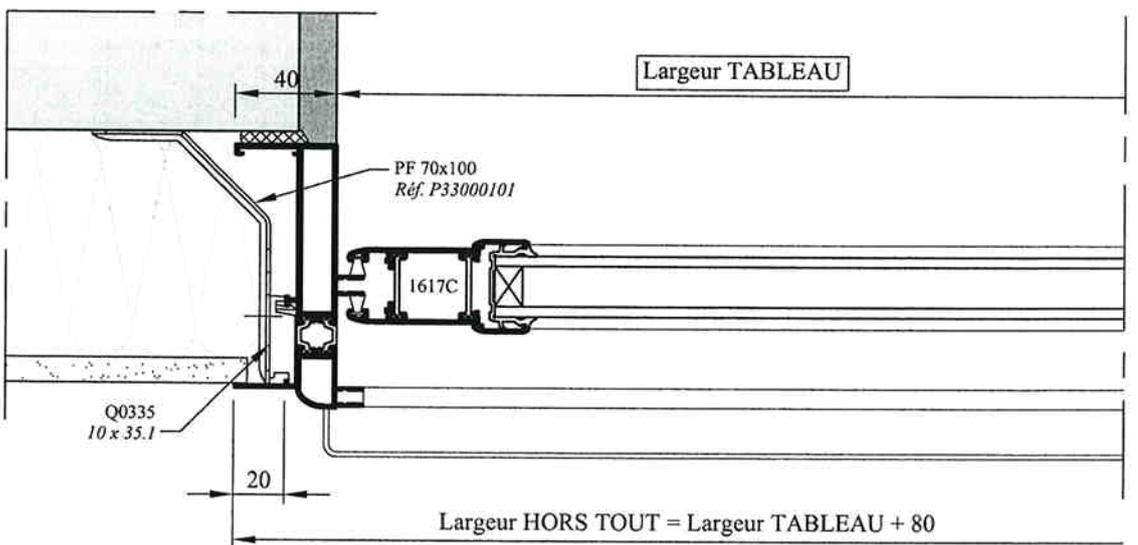
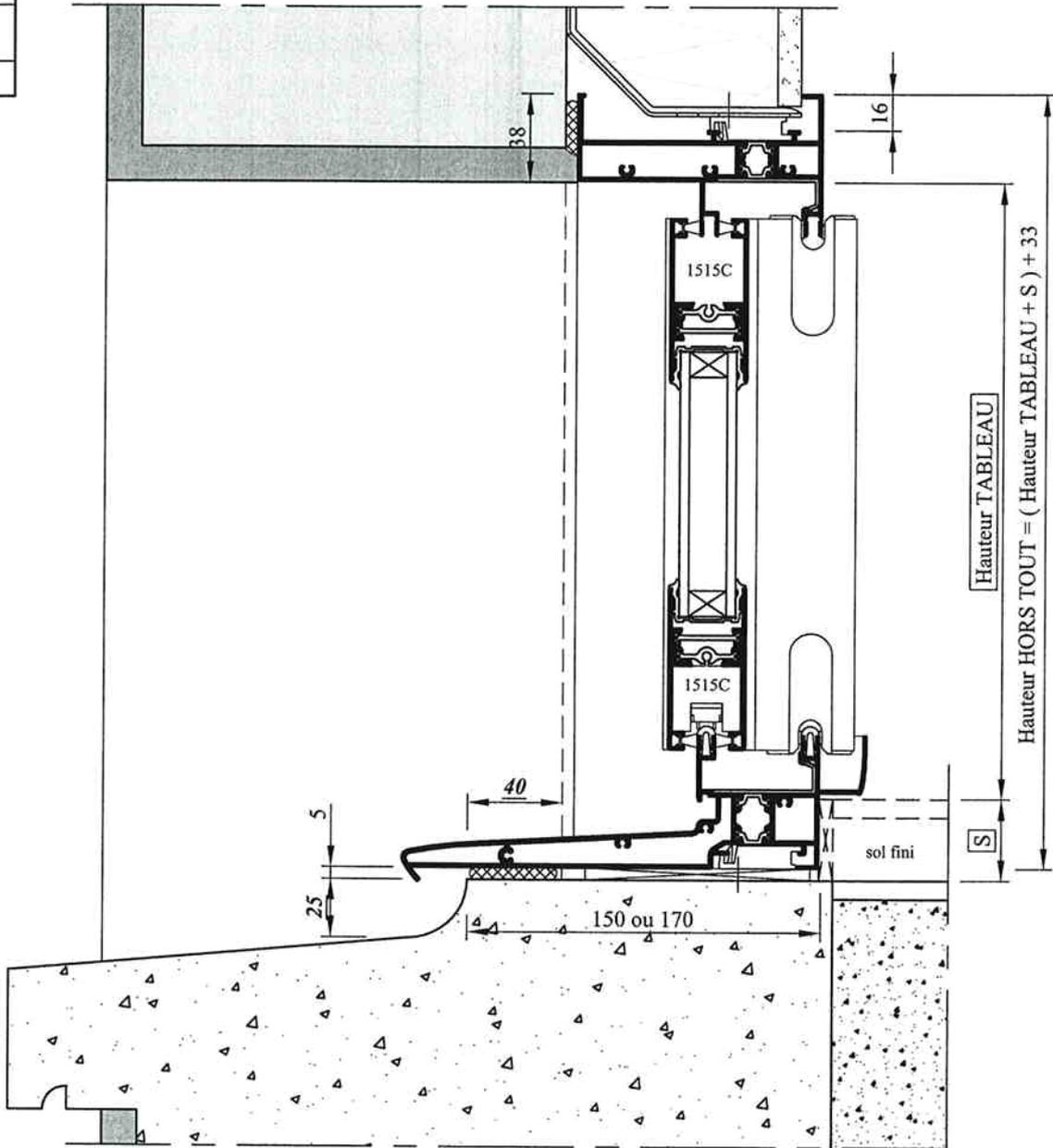
Date : 15/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose FENETRE COULISSANTE avec VR TUNNEL en applique - Dt Monobloc 100/120

Cote S	
avec seuil encastré	sans seuil encastré
40	0



- ← Cotation menuiserie
- ← Cotation maçonnerie
- ← Cotation rejingot

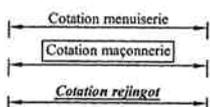
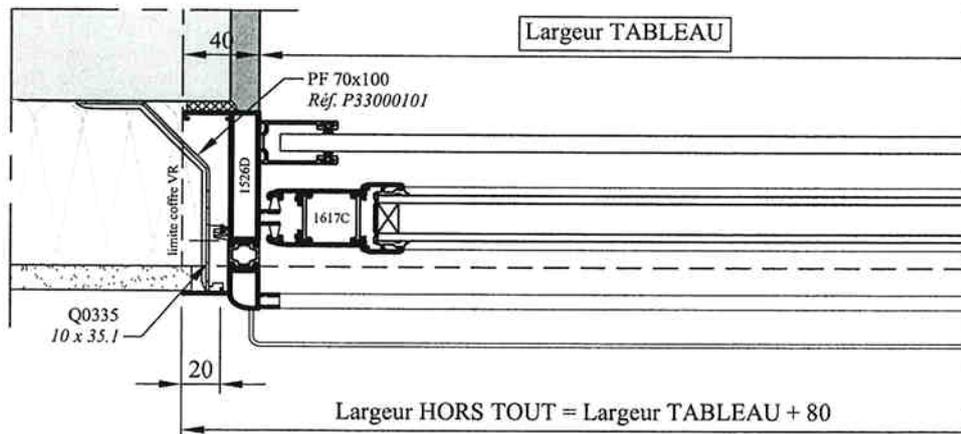
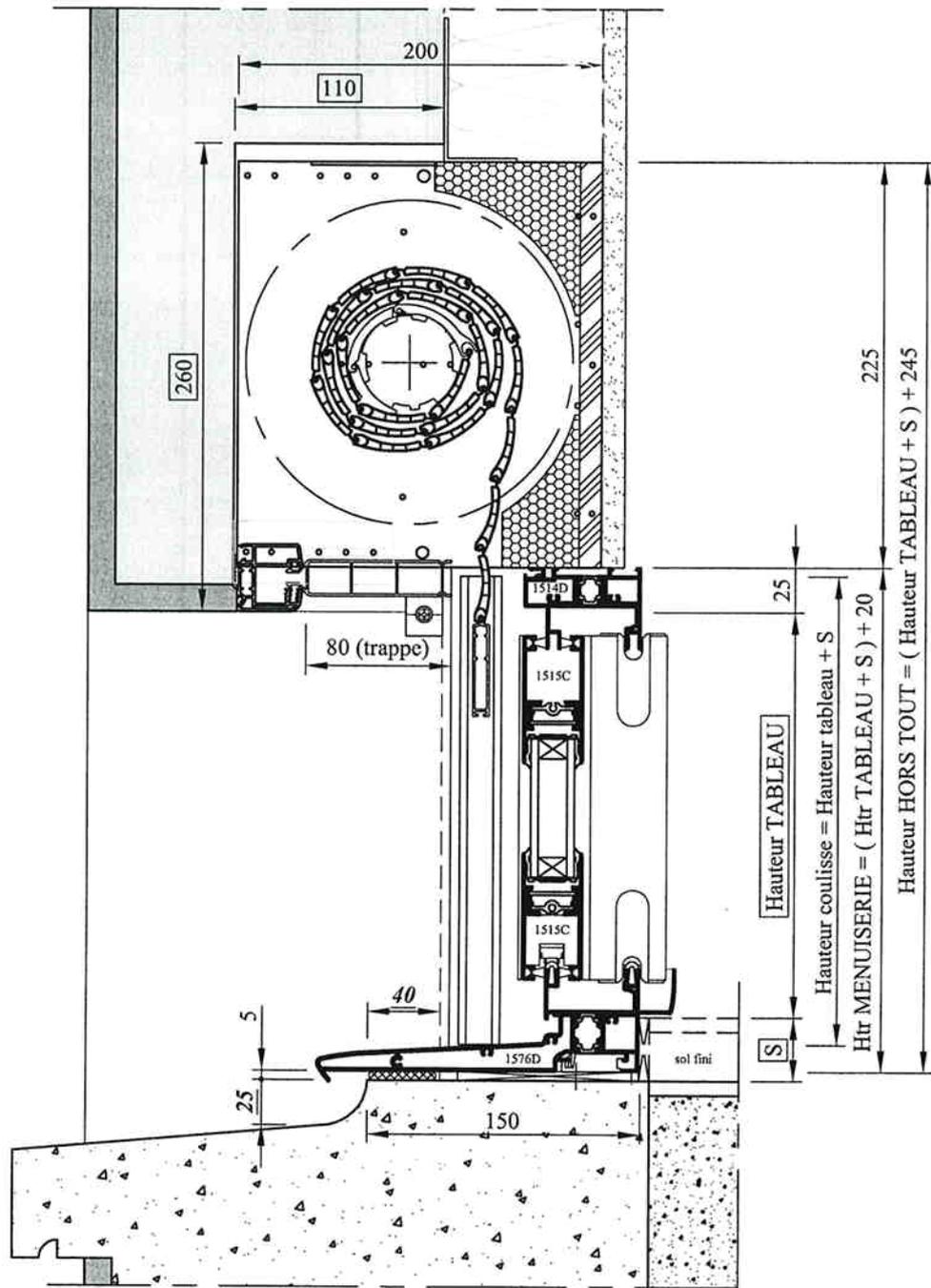


Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/3	N° plan :	01
Date : 09/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
<b>Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE en applique - Dt Monobloc 100/120</b>			



Cote S

avec seuil encastré	sans seuil encastré
40	0



**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

01

Date : 12/05/2006

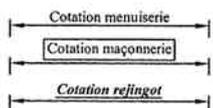
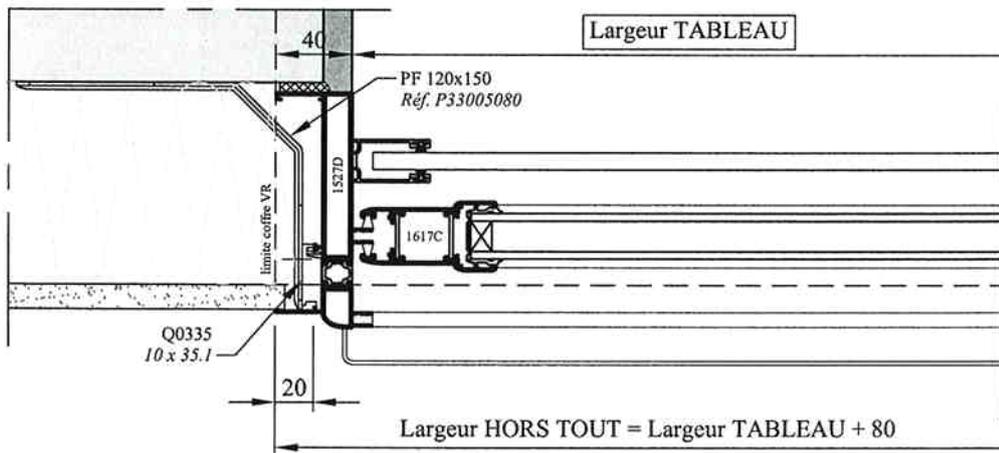
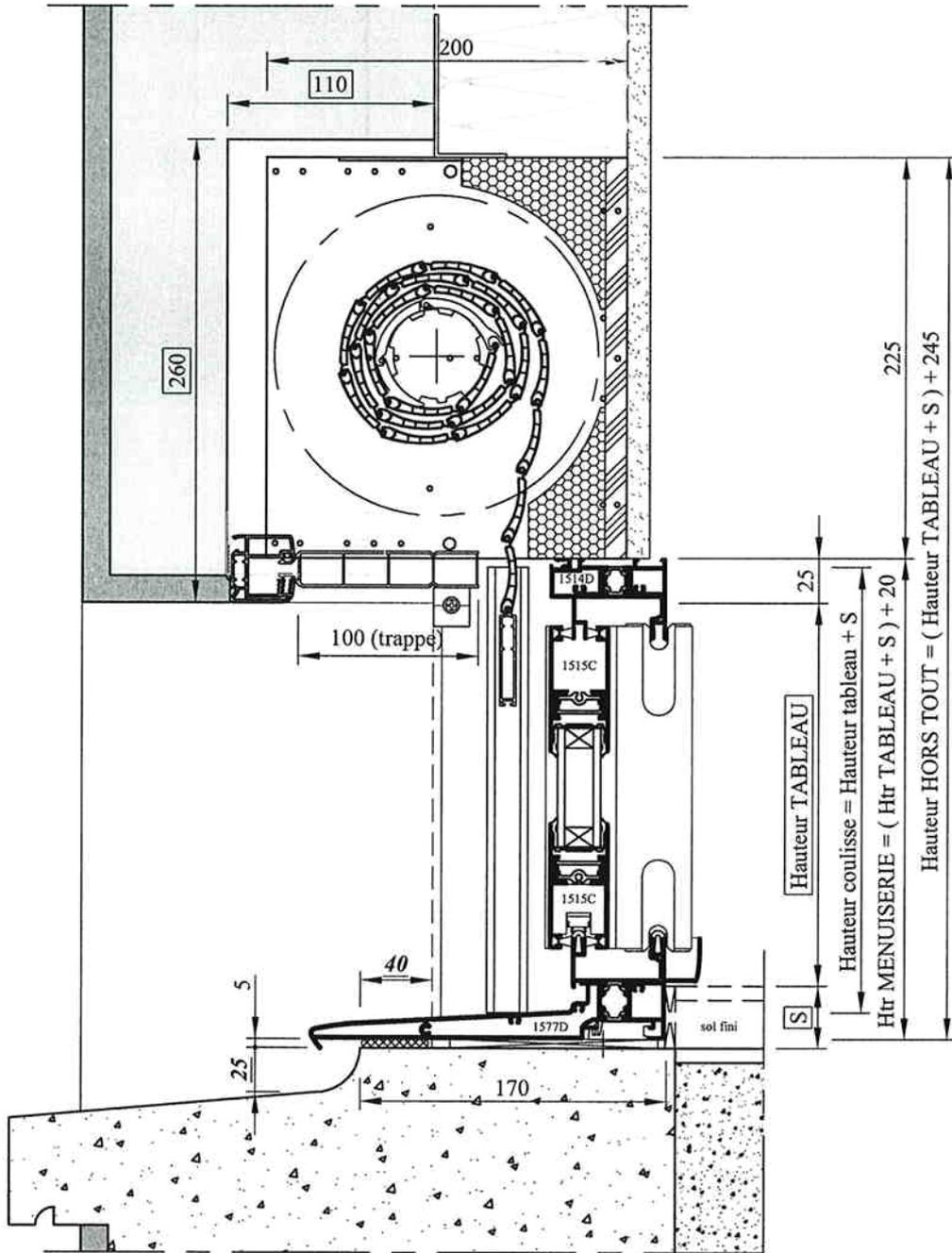
Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE avec VR CIEL en applique - Dt Monobloc 100

Cote S

avec seuil encastré	sans seuil encastré
40	0



Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

01

Date : 12/05/2006

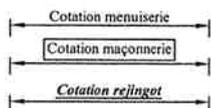
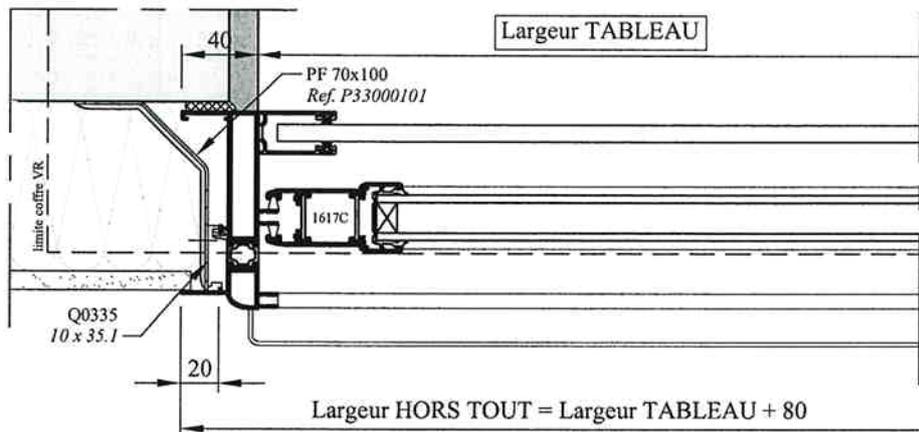
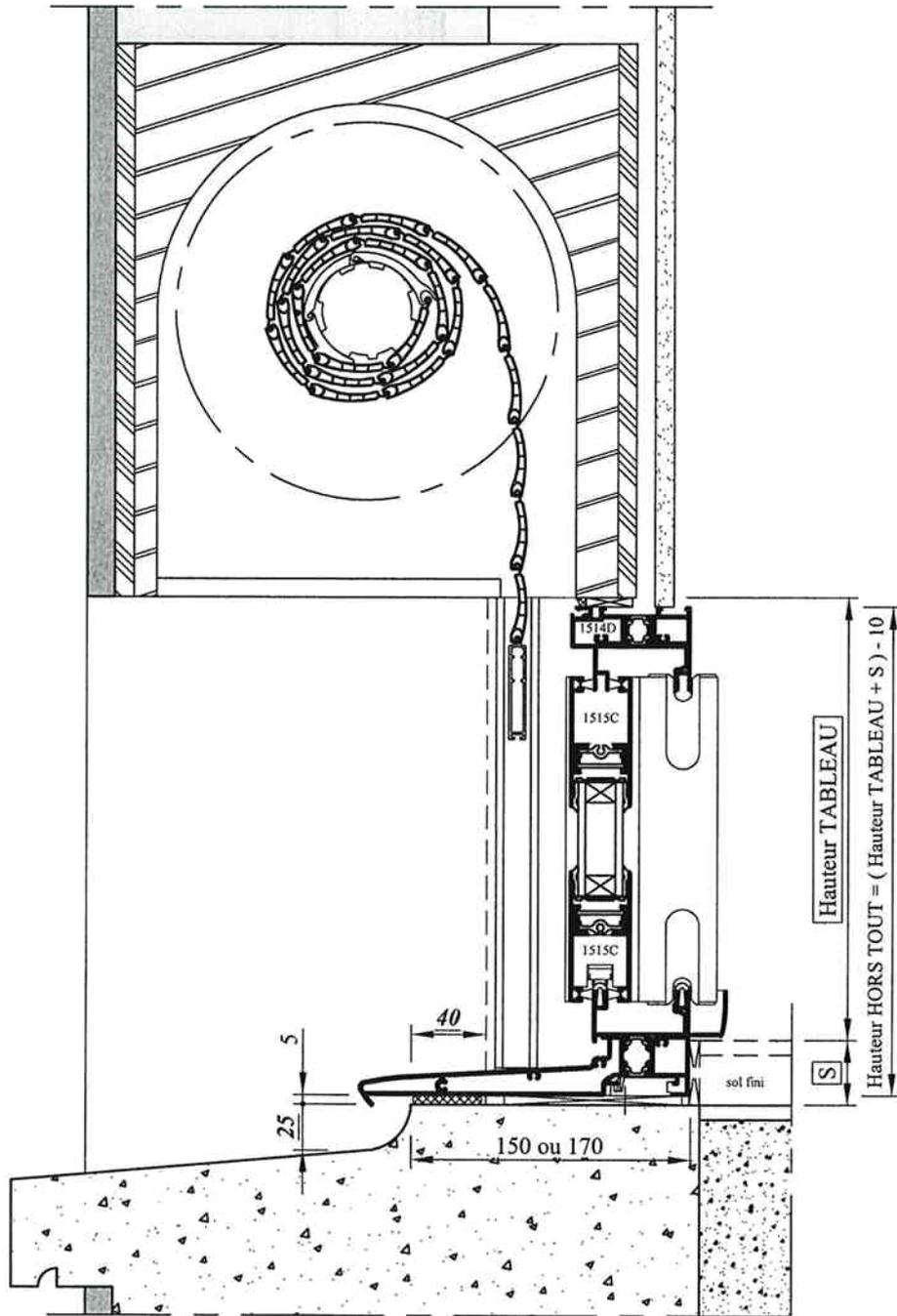
Gamme : SCALA

Matière : ALU

POSE PORTE-FENETRE COULISSANTE avec VR CIEL en applique - Dt Monobloc 120

Cote S

avec seuil encastré	sans seuil encastré
40	0



**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

00

Date : 15/05/2006

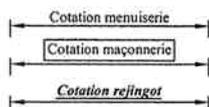
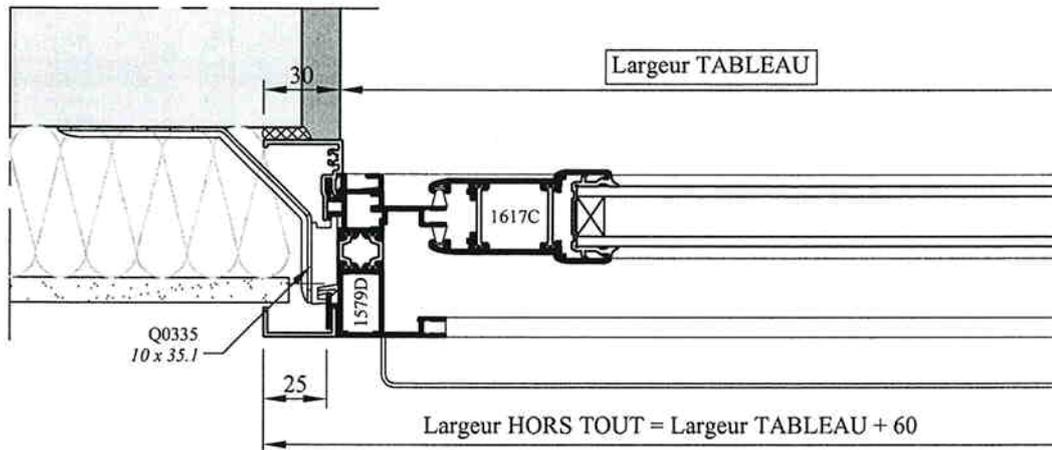
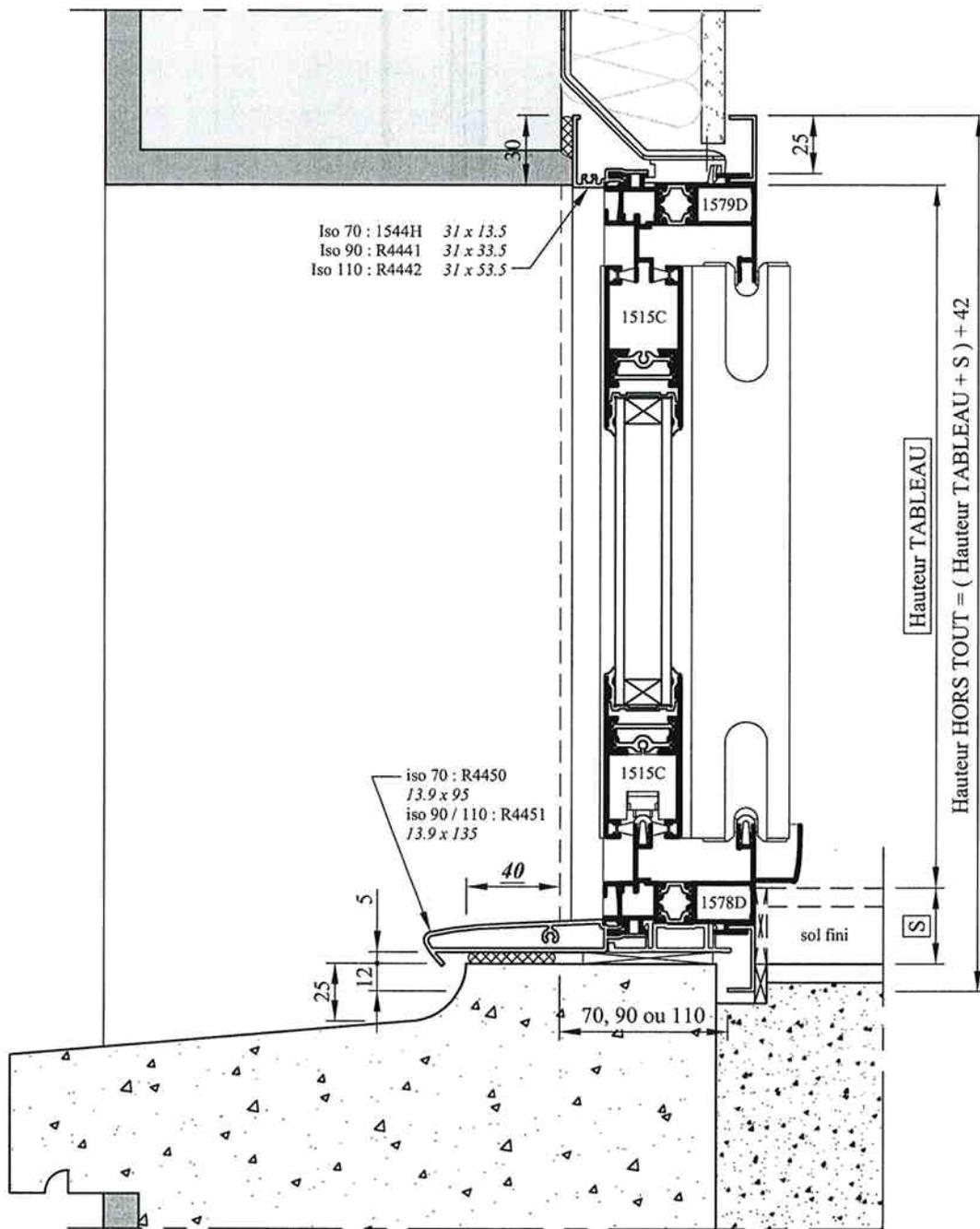
Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE avec VR TUNNEL en applique - Dt Monobloc 100/120

Cote S

avec seuil encastré	sans seuil encastré
40	0



Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/3

N° plan :

00

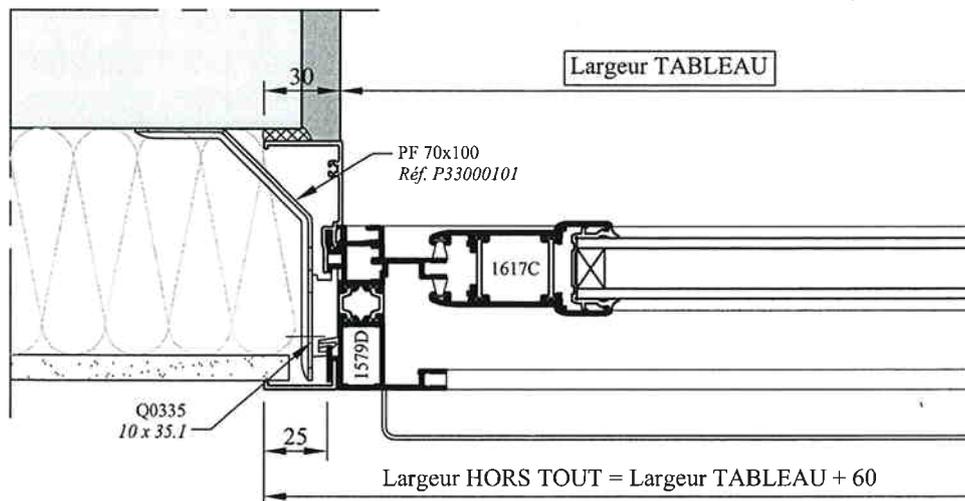
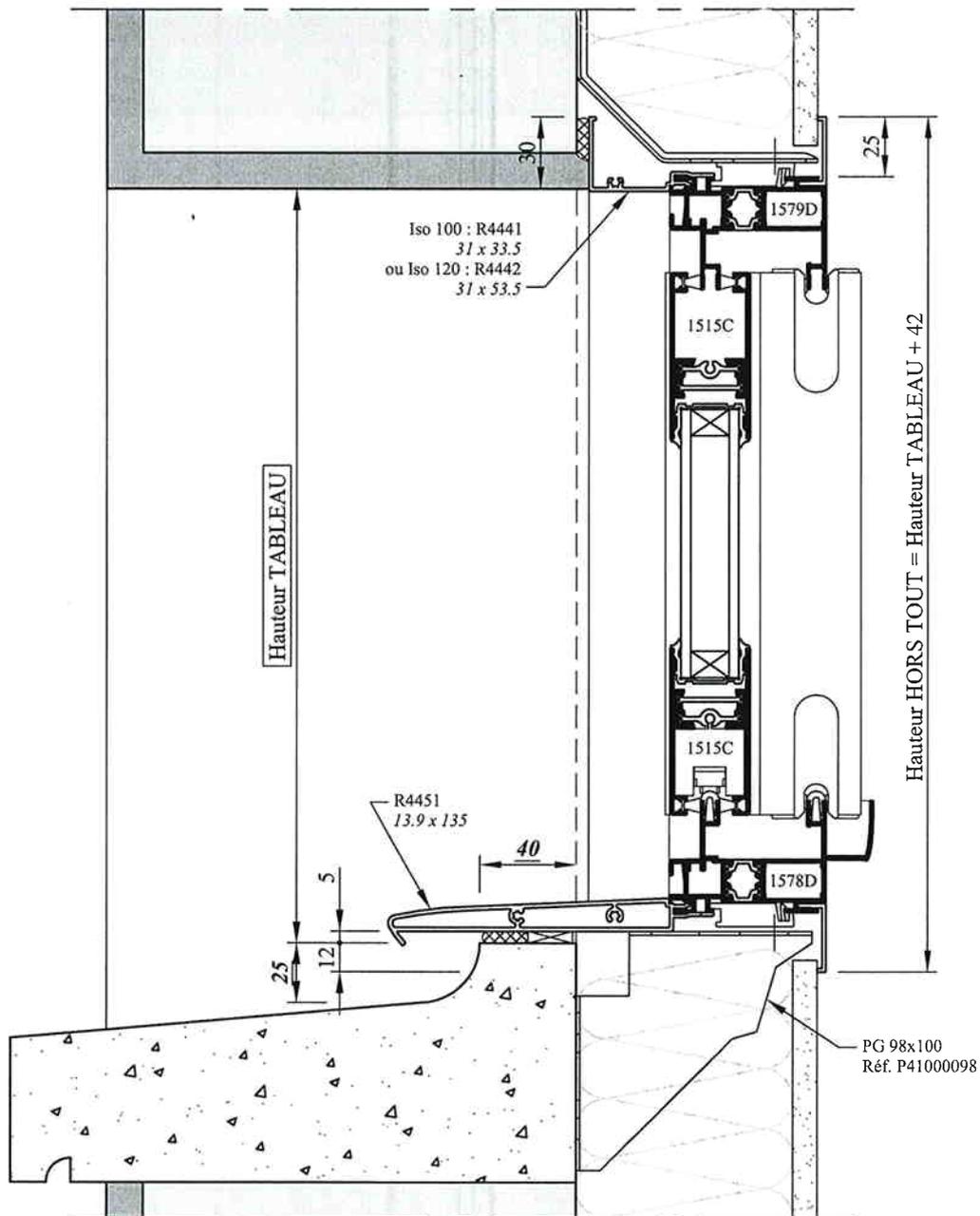


Date : 31/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE en applique - Dt avec Tapée 70/90/110



← Cotation menuiserie →  
 ← Cotation maçonnerie →  
 ← Cotation rejjngot →

**ELVA**  
 LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/3

N° plan :

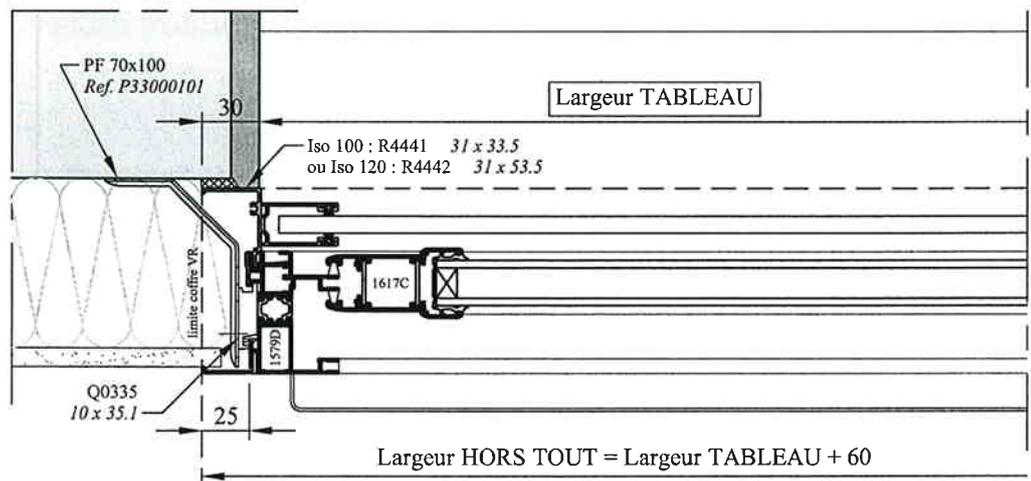
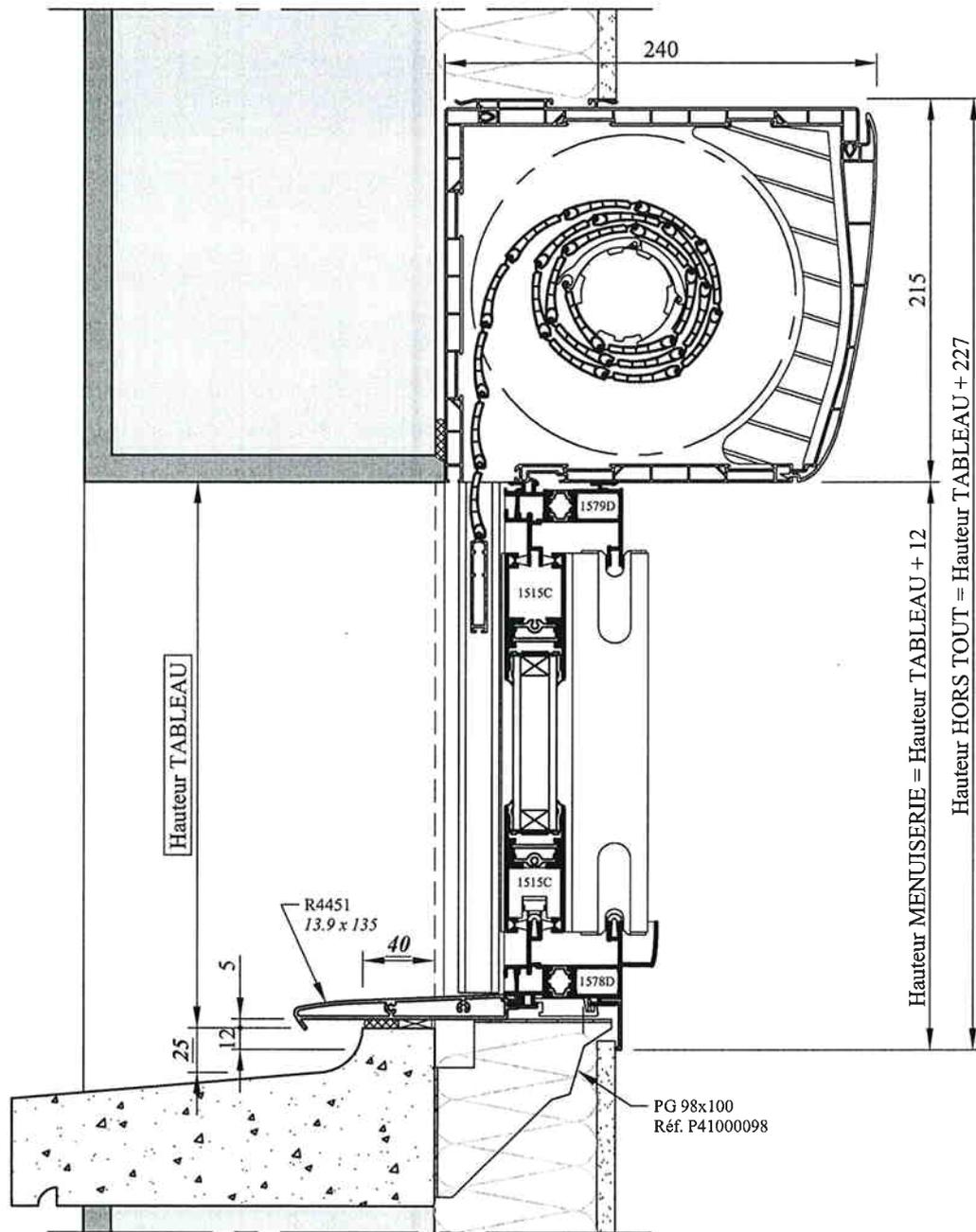
00

Date : 15/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose FENETRE COULISSANTE en applique - Dt avec Tapée 100/120**



Cotation menuiserie  
 Cotation maçonnerie  
 Cotation rejlénot



Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

00

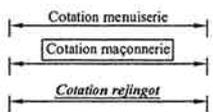
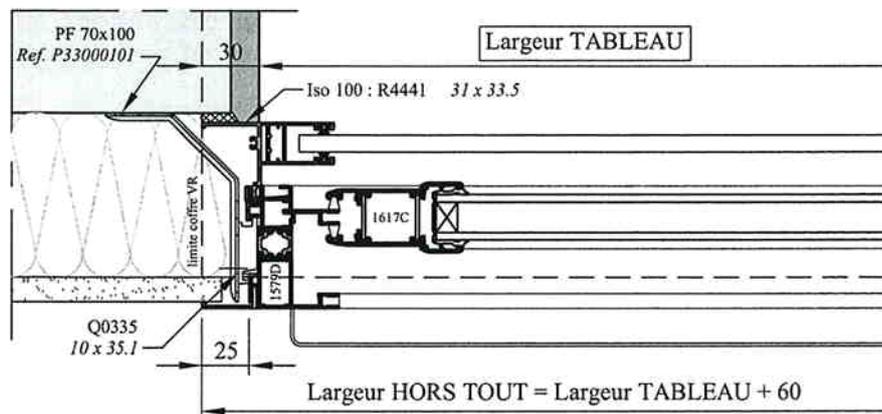
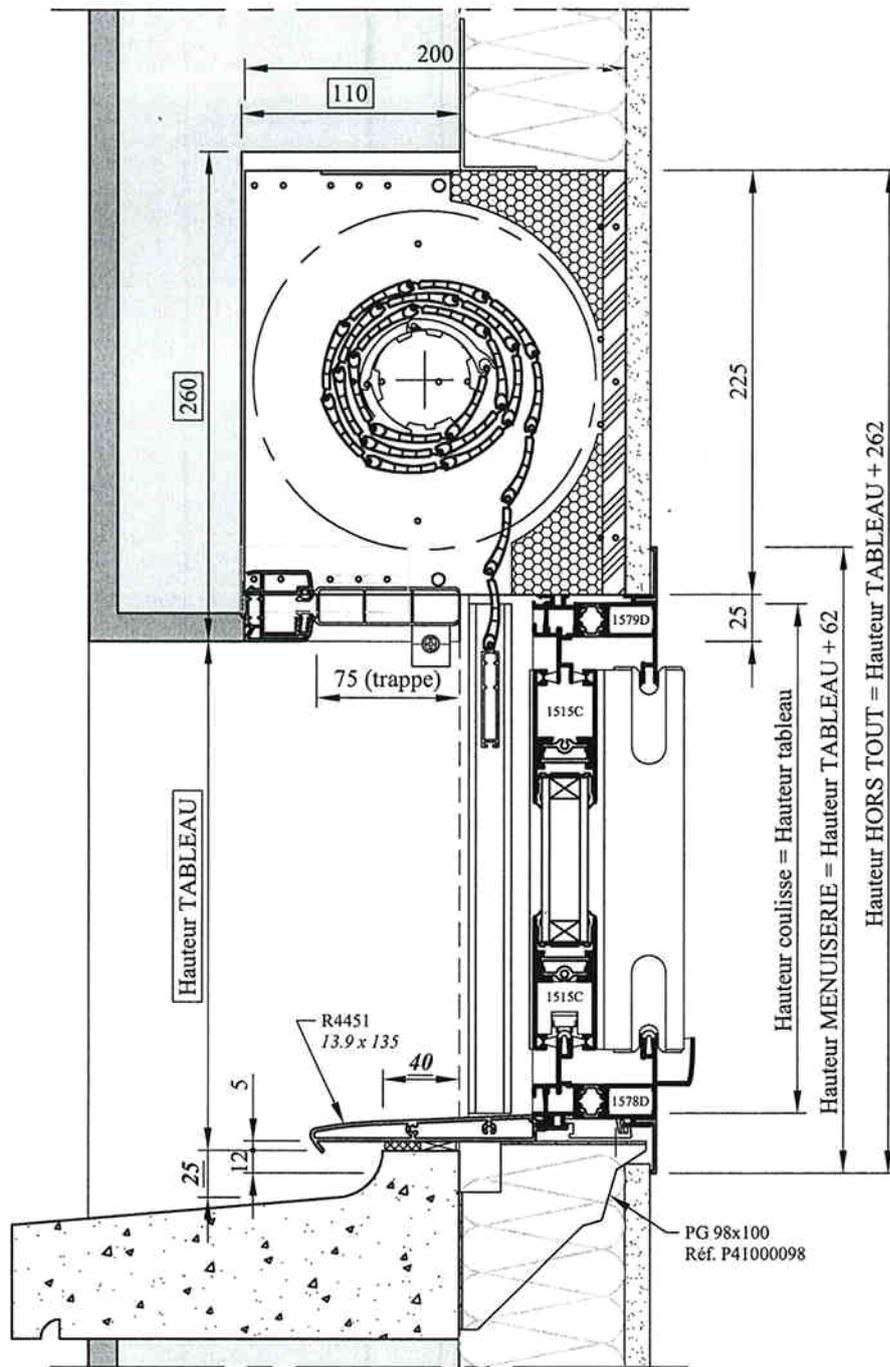


Date : 16/05/2006

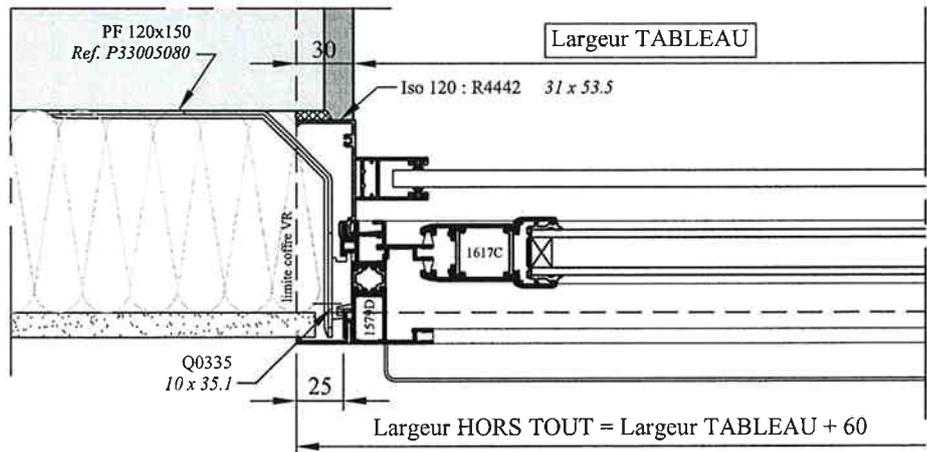
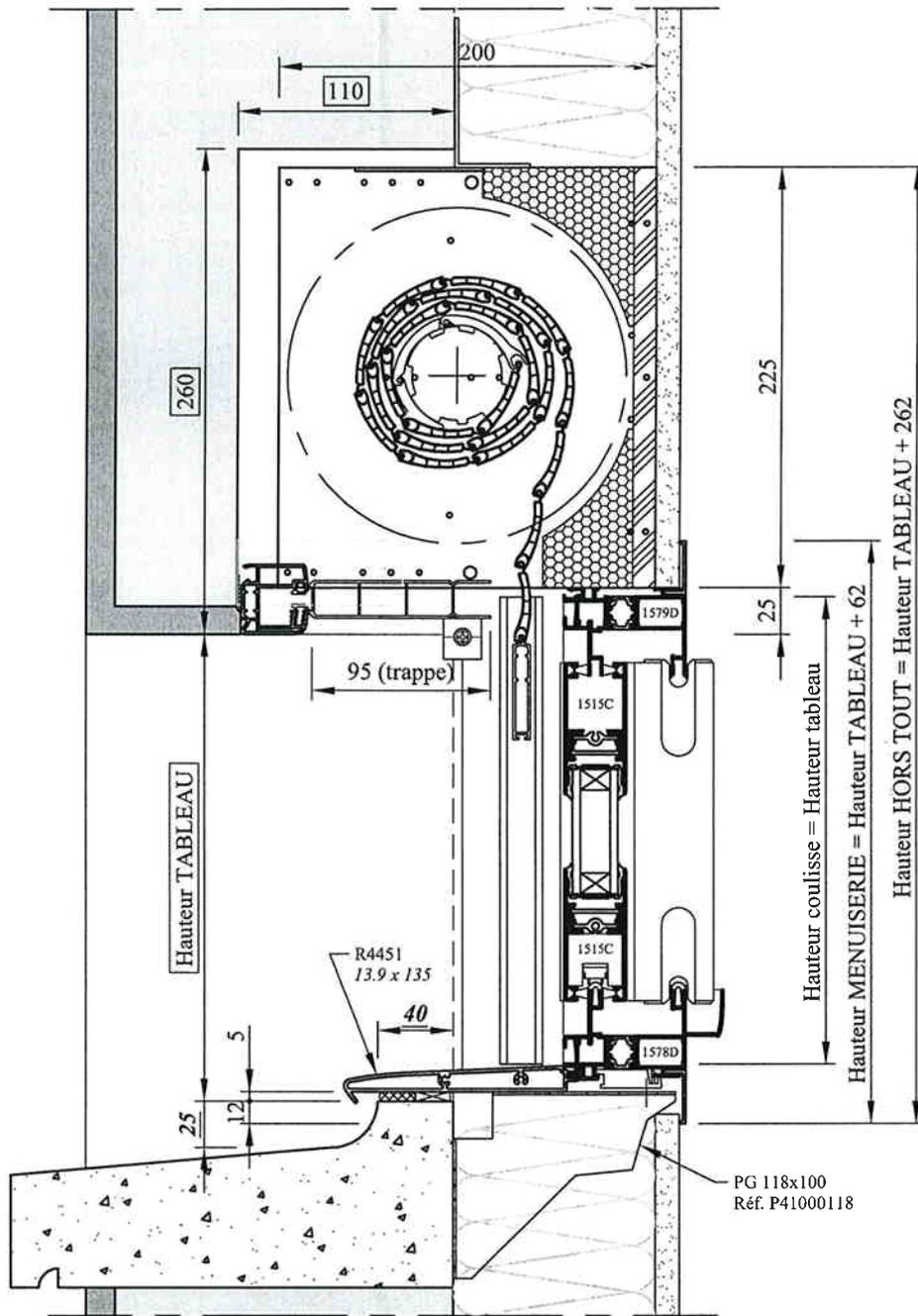
Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose FENETRE COULISSANTE avec VR en applique - Dt avec Tapée 100/120



Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	00
Date : 16/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
Pose FENETRE COULISSANTE avec VR CIEL en applique - Dt avec Tapée 100			



Cotation menuiserie  
 Cotation maçonnerie  
 Cotation rejingot



Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

00

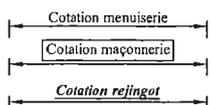
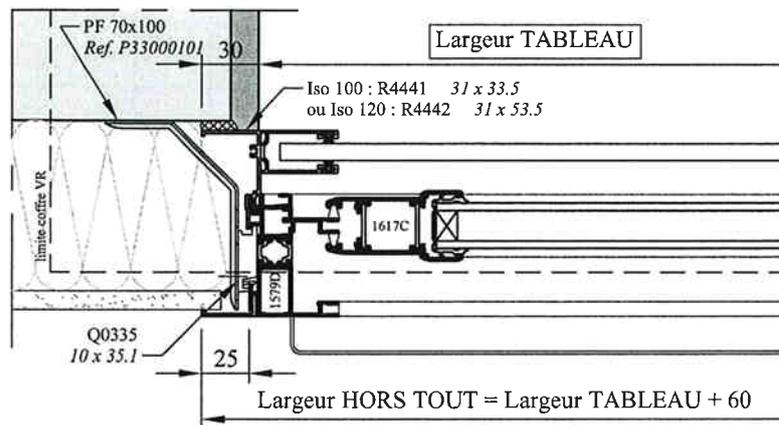
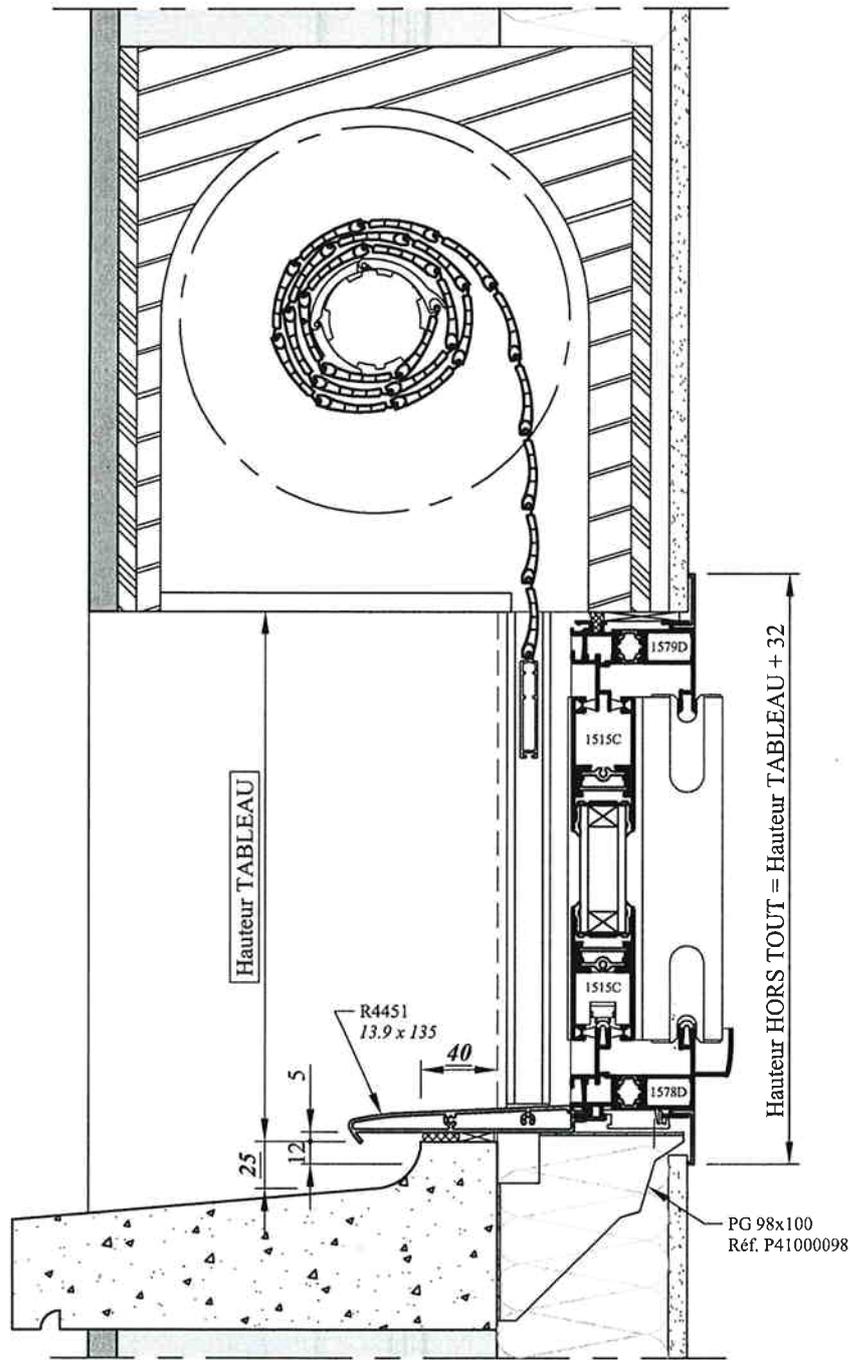


Date : 16/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose FENETRE COULISSANTE avec VR CIEL en applique - Dt avec Tapée 120



Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

00



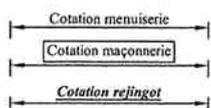
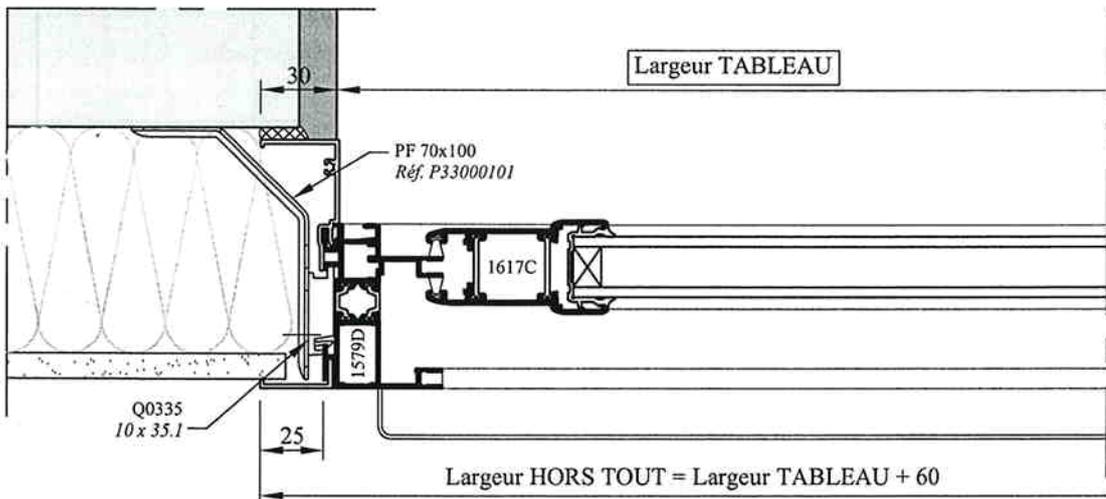
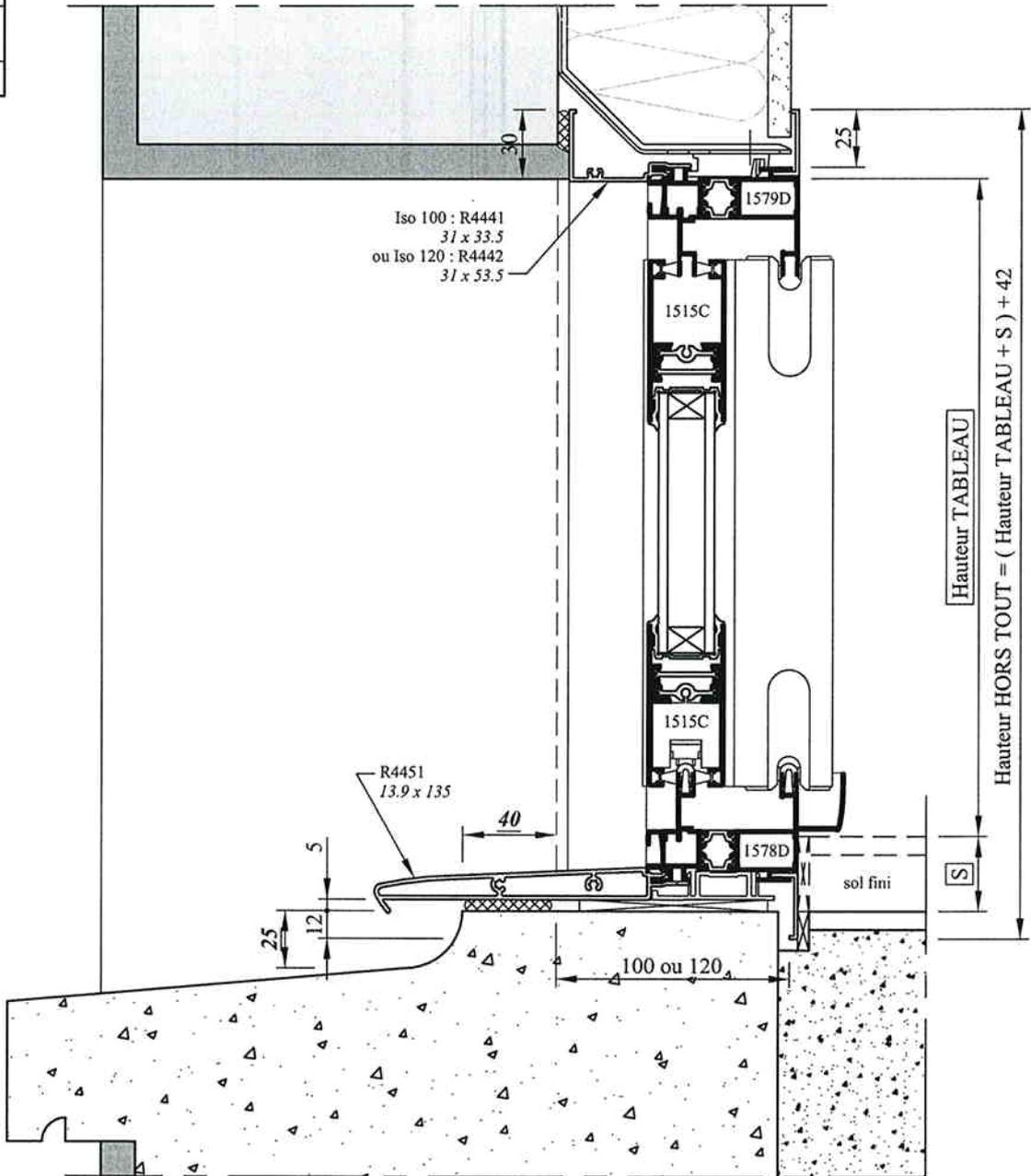
Date : 15/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose FENETRE COULISSANTE avec VR TUNNEL en applique - Dt avec Tapée 100/120

Cote S	
avec seuil encastré	sans seuil encastré
40	0



Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/3

N° plan :

00

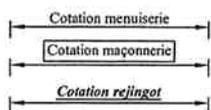
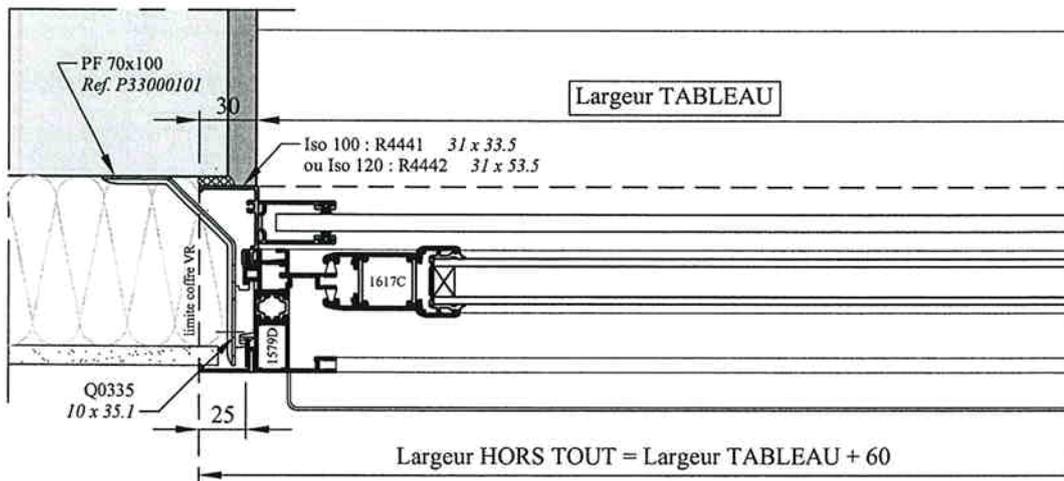
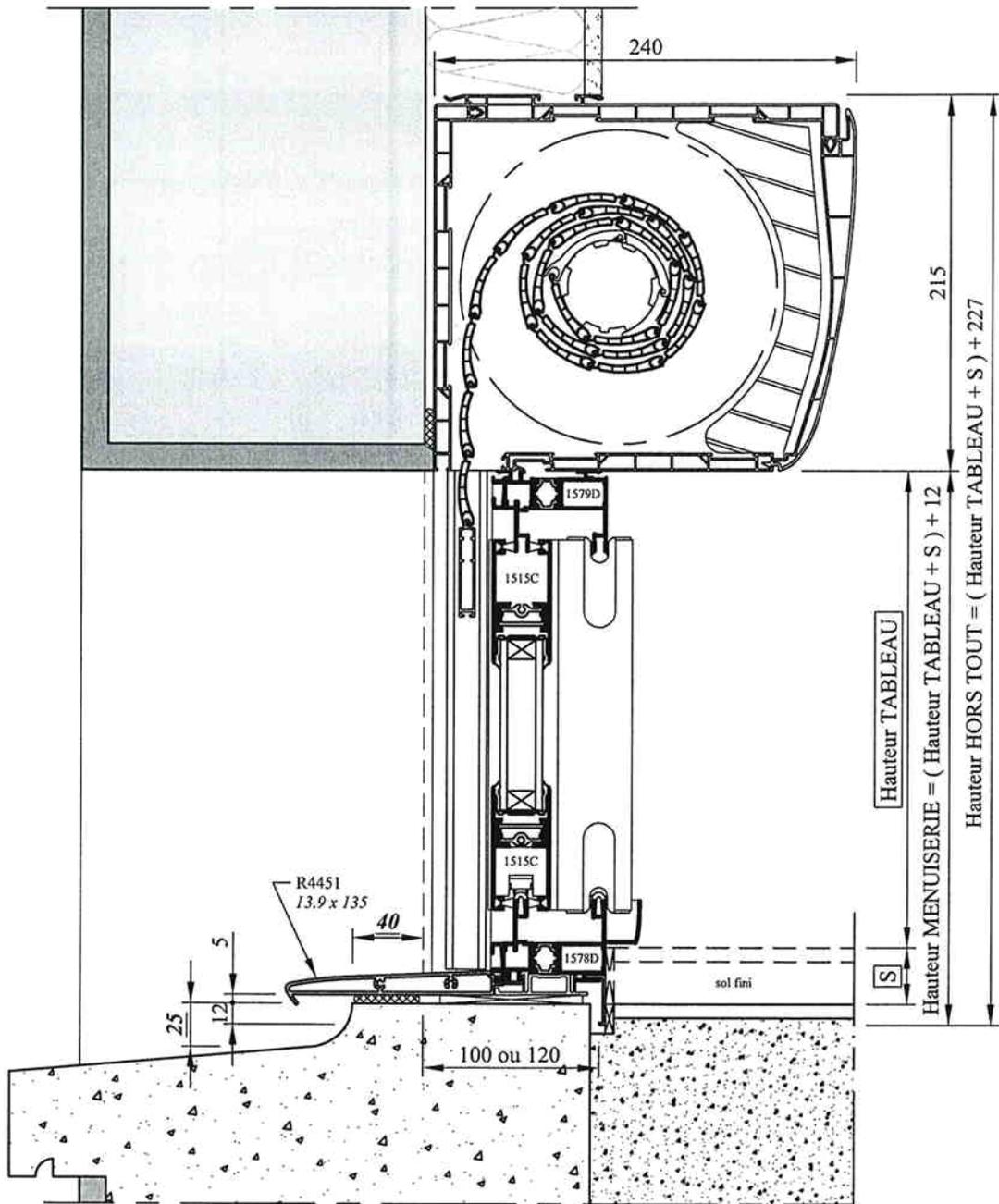
Date : 15/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

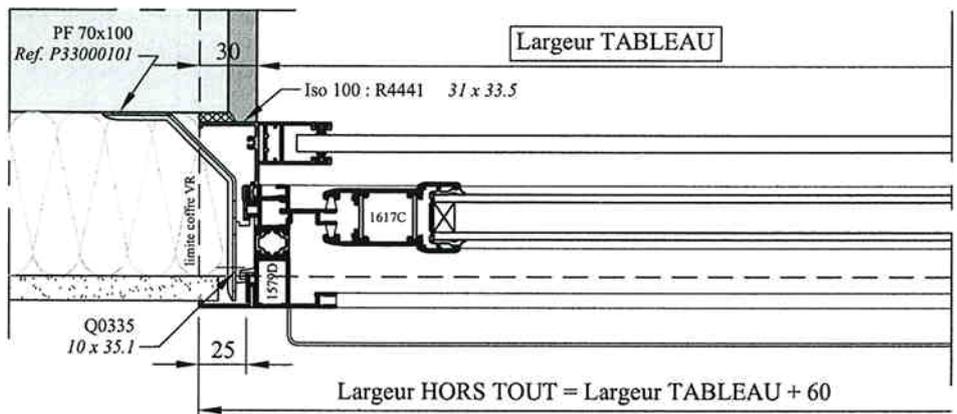
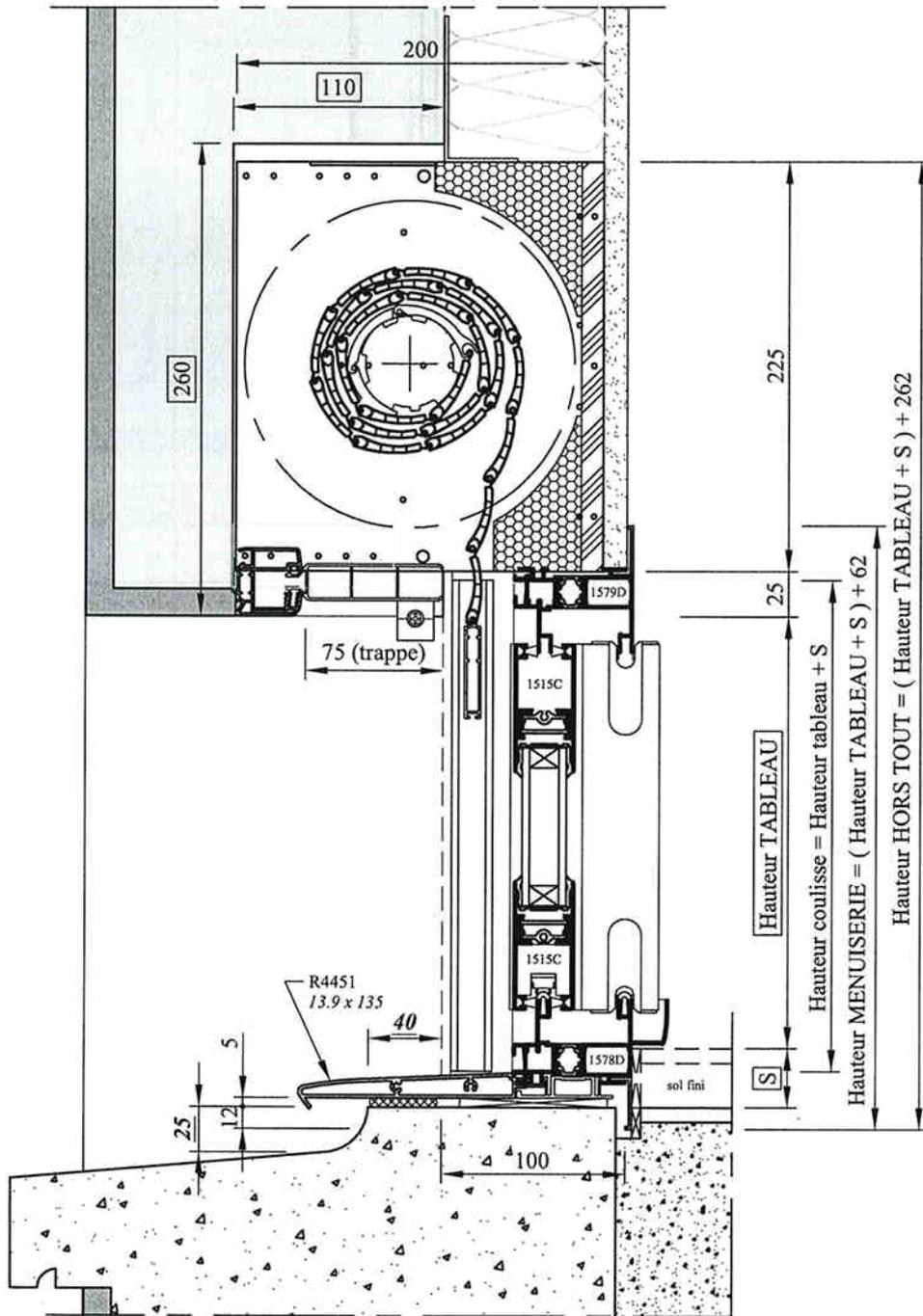
Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE en applique - Dt avec Tapée 100/120

Cote S	
avec seuil encastré	sans seuil encastré
40	0



Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	00
Date : 16/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE avec VR en applique - Dt avec Tapée 100/120			

Cote S	
avec seuil encastré	sans seuil encastré
40	0



- ← Cotation menuiserie →
- ← Cotation maçonnerie →
- ← Cotation revêtement →

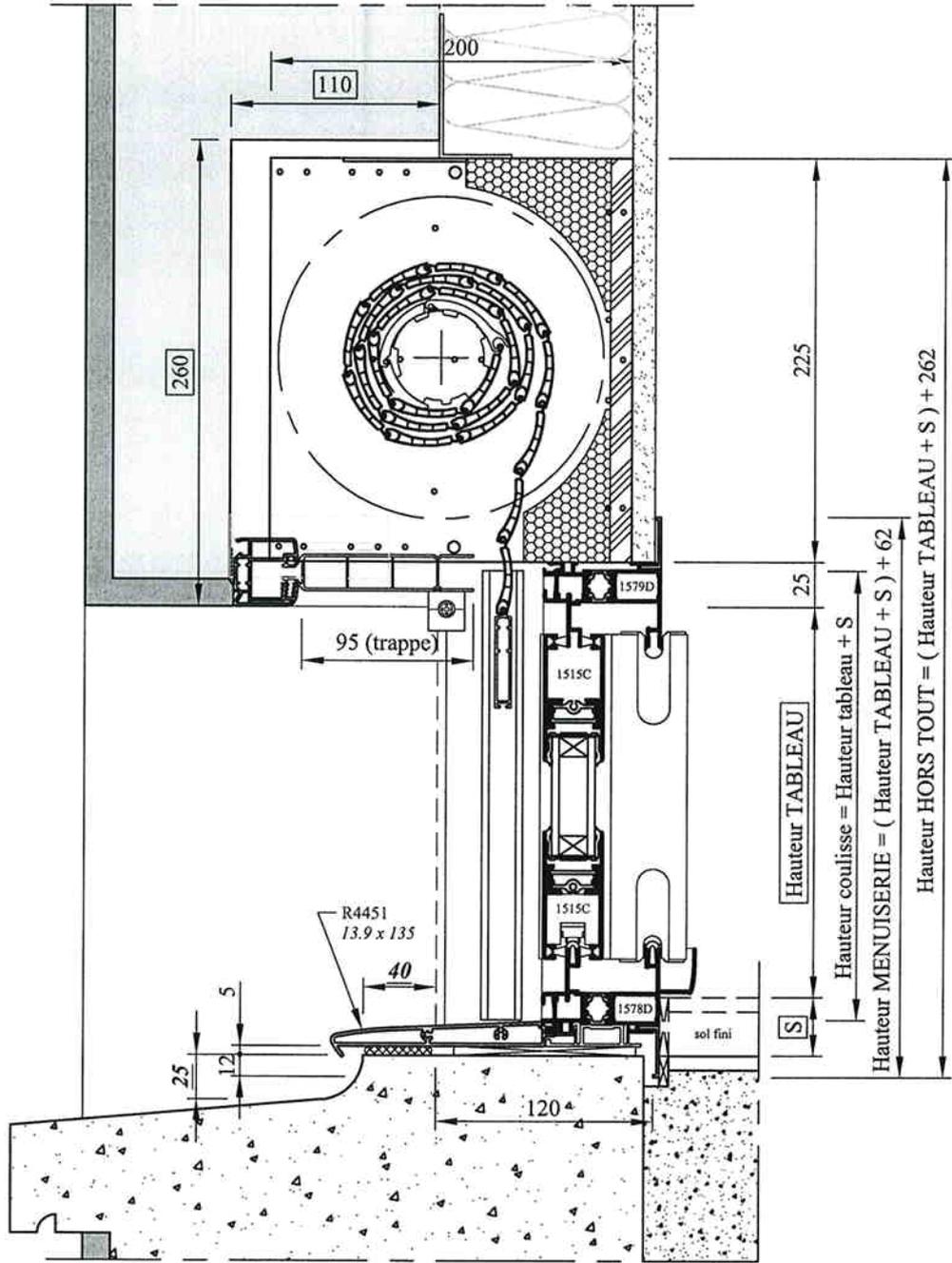
<p>LES BROUZILS</p>	Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	00
	Date : 16/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
	Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE avec VR CIEL en applique - Dt avec Tapée 100			

Menuiserie laquée en **COULEUR** avec Isolation de 120 mm

COUPE

Cote S

avec seuil encastré	sans seuil encastré
40	0

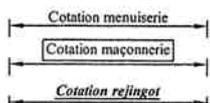
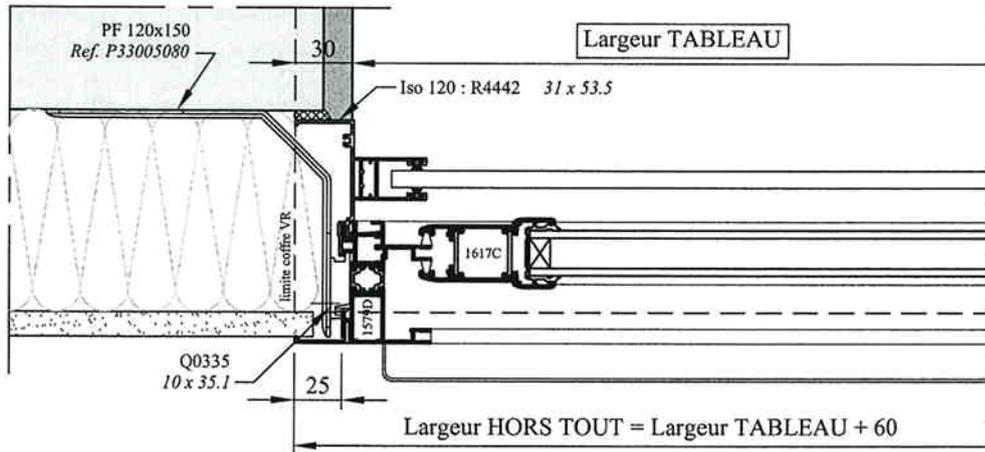


Hauteur TABLEAU 225

Hauteur coulisse = Hauteur tableau + S

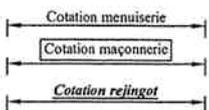
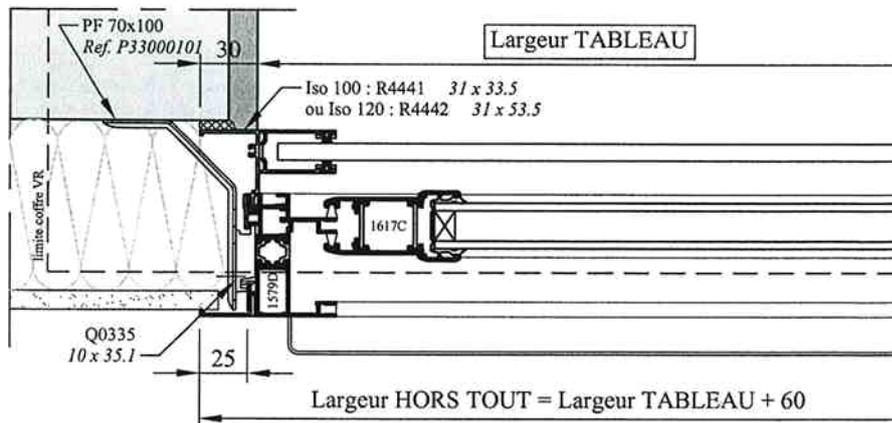
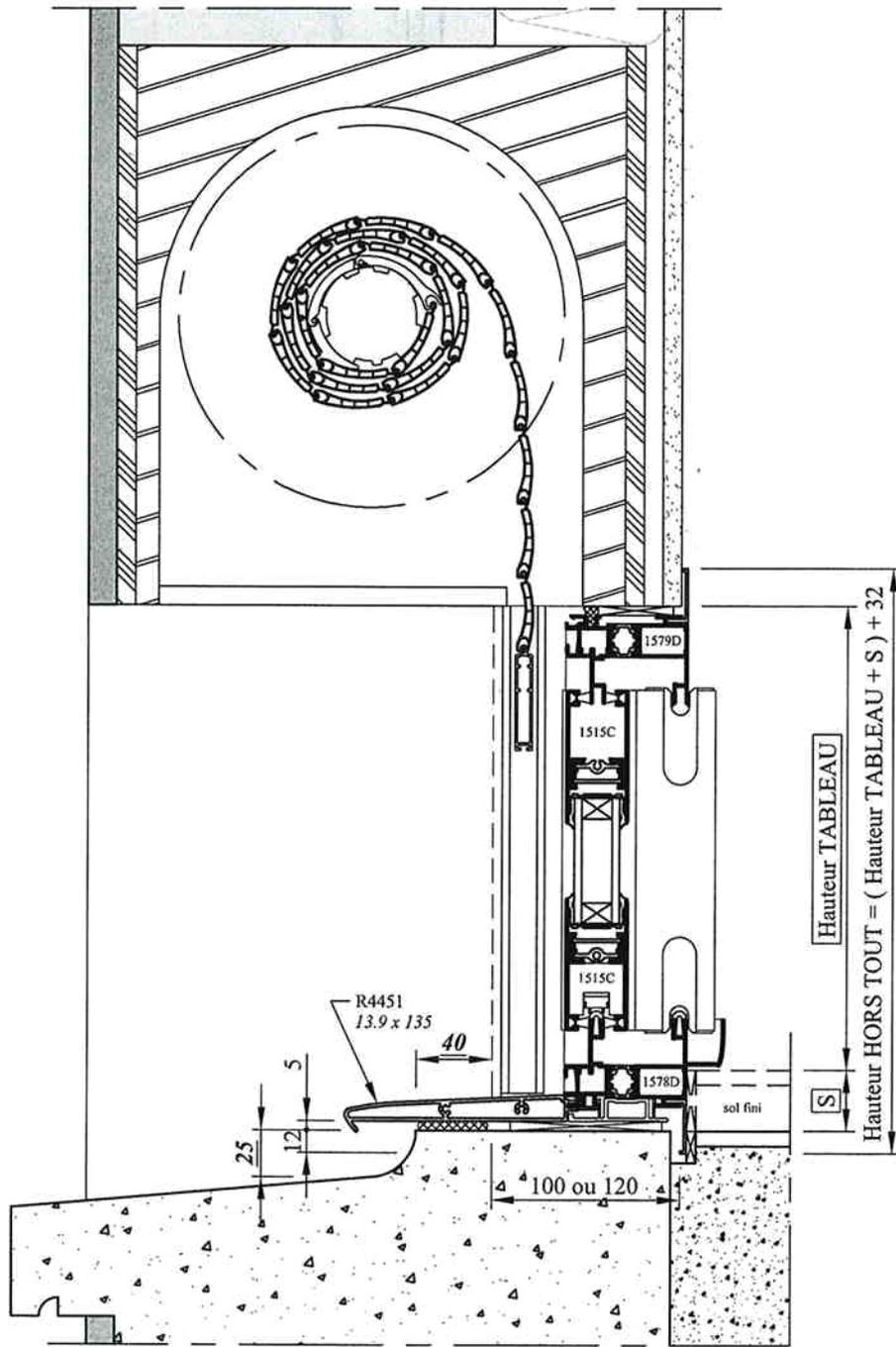
Hauteur MENUISERIE = ( Hauteur TABLEAU + S ) + 62

Hauteur HORS TOUT = ( Hauteur TABLEAU + S ) + 262



	Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	00
	Date : 16/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
<b>Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE avec VR CIEL en applique - Dt avec Tapée 120</b>				

Cote S	
avec seuil encastré	sans seuil encastré
40	0



**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

00

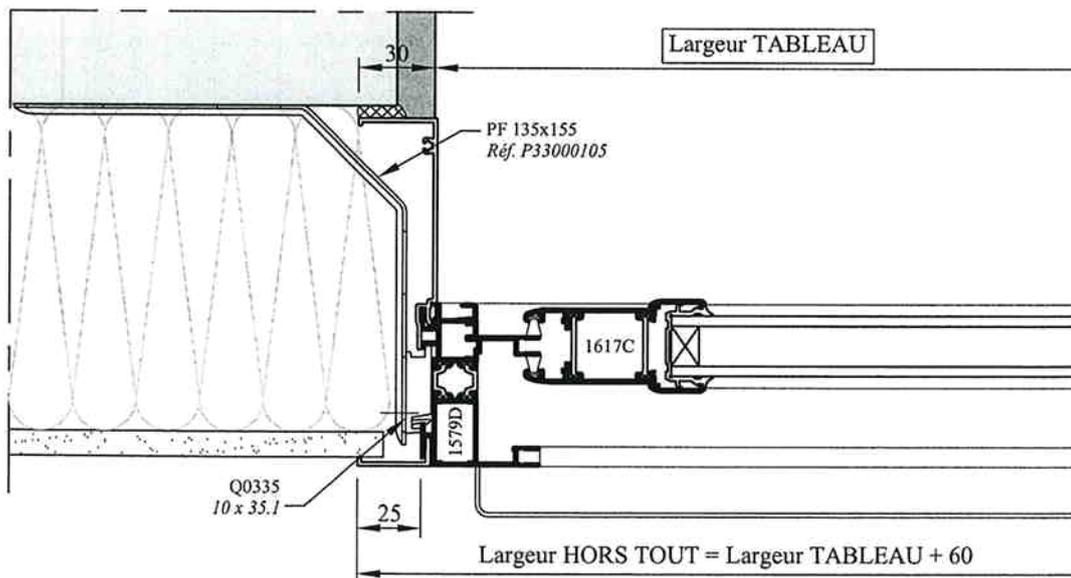
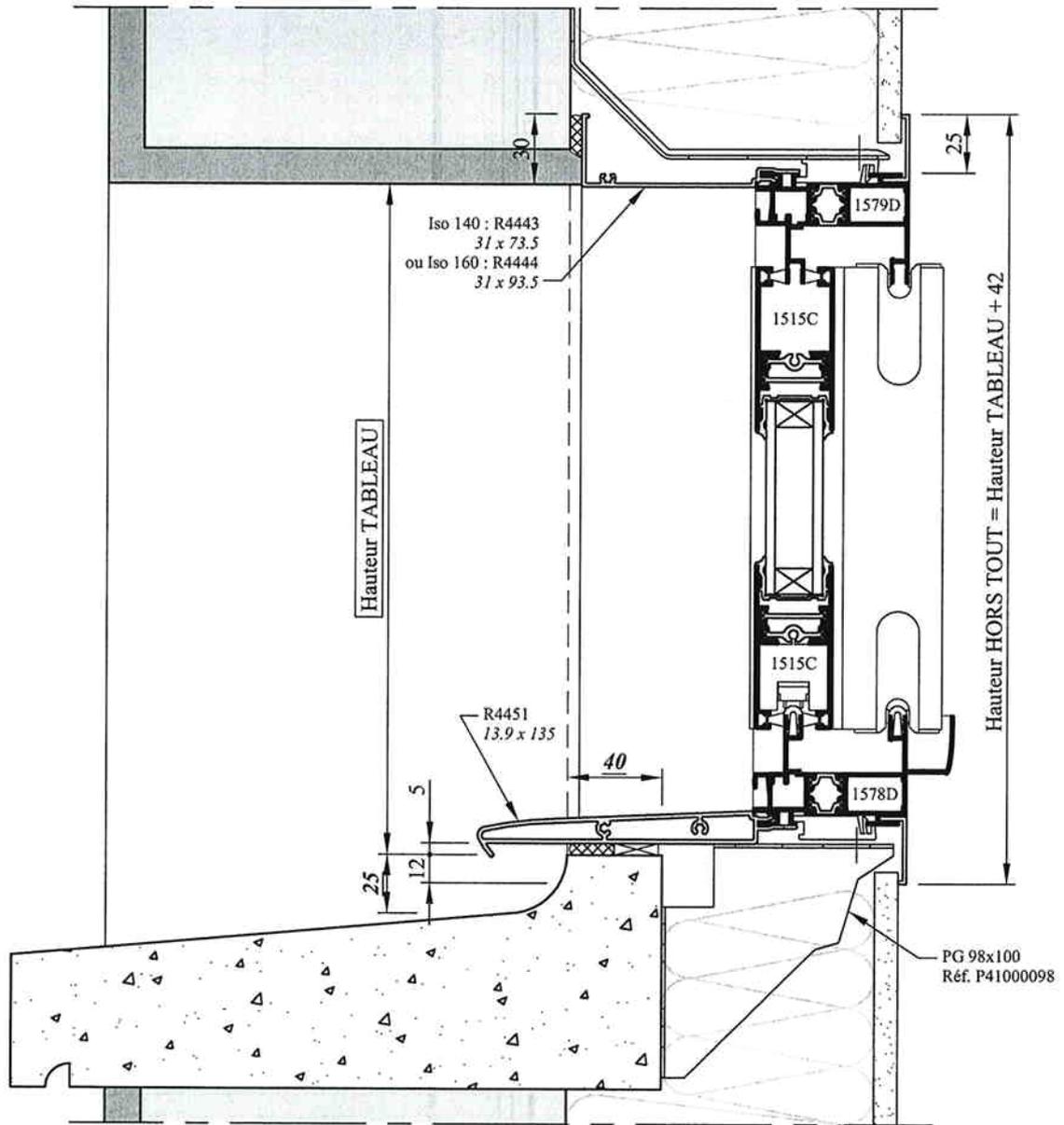


Date : 15/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE avec VR TUNNEL en applique - Dt avec Tapée 100/120



Cotation menuiserie  
 Cotation maçonnerie  
 Cotation rejointoiement



Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/3

N° plan :

00

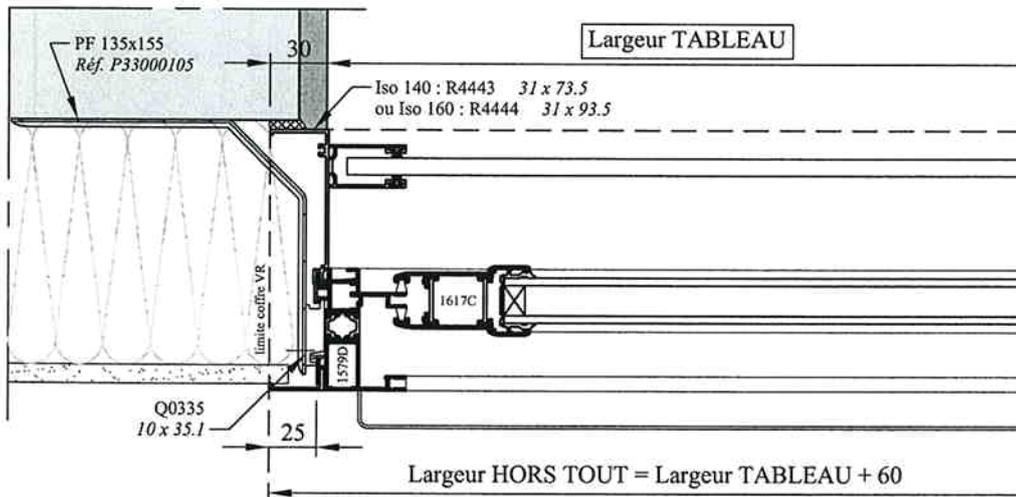
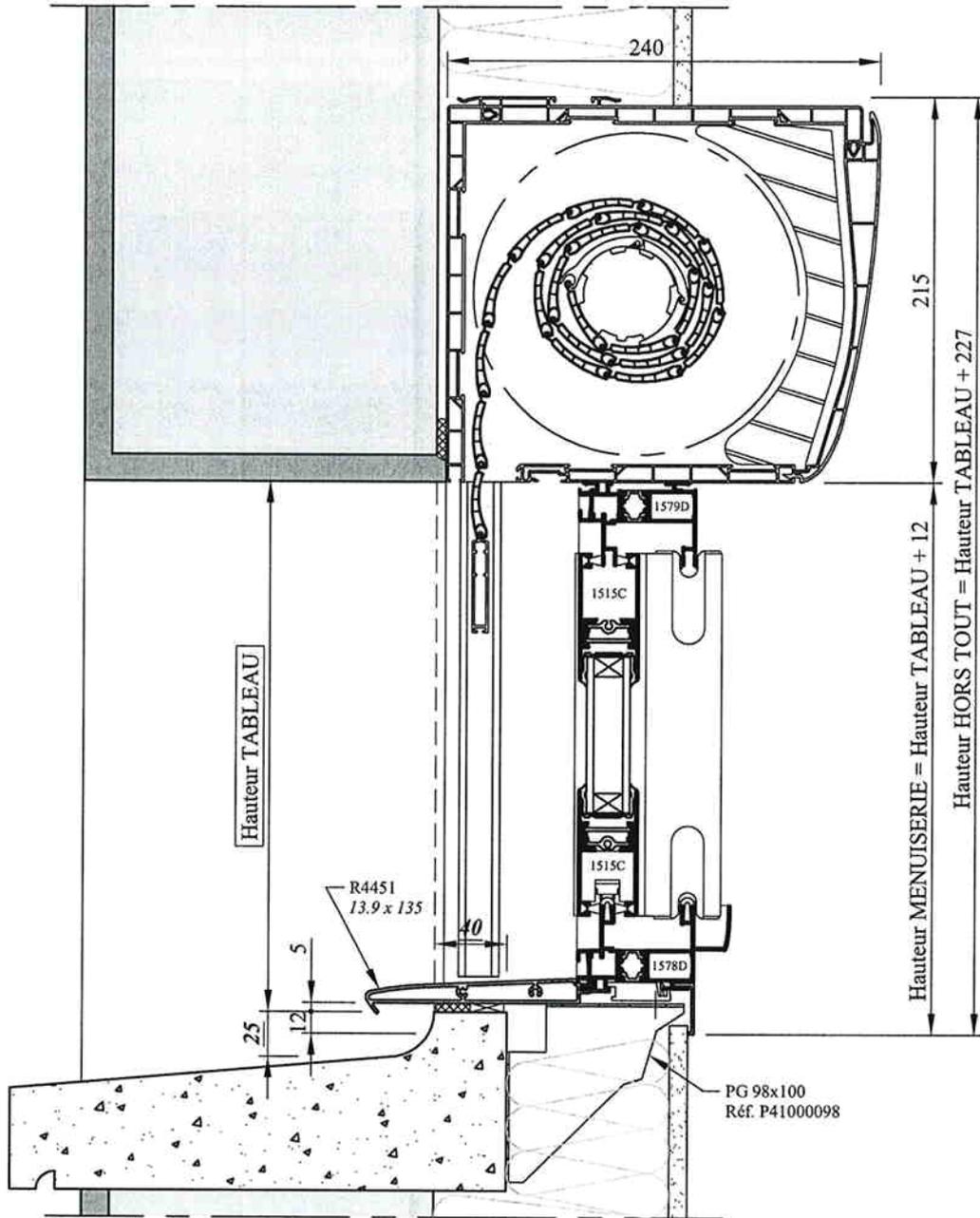


Date : 16/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

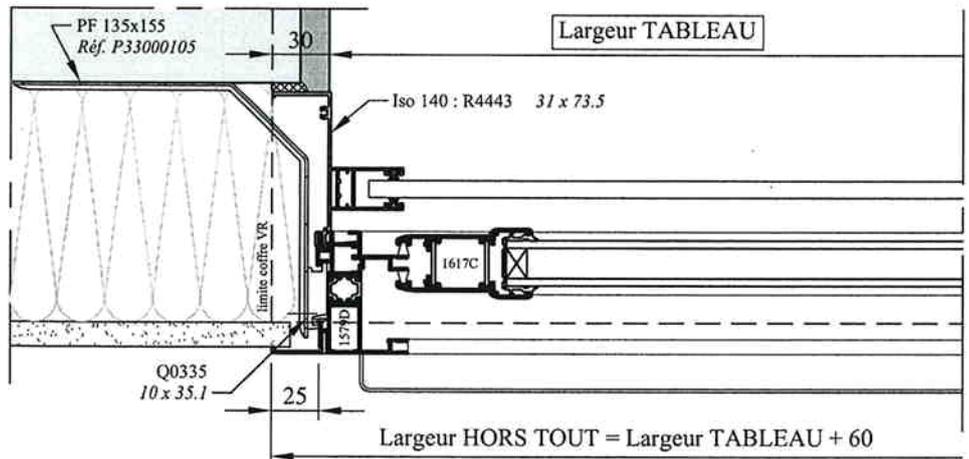
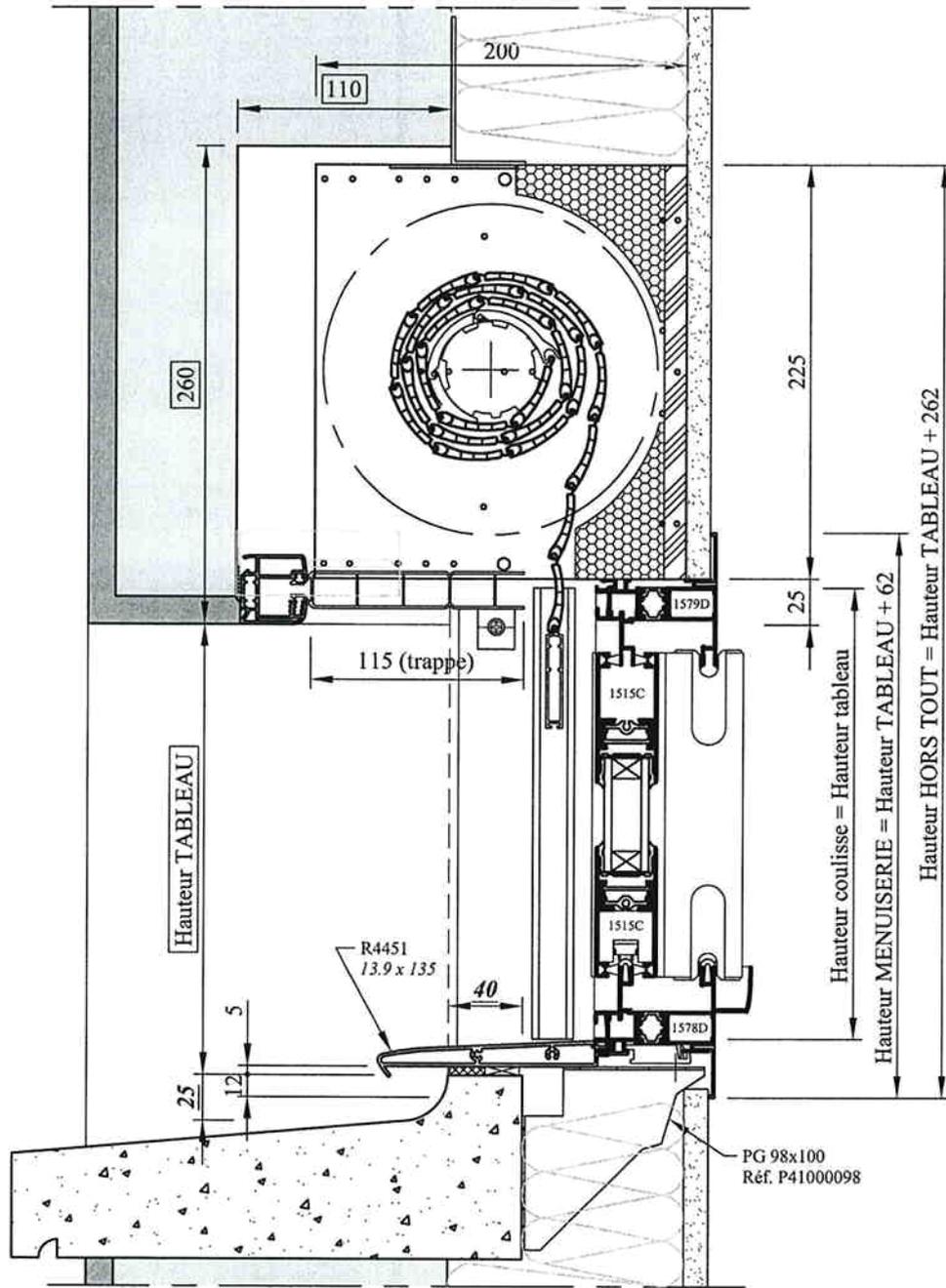
**Pose FENETRE COULISSANTE en applique - Dt avec Tapée 140/160**



- ← Cotation menuiserie
- ← Cotation maçonnerie
- ← Cotation reingot



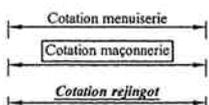
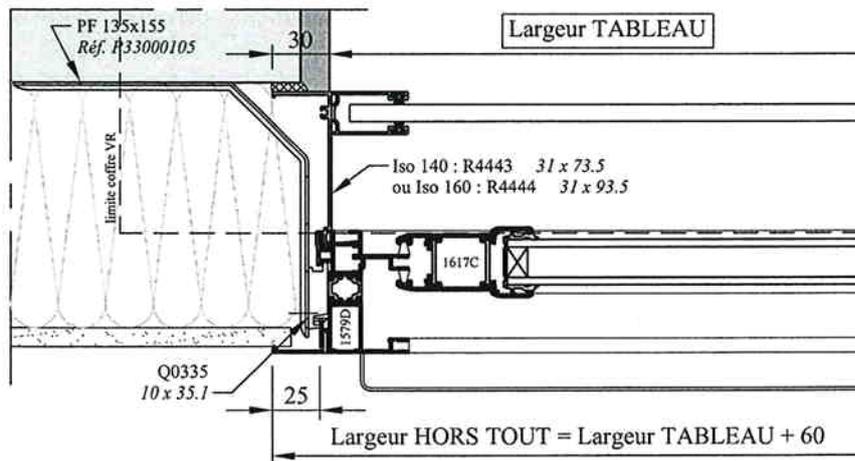
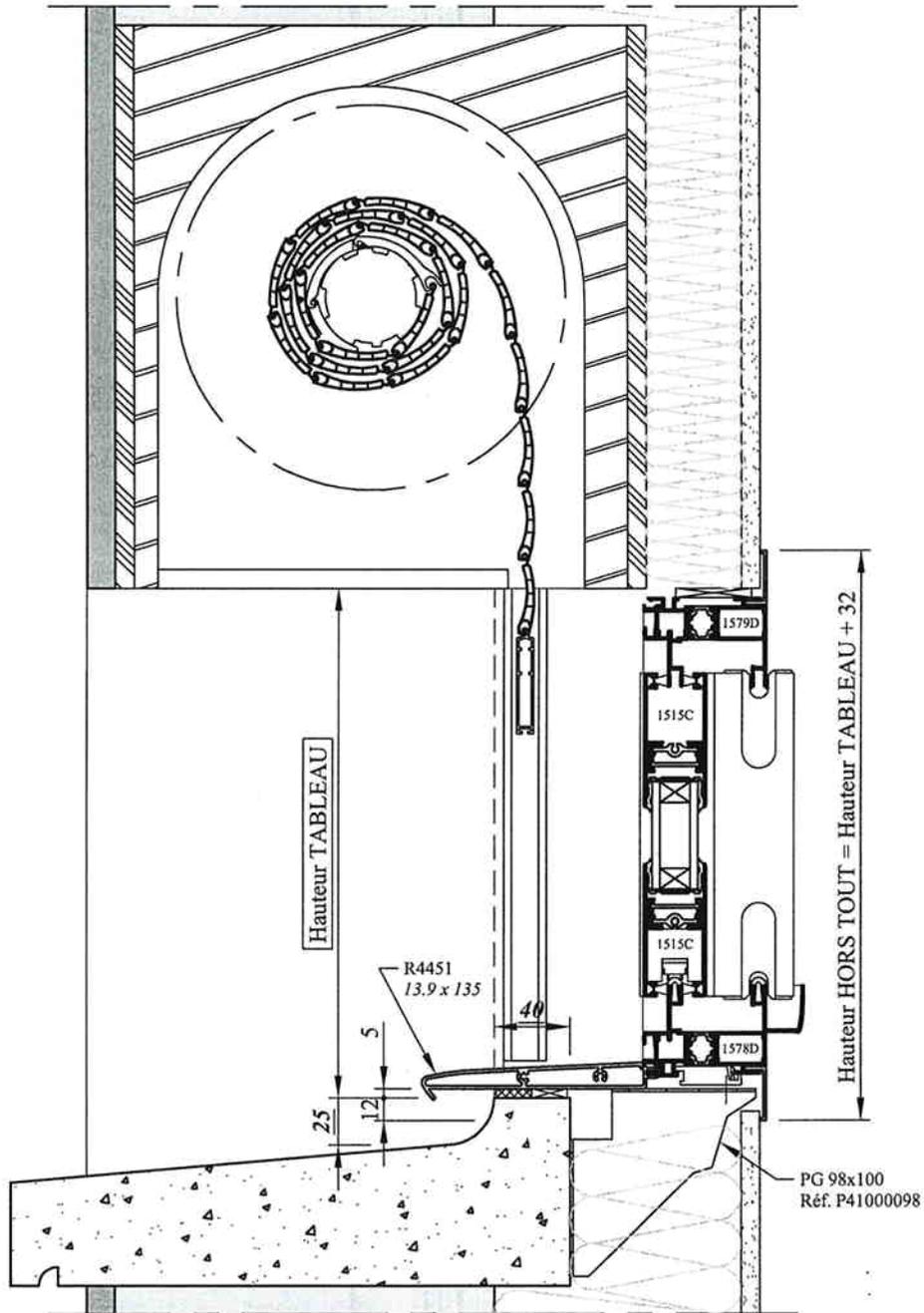
Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	00
Date : 16/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
Pose FENETRE COULISSANTE avec VR en applique - Dt avec Tapée 140/160			



- Cotation menuiserie
- Cotation maçonnerie
- Cotation rejingot

	Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	00
	Date : 17/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
	<b>Pose FENETRE COULISSANTE avec VR CIEL en applique - Dt avec Tapée 140</b>			





Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

00

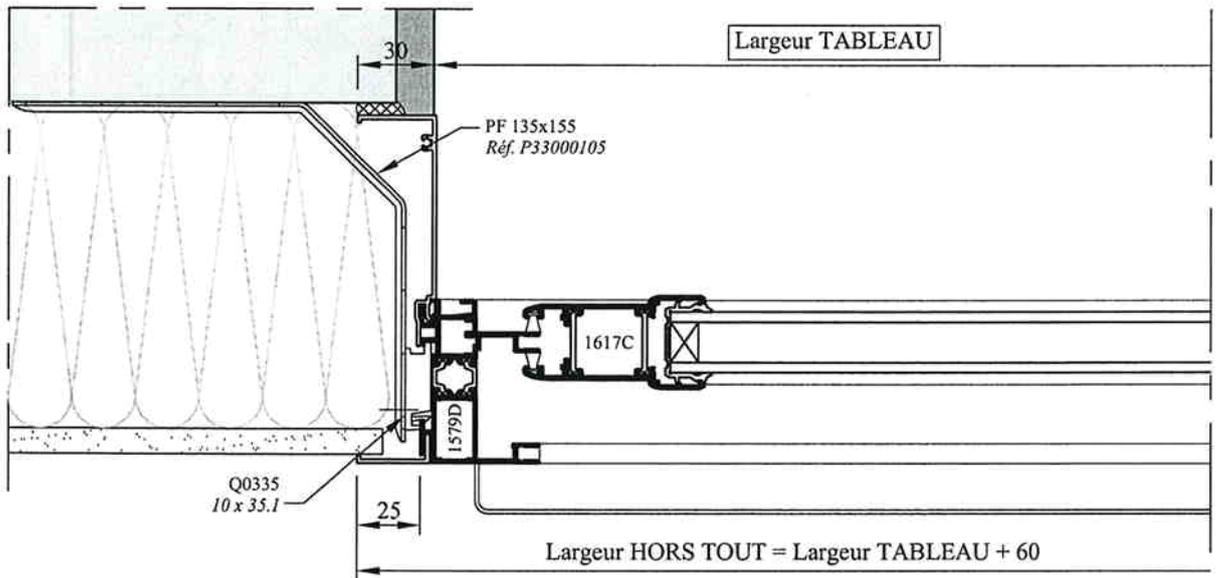
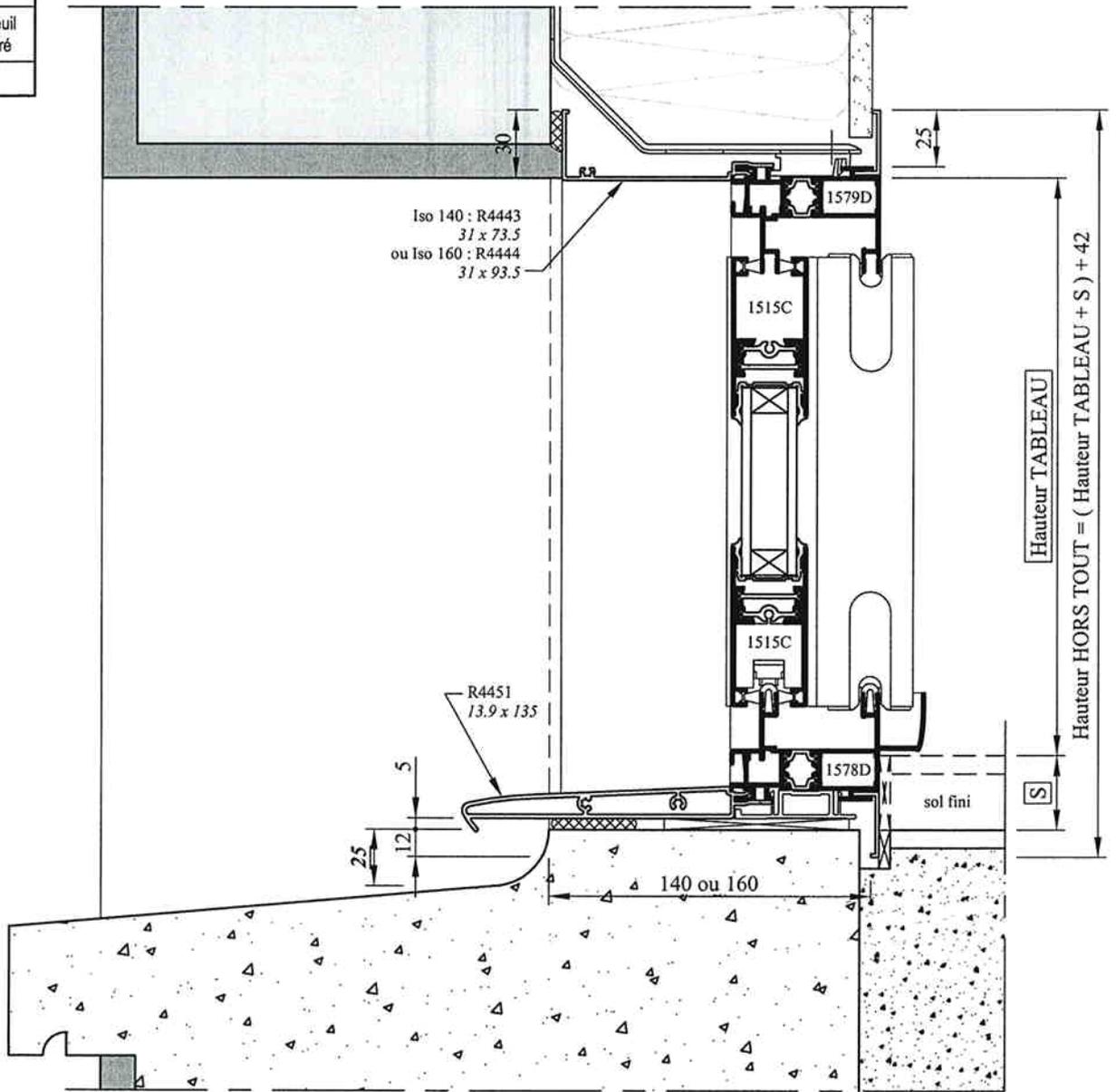
Date : 15/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose FENETRE COULISSANTE avec VR TUNNEL en applique - Dt avec Tapée 140/160

Cote S	
avec seuil encastré	sans seuil encastré
40	0



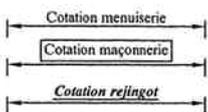
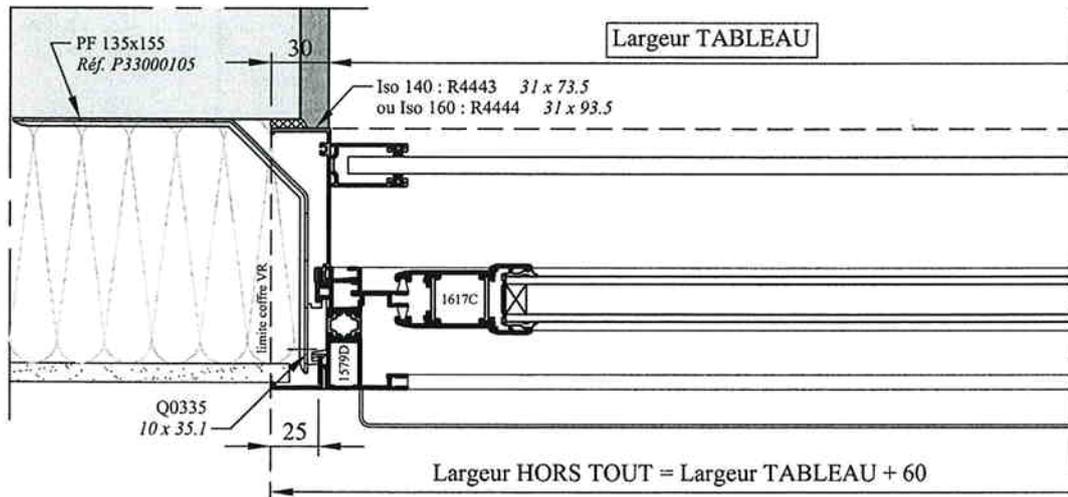
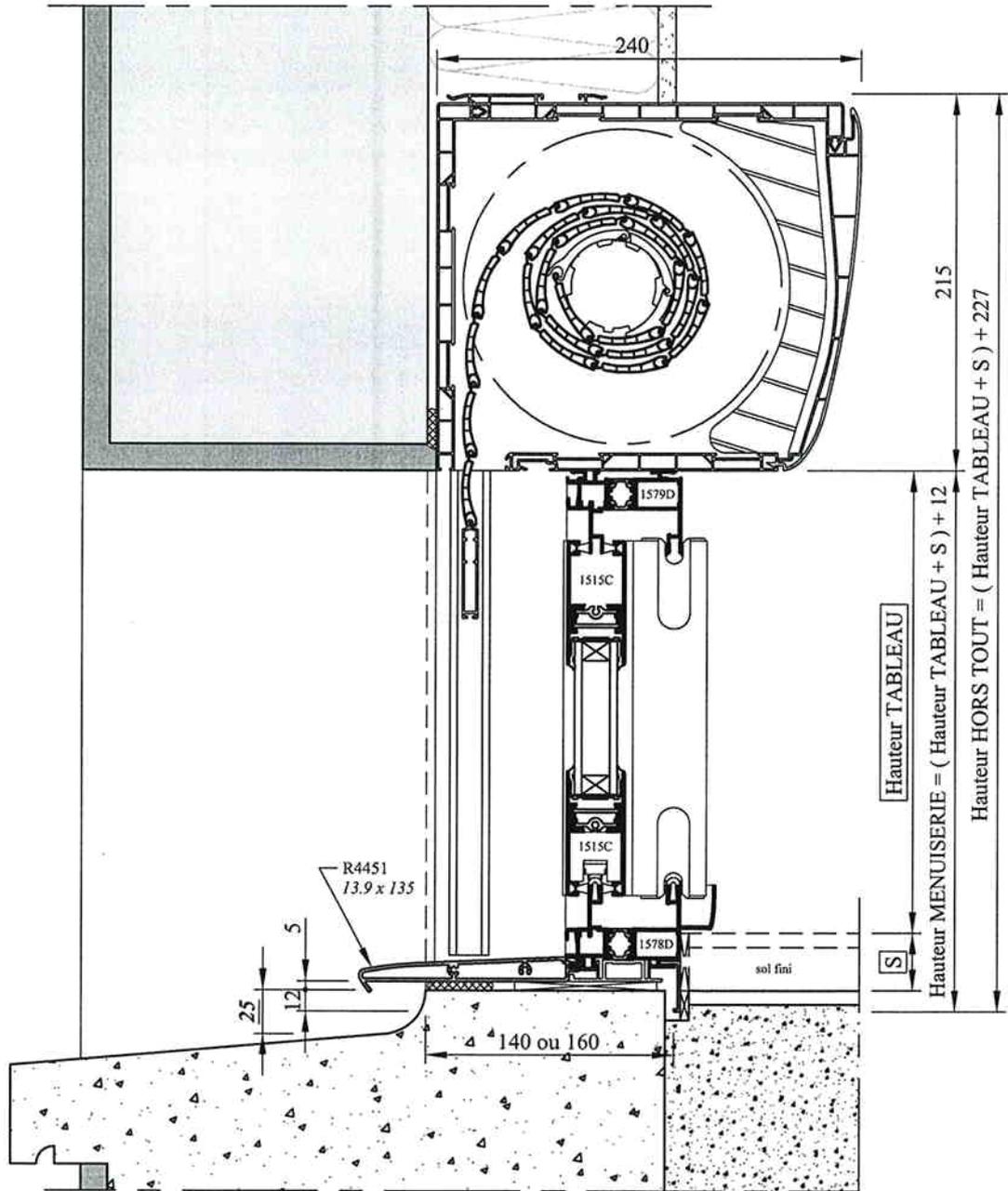
- Cotation menuiserie —
- Cotation maçonnerie —
- Cotation rejingot —



Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/3	N° plan :	00
Date : 16/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
<b>Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE en applique - Dt avec Tapée 140/160</b>			

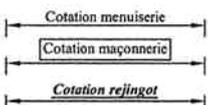
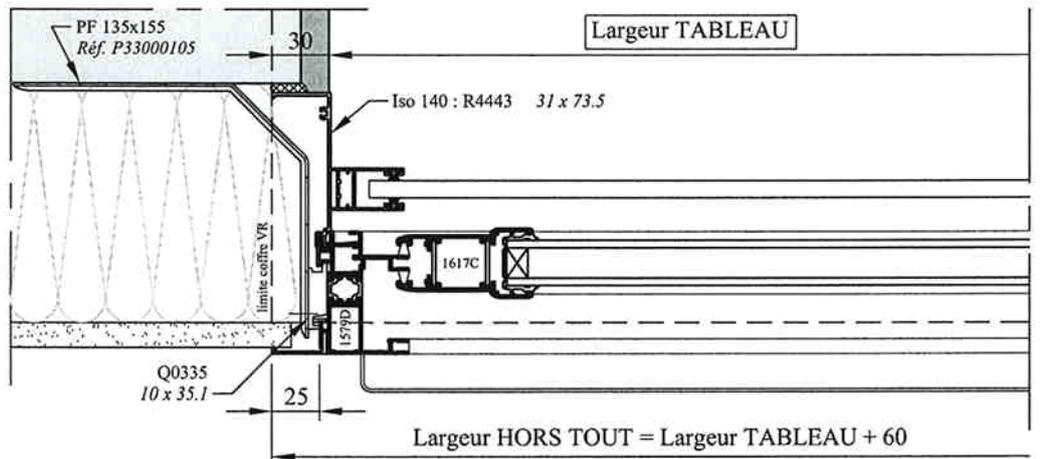
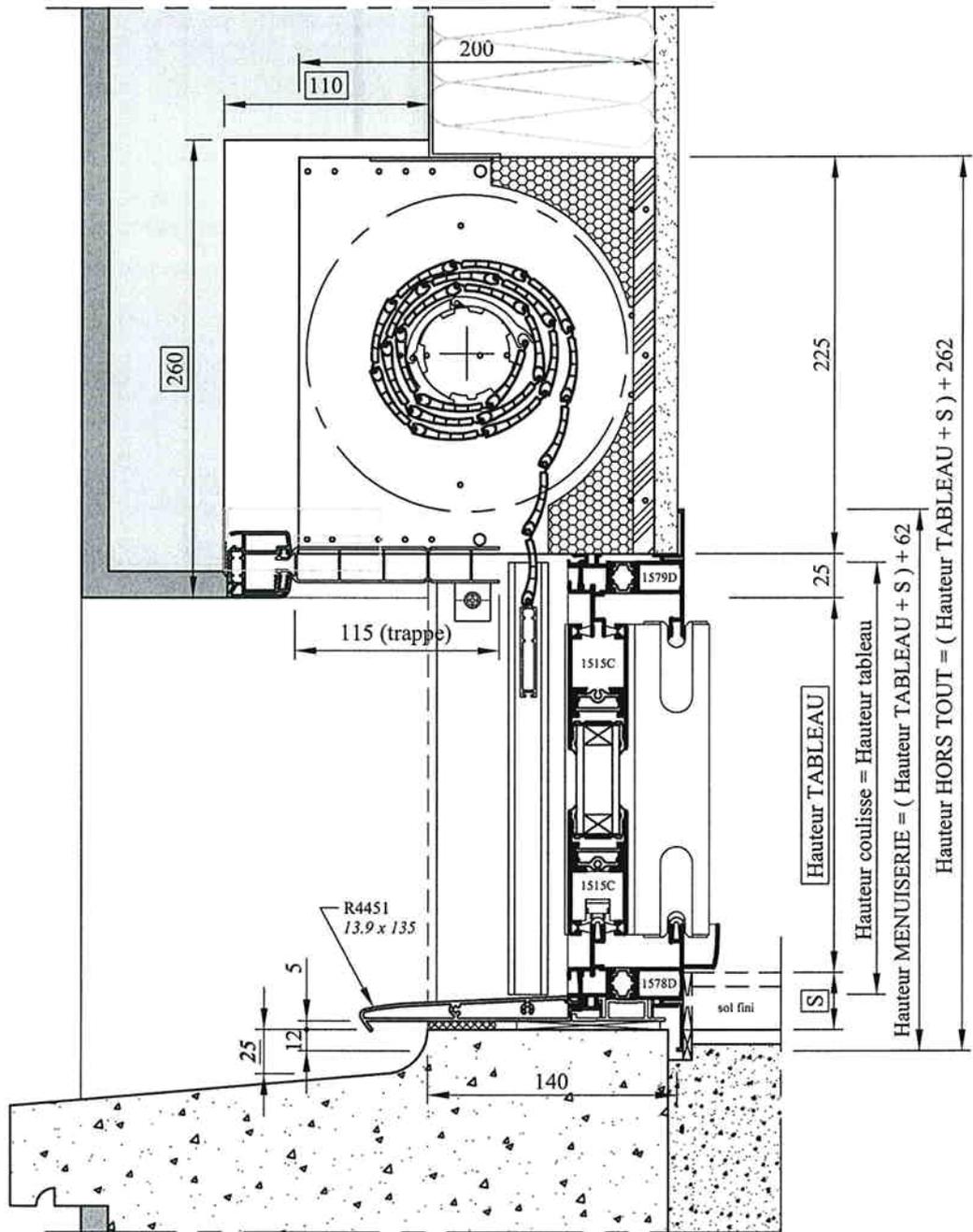
Cote S

avec seuil encastré	sans seuil encastré
40	0



Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	00
Date : 17/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
<b>Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE avec VR en applique - Dt avec Tapée 140/160</b>			

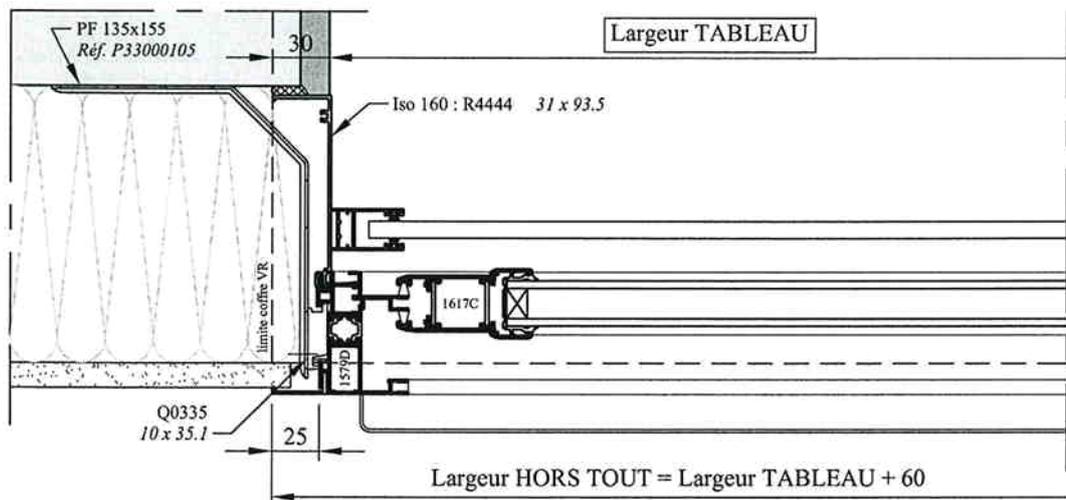
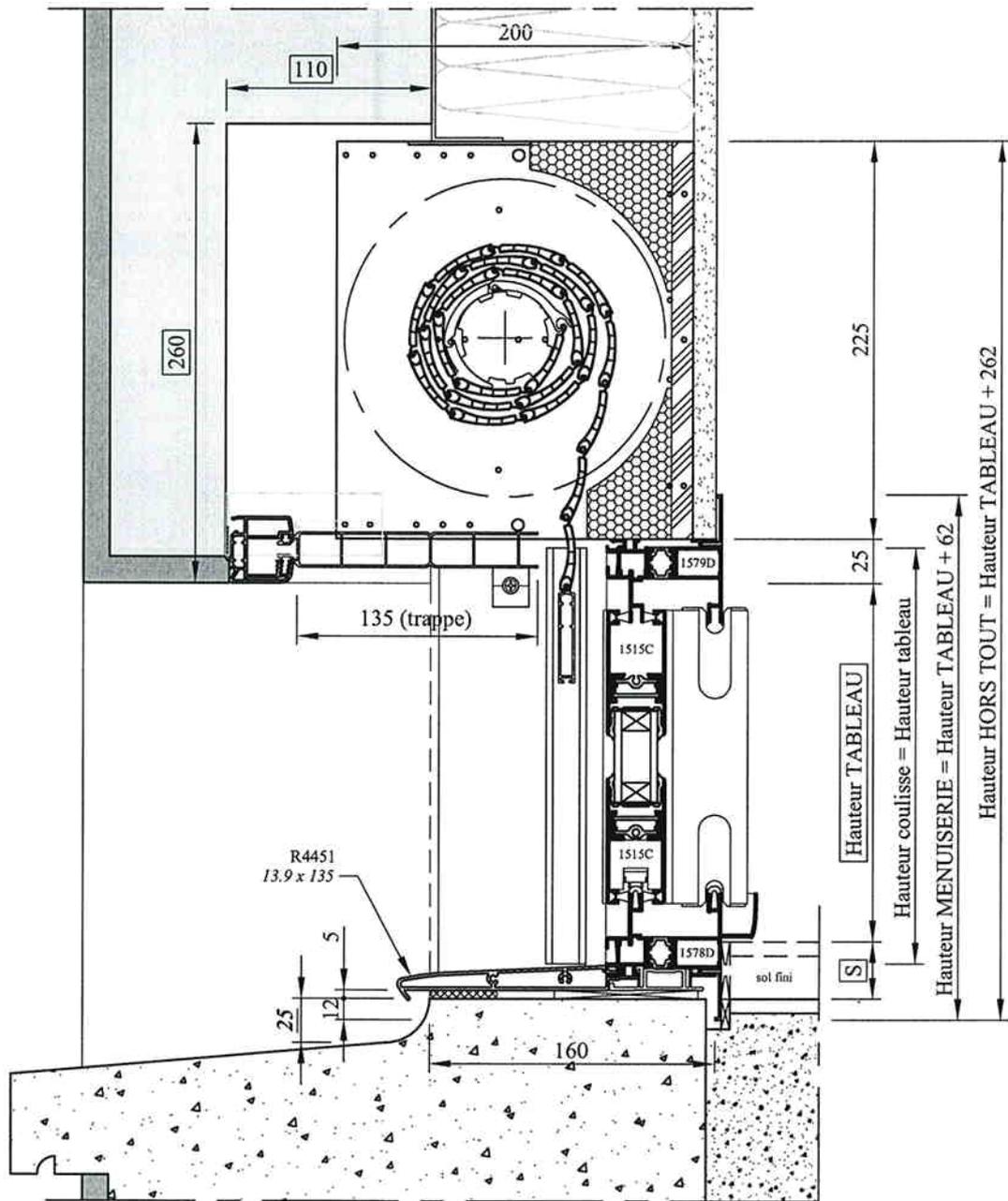
Cote S	
avec seuil encastré	sans seuil encastré
40	0



Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	00
Date : 17/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE avec VR CIEL en applique - Dt avec Tapée 140			

Cote S

avec seuil encastré	sans seuil encastré
40	0



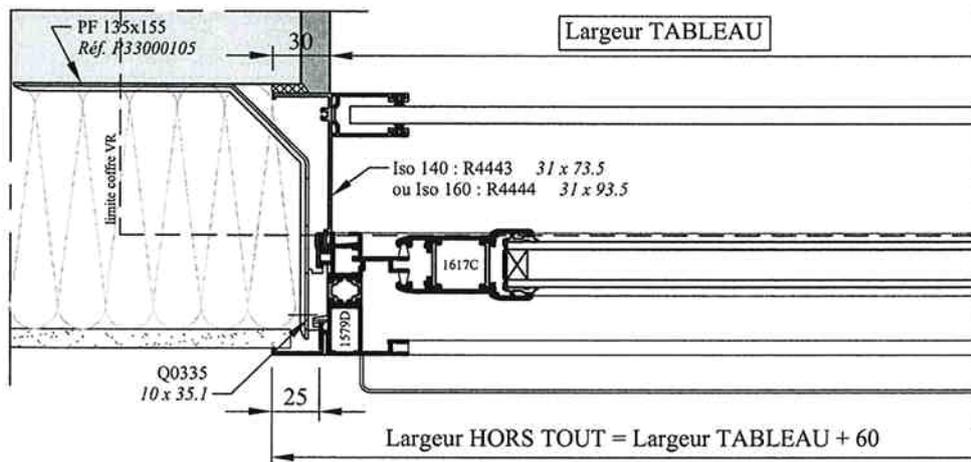
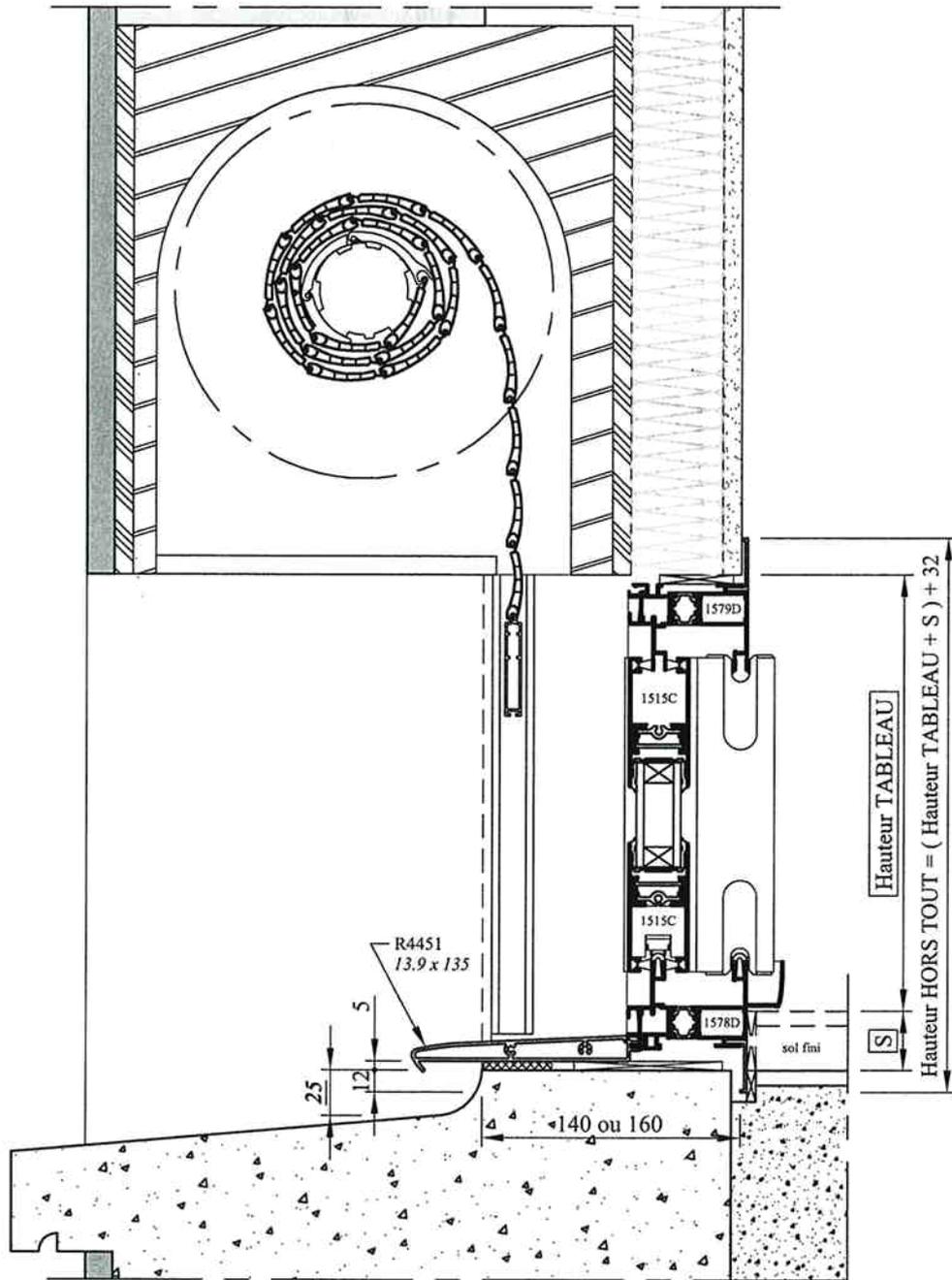
- ← Cotation menuiserie →
- ← Cotation maçonnerie →
- ← Cotation rejointoiement →



Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/4	N° plan :	00
Date : 17/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE avec VR CIEL en applique - Dt avec Tapée 160			

Cote S

avec seuil encastré	sans seuil encastré
40	0



- ← Cotation menuiserie →
- ← Cotation maçonnerie →
- ← Cotation reingot →



Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

00



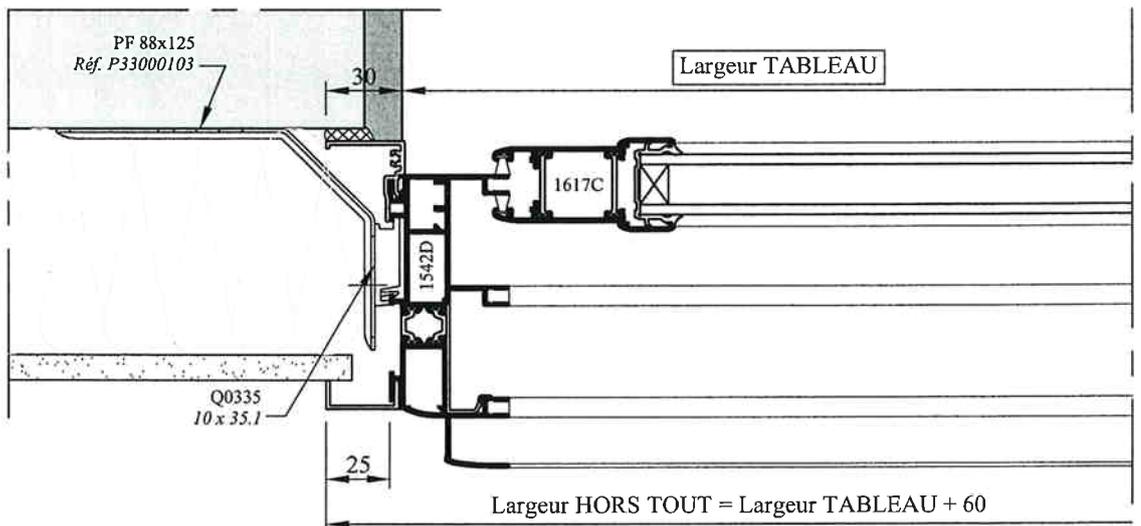
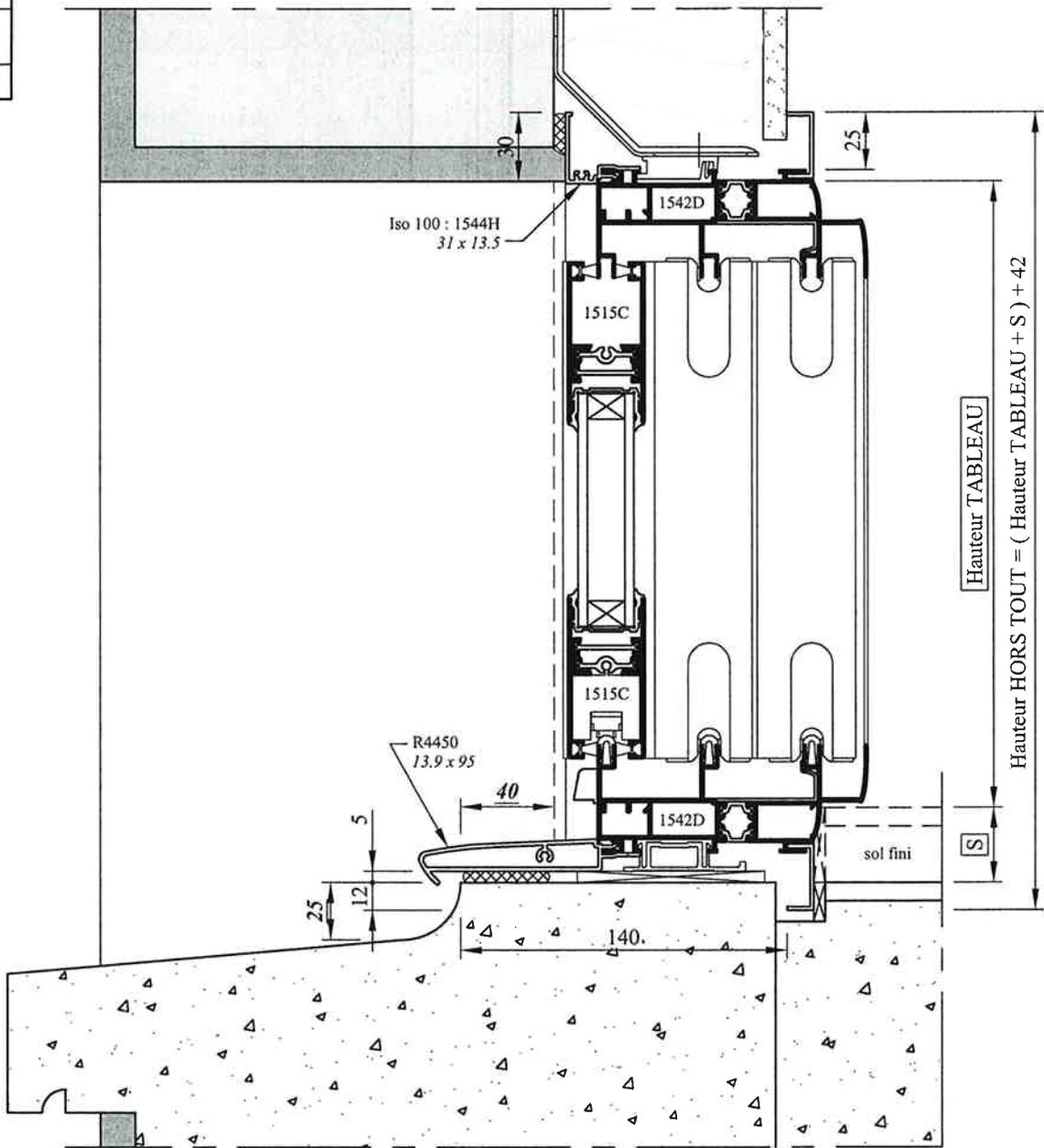
Date : 17/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE avec VR TUNNEL en applique - Dt avec Tapée 140/160

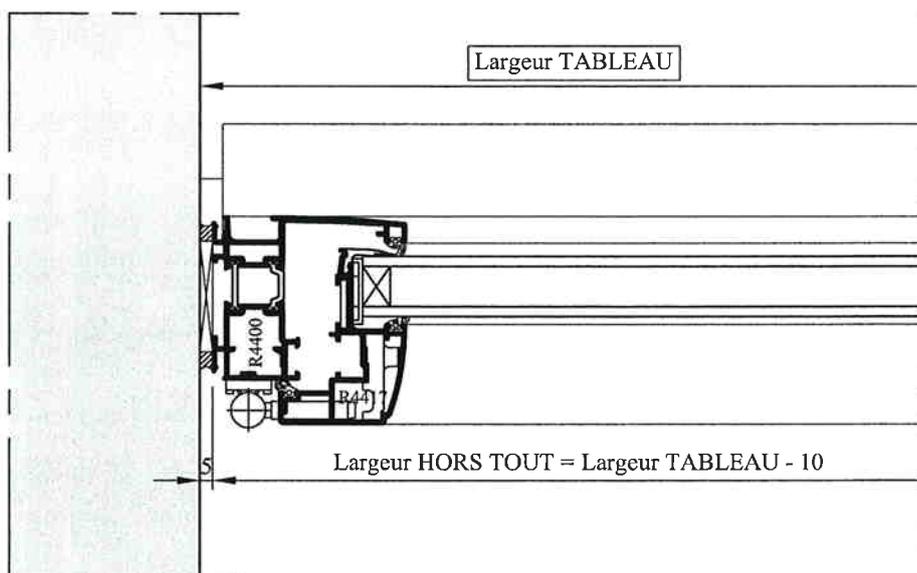
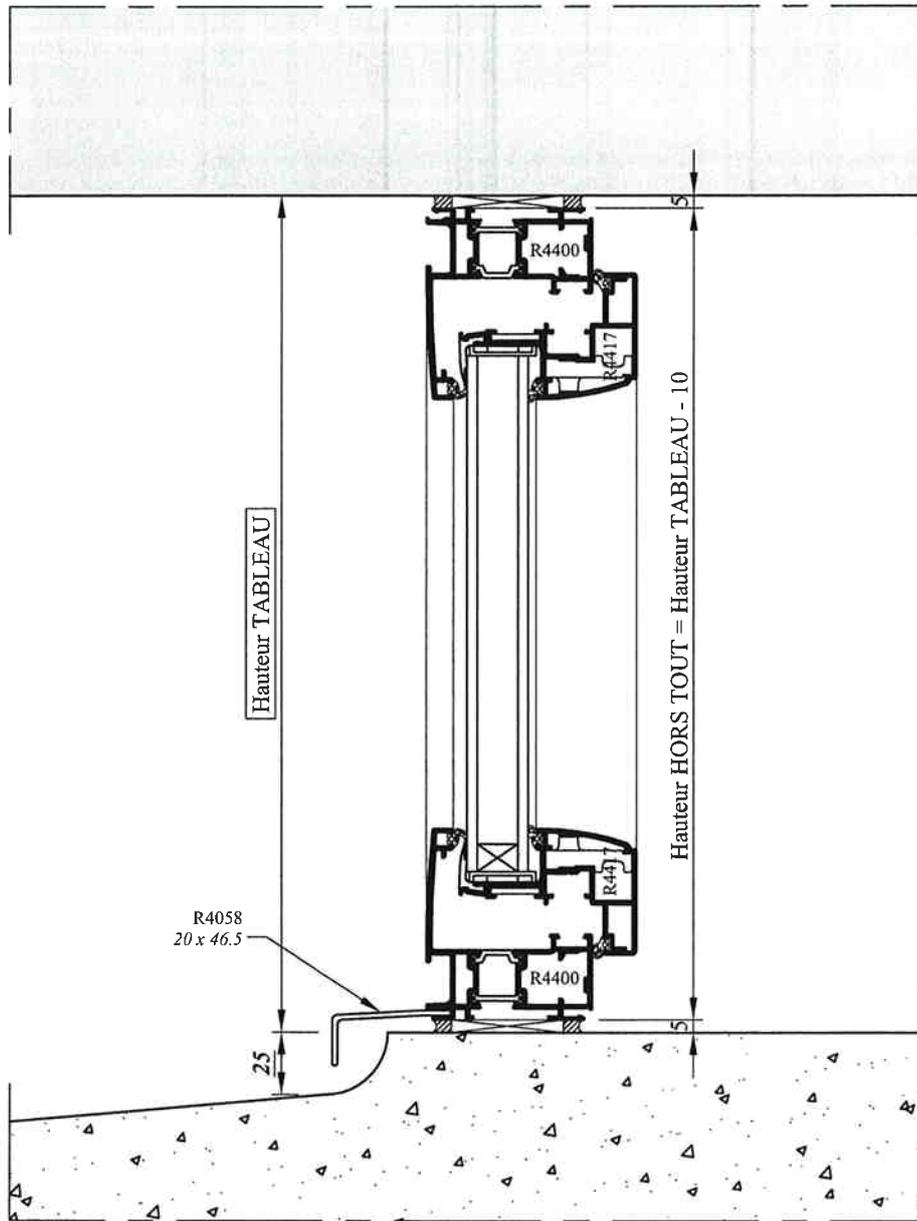
Cote S	
avec seuil encastré	sans seuil encastré
40	0



- ← Cotation menuiserie →
- ← Cotation maçonnerie →
- ← Cotation rejingot →

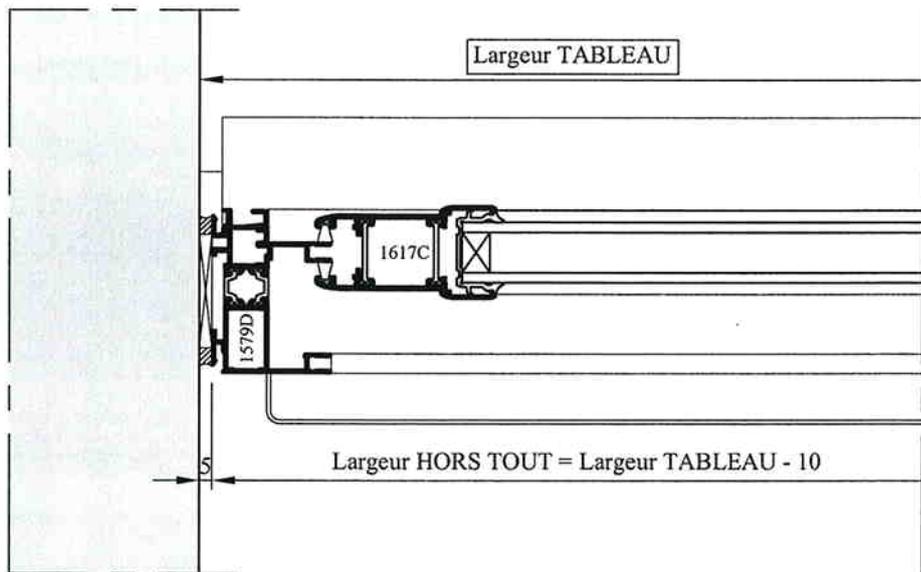
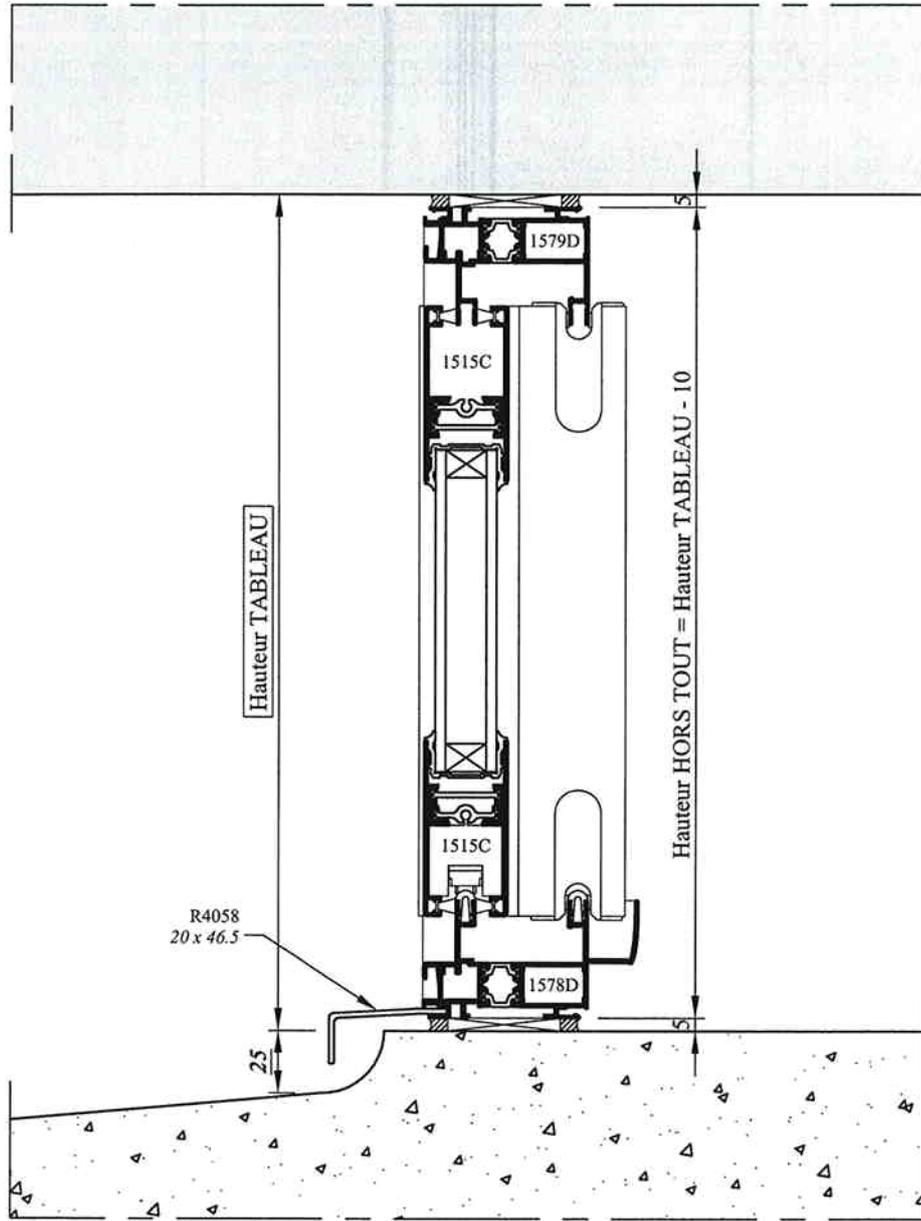


Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/3	N° plan :	01
Date : 30/05/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
<b>Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE en applique - Dt 3 rails avec Tapée</b>			



- ← Cotation menuiserie →
- ← Cotation maçonnerie →
- ← Cotation rejjngot →

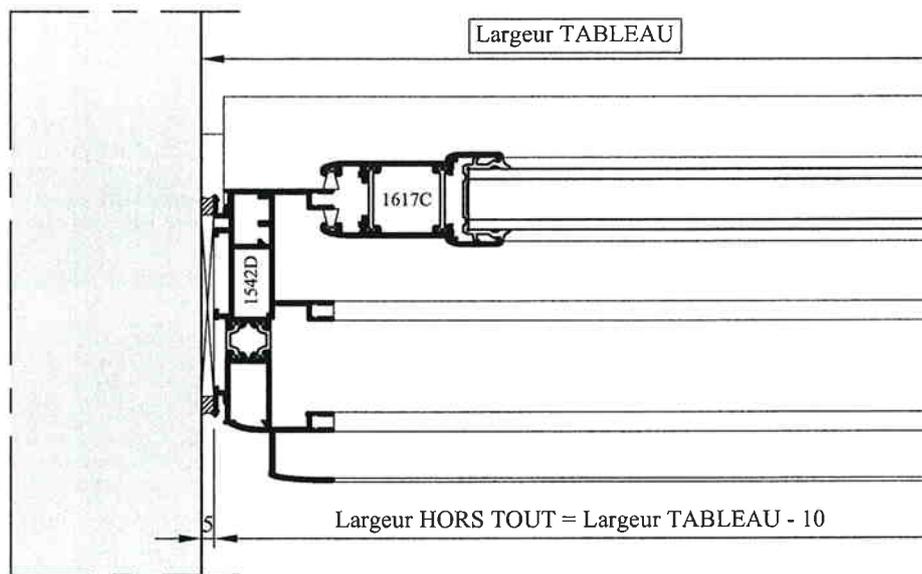
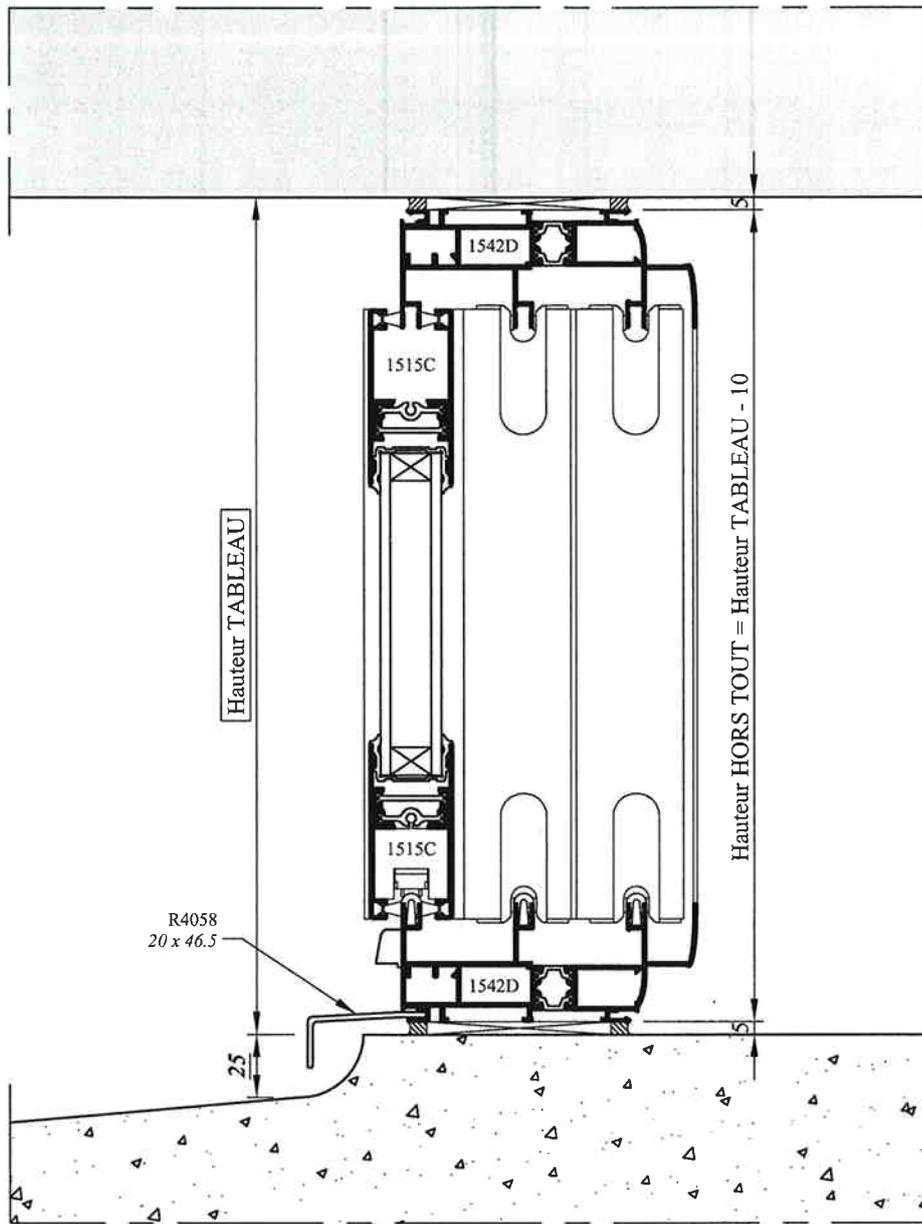
<b>MENUISERIES</b>  <b>LES BROUZILS</b>	Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/3	N° plan :	01
	Date : 08/09/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
	<b>Pose MENUISERIE A FRAPPE en TUNNEL - Dormant R4400</b>			



- Cotation menuiserie —
- Cotation maçonnerie —
- Cotation rejjngot —



Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/3	N° plan :	01
Date : 08/09/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
<b>Pose COULISSANT 2 rails en TUNNEL - Dormant 1579D</b>			



← Cotation menuiserie →  
 ← Cotation maçonnerie →  
 ← Cotation rejjingot →

**ELVA**  
 LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/3

N° plan :

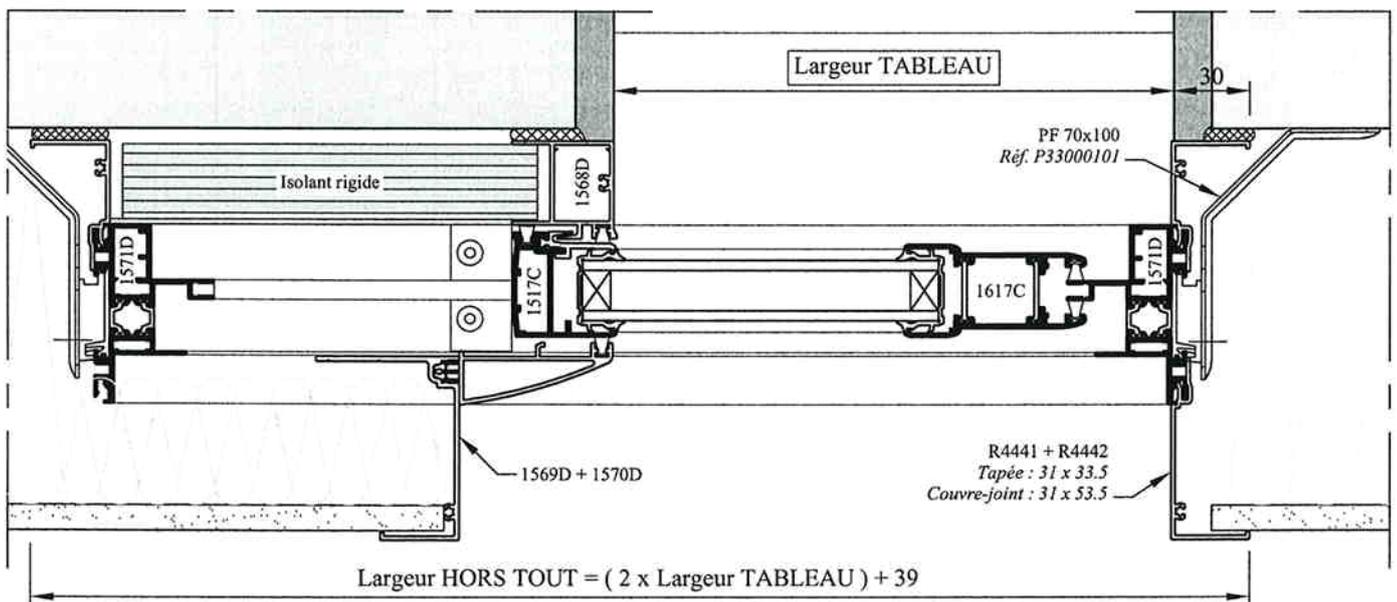
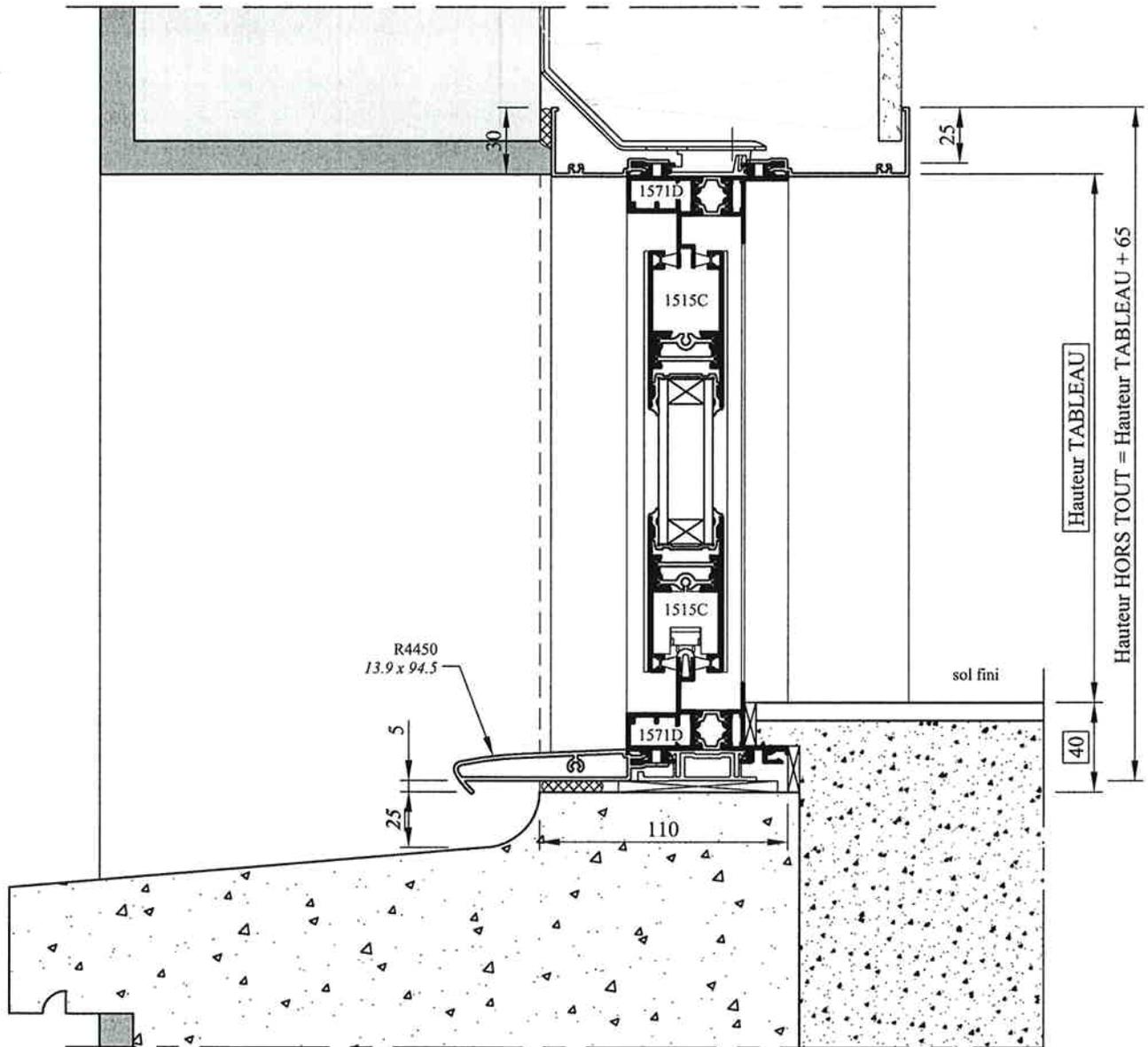
01

Date : 08/09/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose COULISSANT 3 rails en TUNNEL - Dormant 1542D**



Cotation menuiserie  
Cotation maçonnerie  
Cotation reillingot

**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/3

N° plan :

01

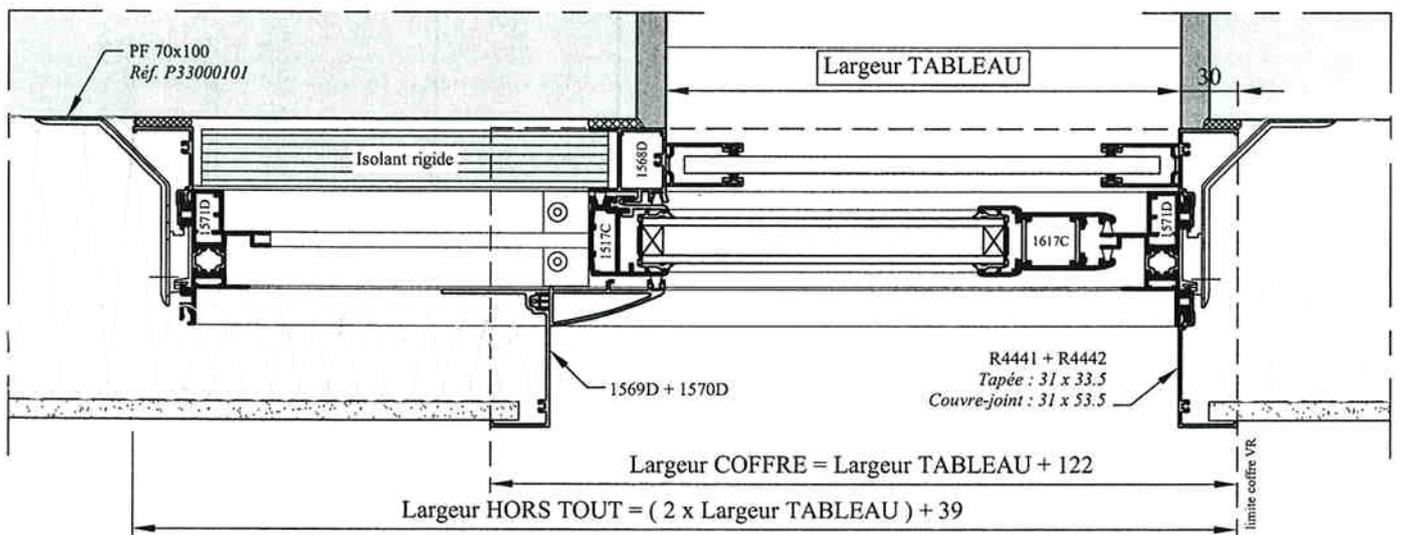
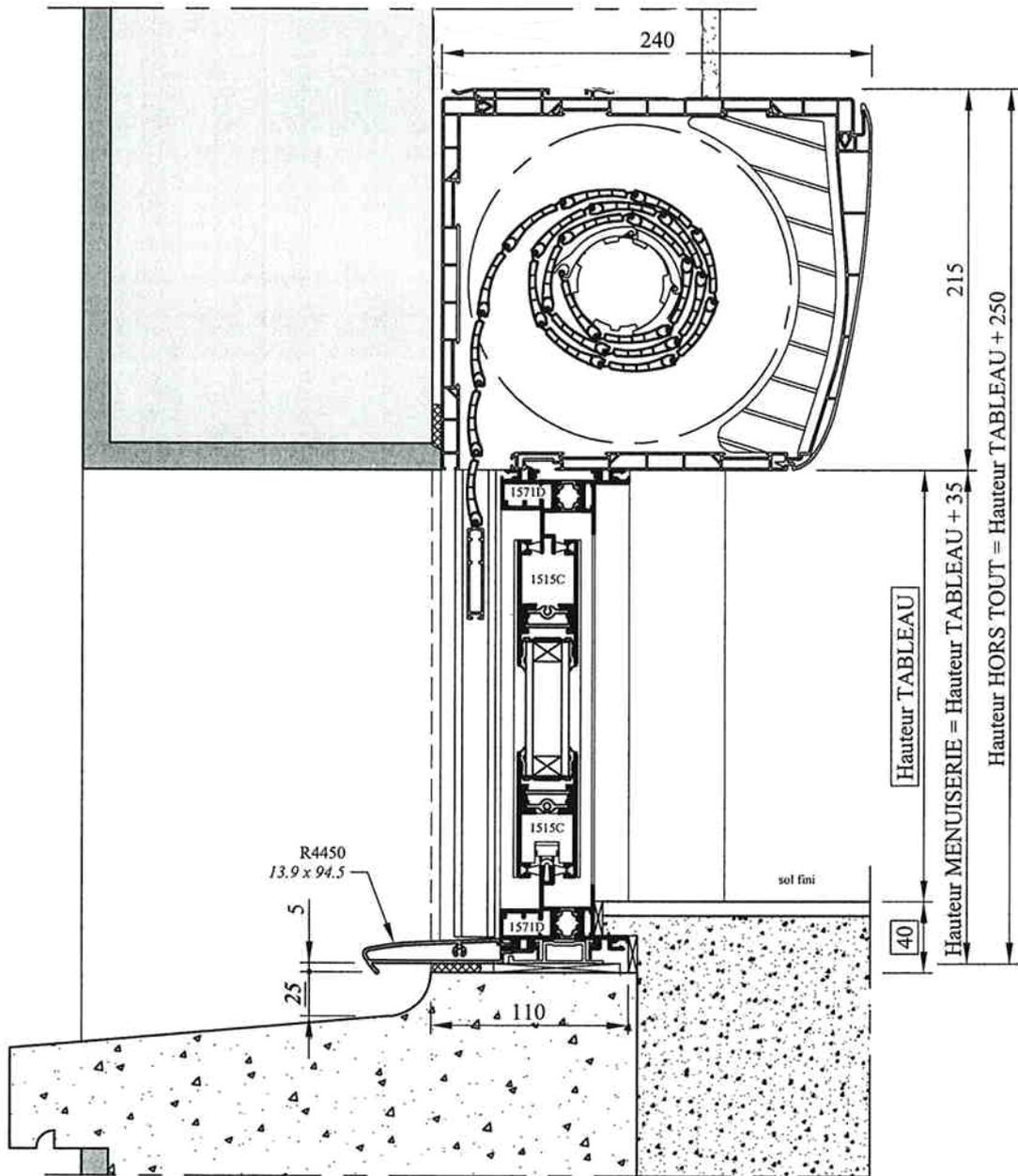


Date : 17/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE 1 VTL en galandage - Dt Monorail**



Cotation menuiserie

Cotation maçonnerie

Cotation rejingot

**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

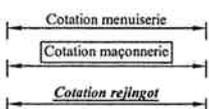
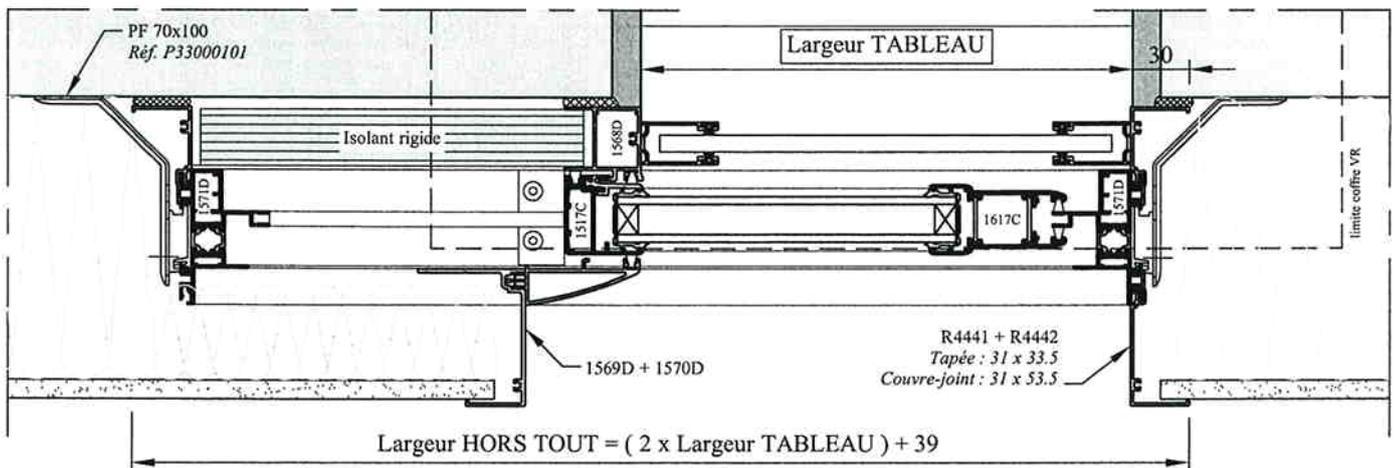
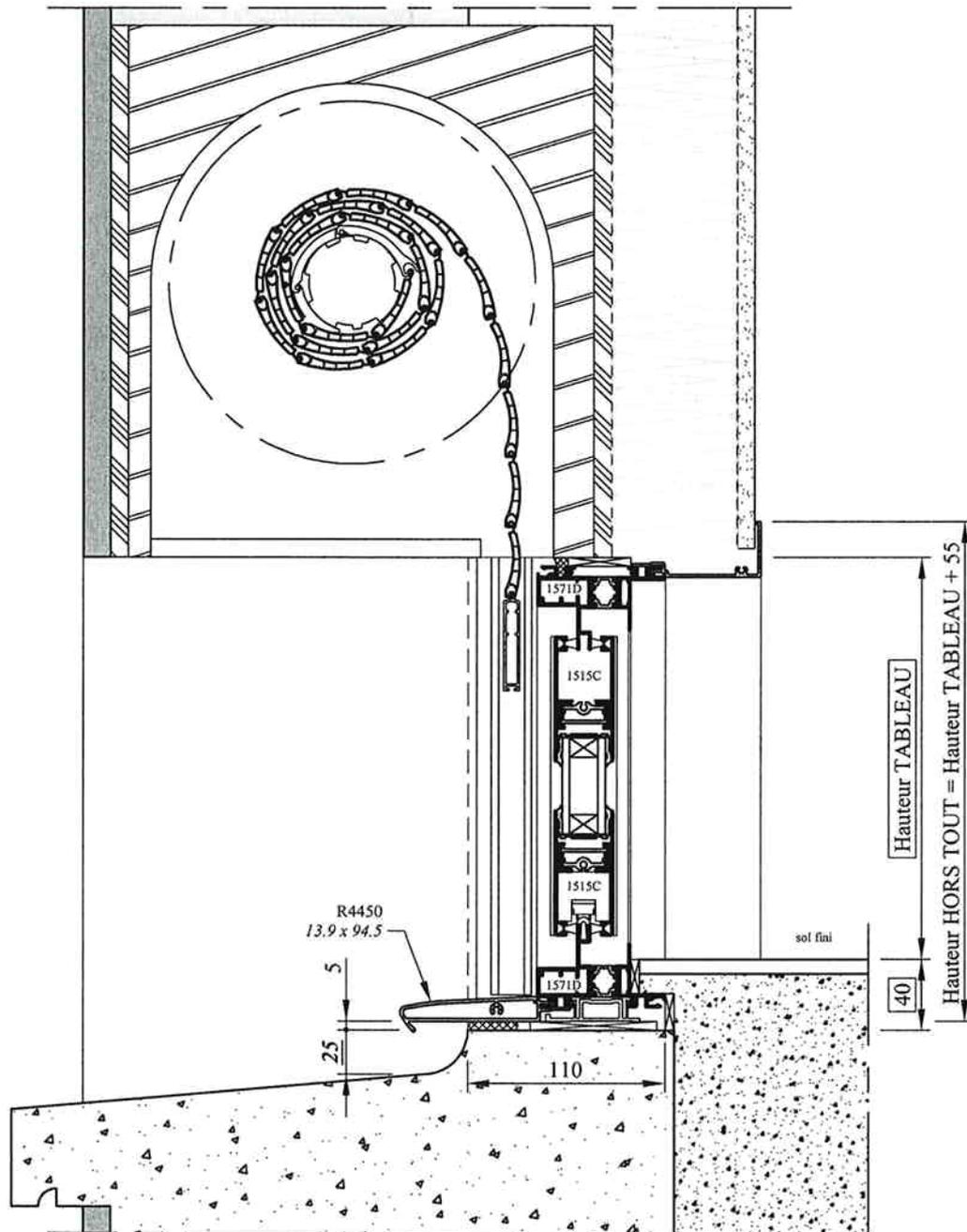
01

Date : 18/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE 1 VTL avec VR en galandage - Dt Monorail



**ELVA**  
 LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

00

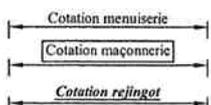
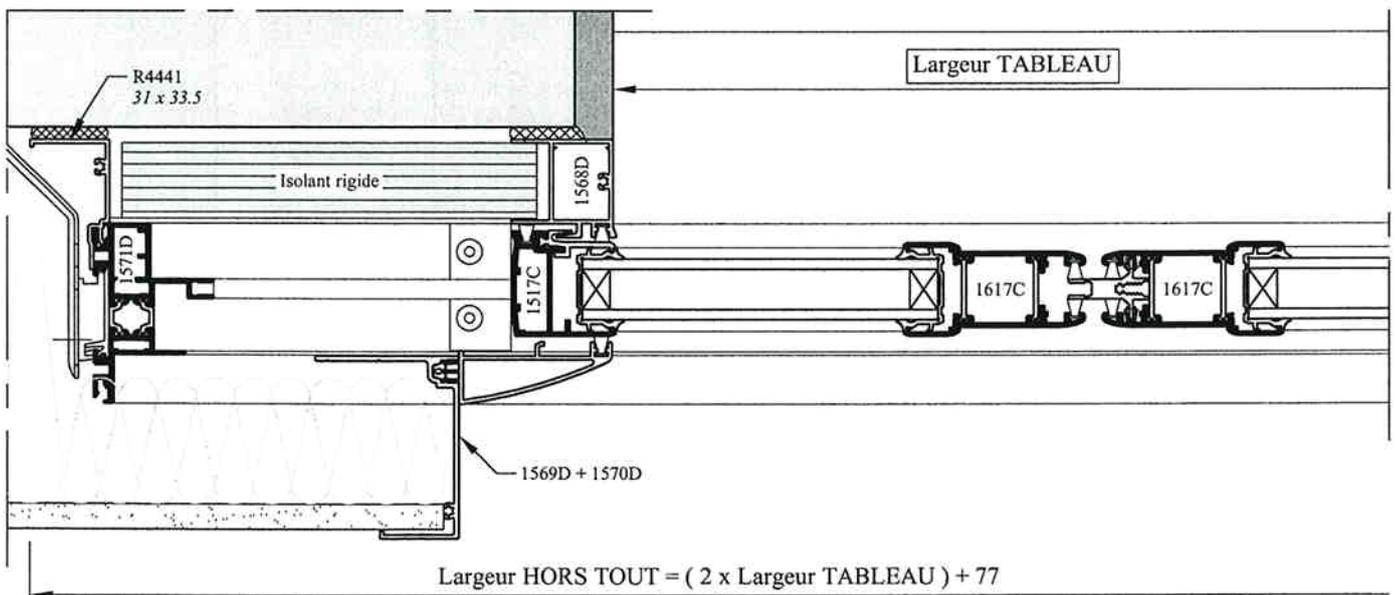
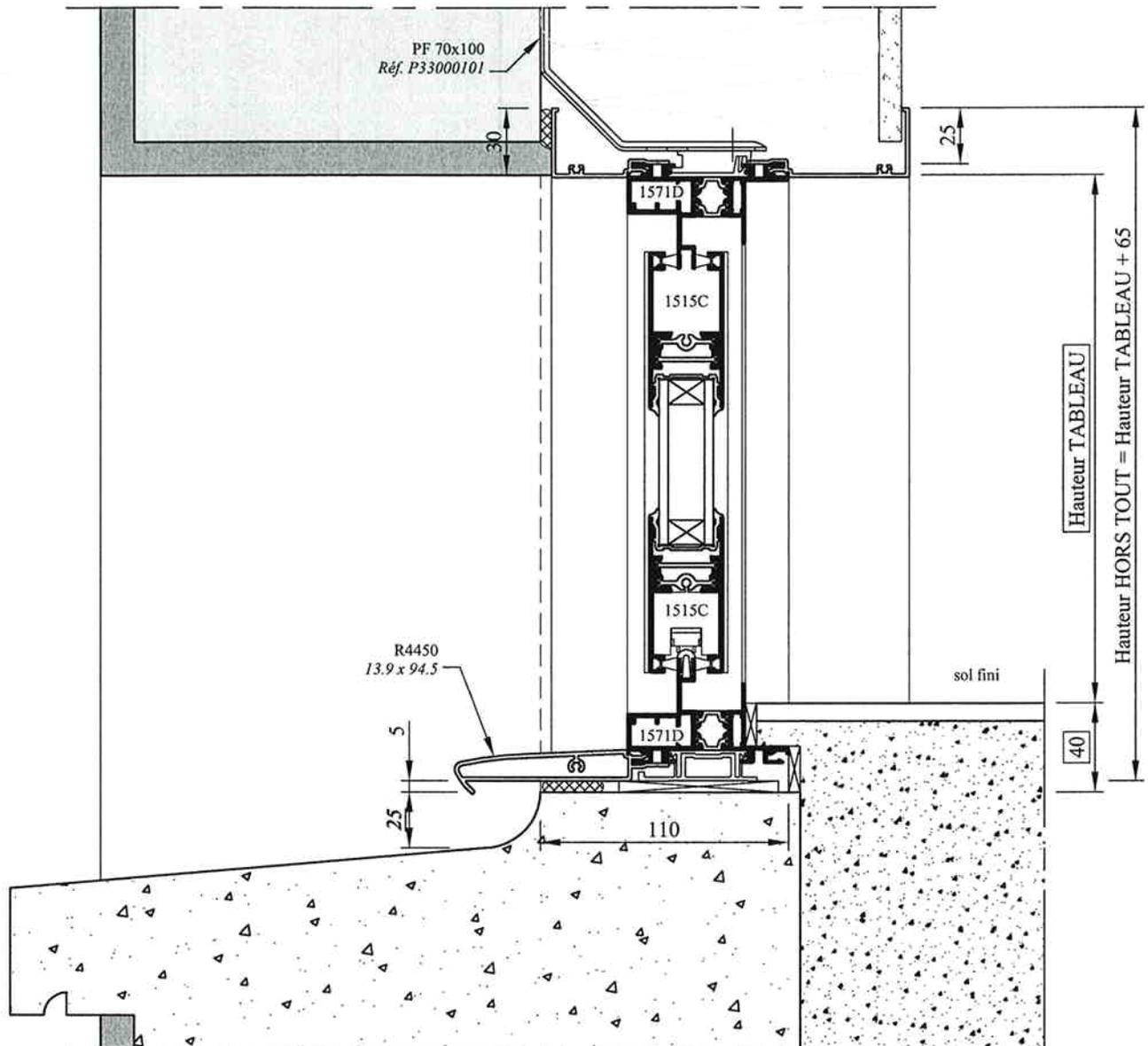


Date : 18/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

POSE PORTE-FENETRE COULISSANTE 1 VTL avec VR Tunnel en galandage - Dt Monorail



**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/3

N° plan :

01

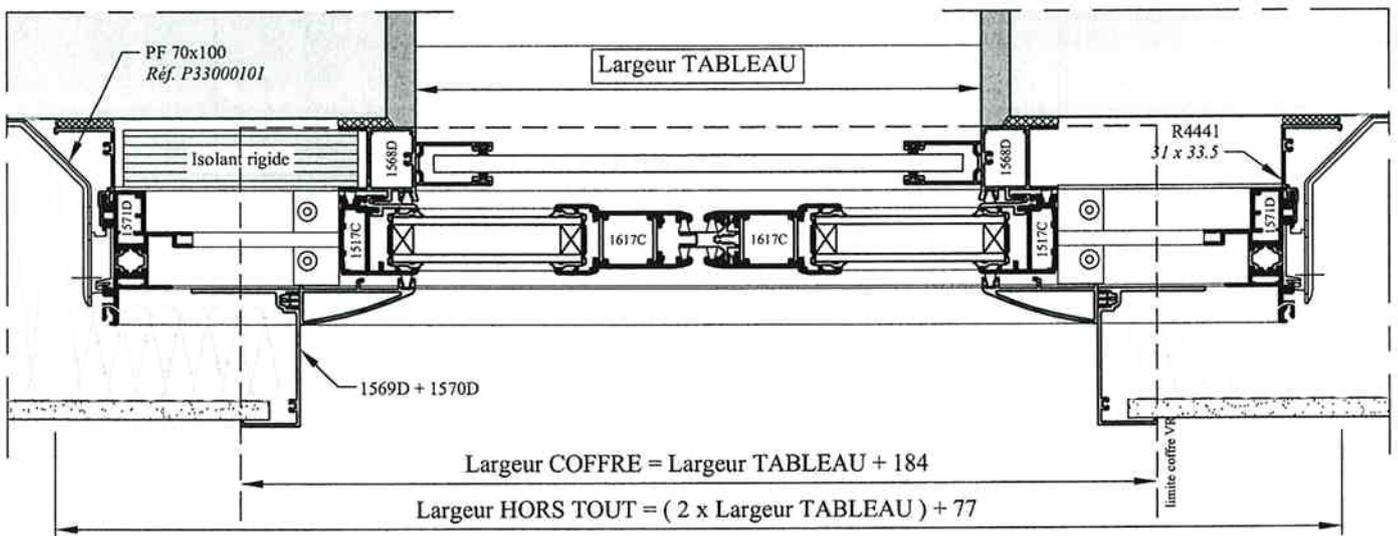
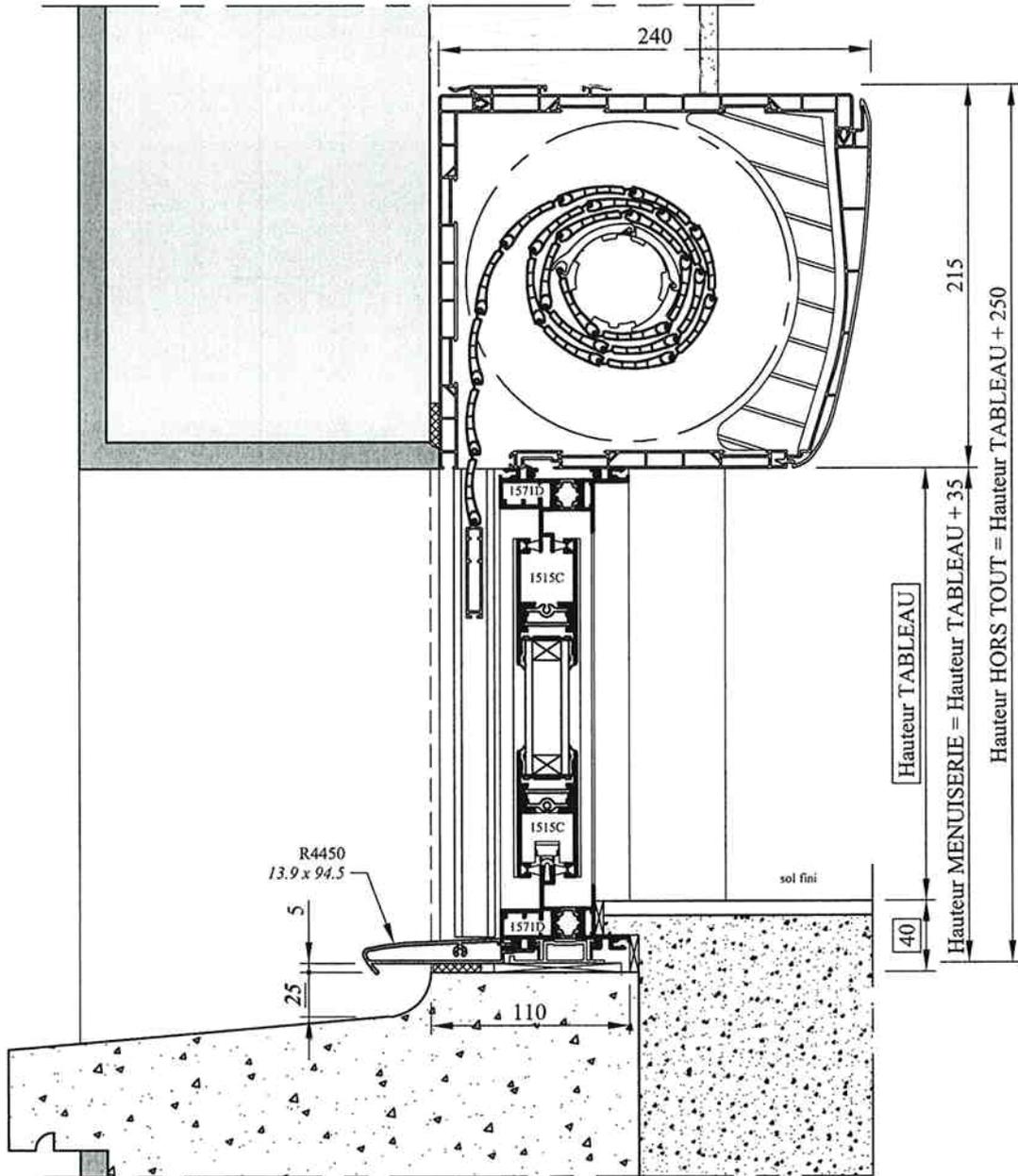


Date : 18/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE 2 VTX en galandage - Dt Monorail**



Cotation menuiserie  
Cotation maçonnerie  
Cotation rejingot

**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

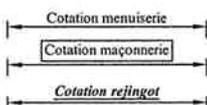
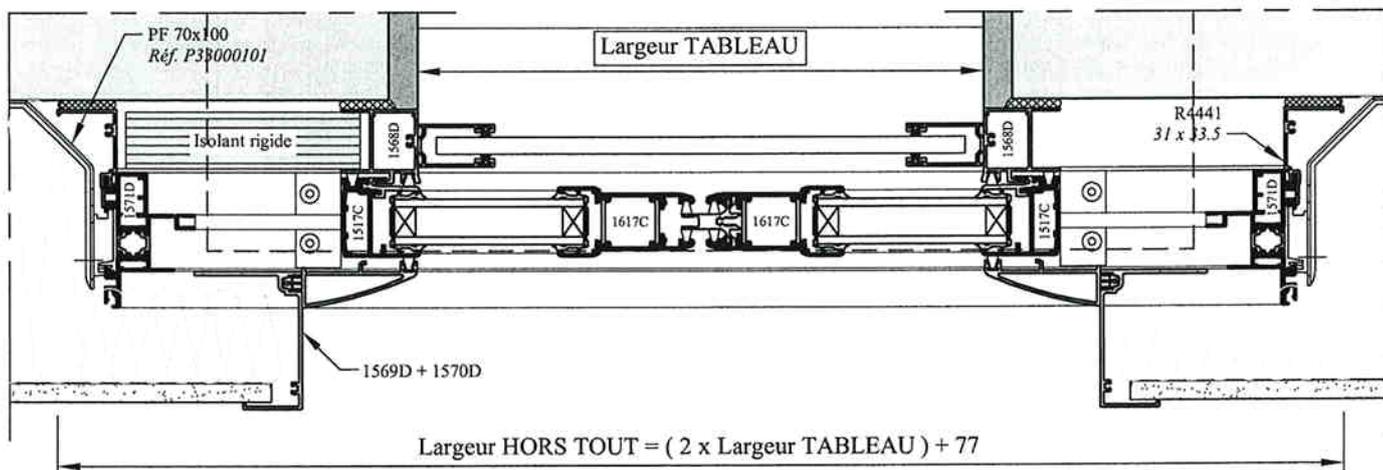
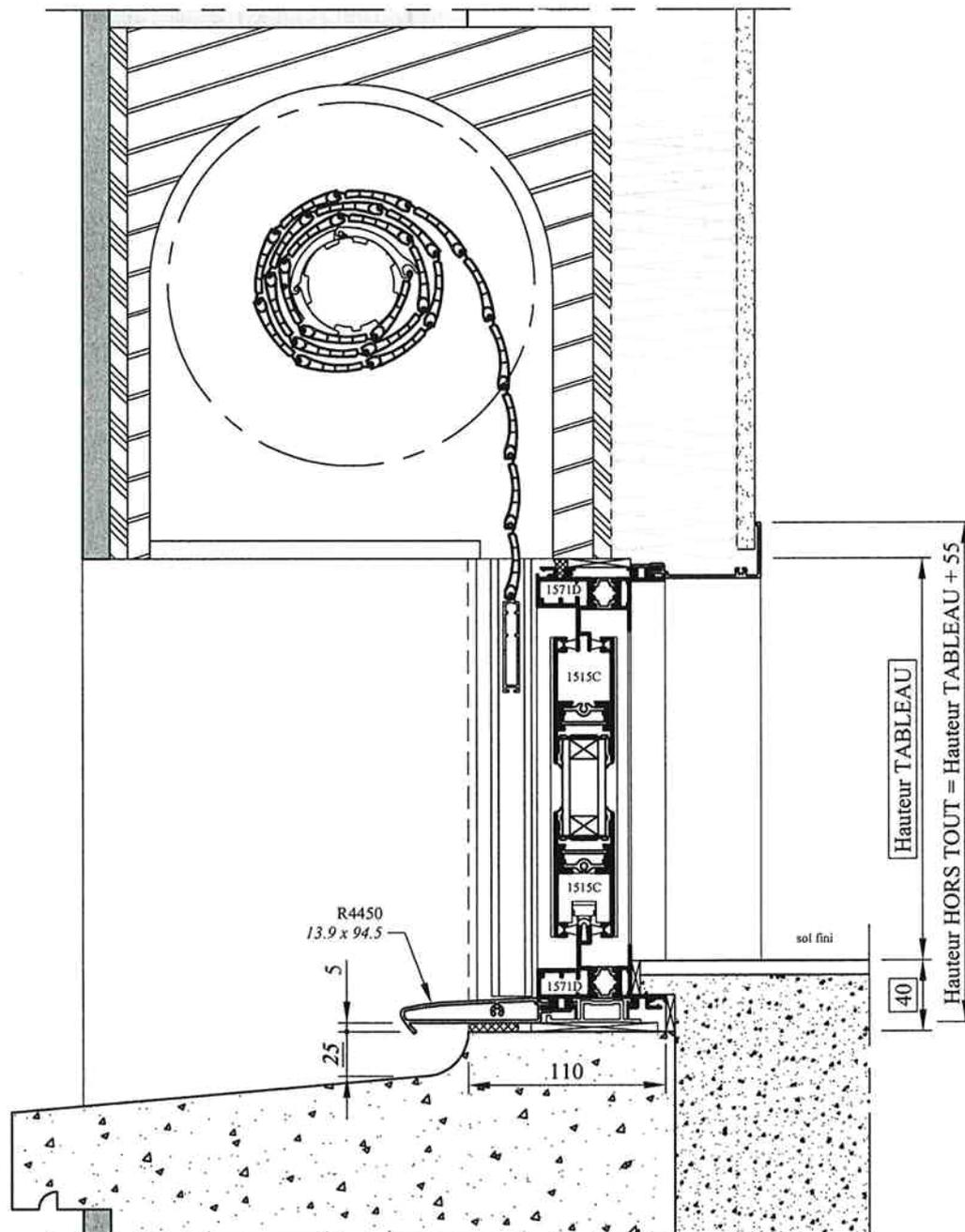
01

Date : 18/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

POSE PORTE-FENETRE COULISSANTE 2 VTX avec VR en galandage - Dt Monorail



**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

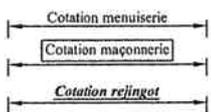
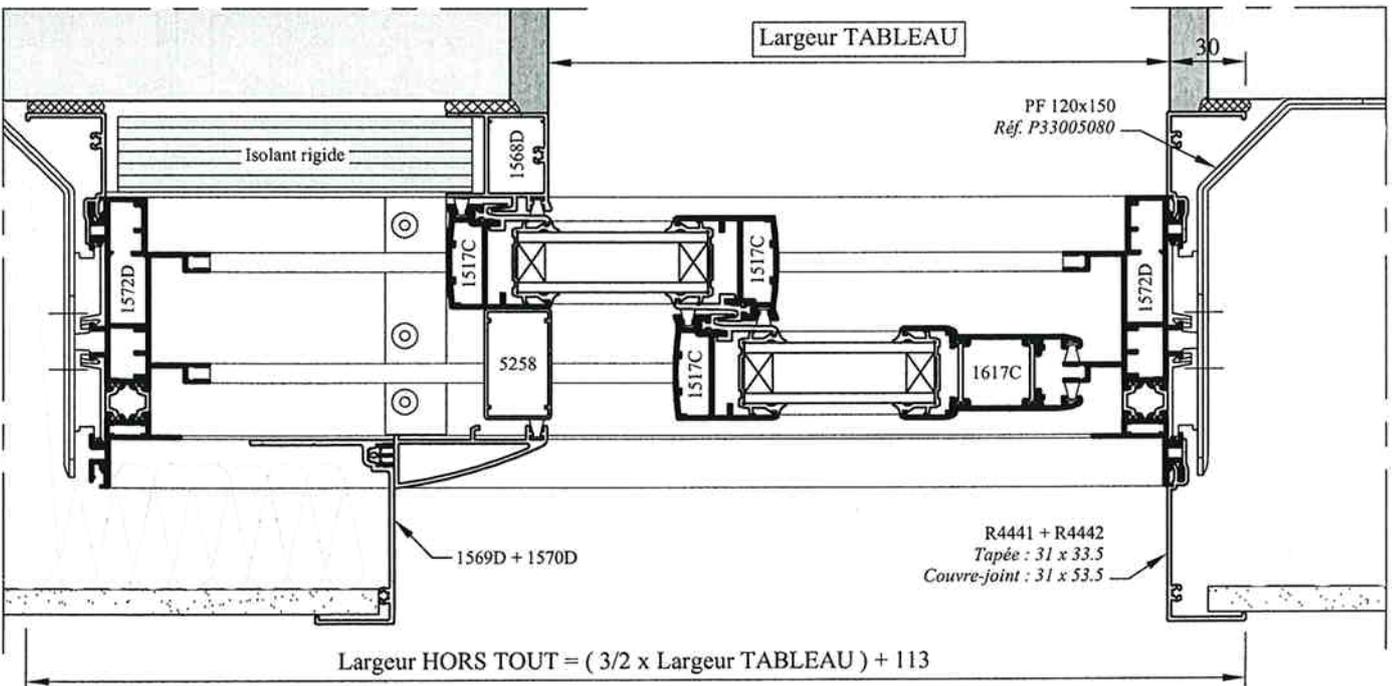
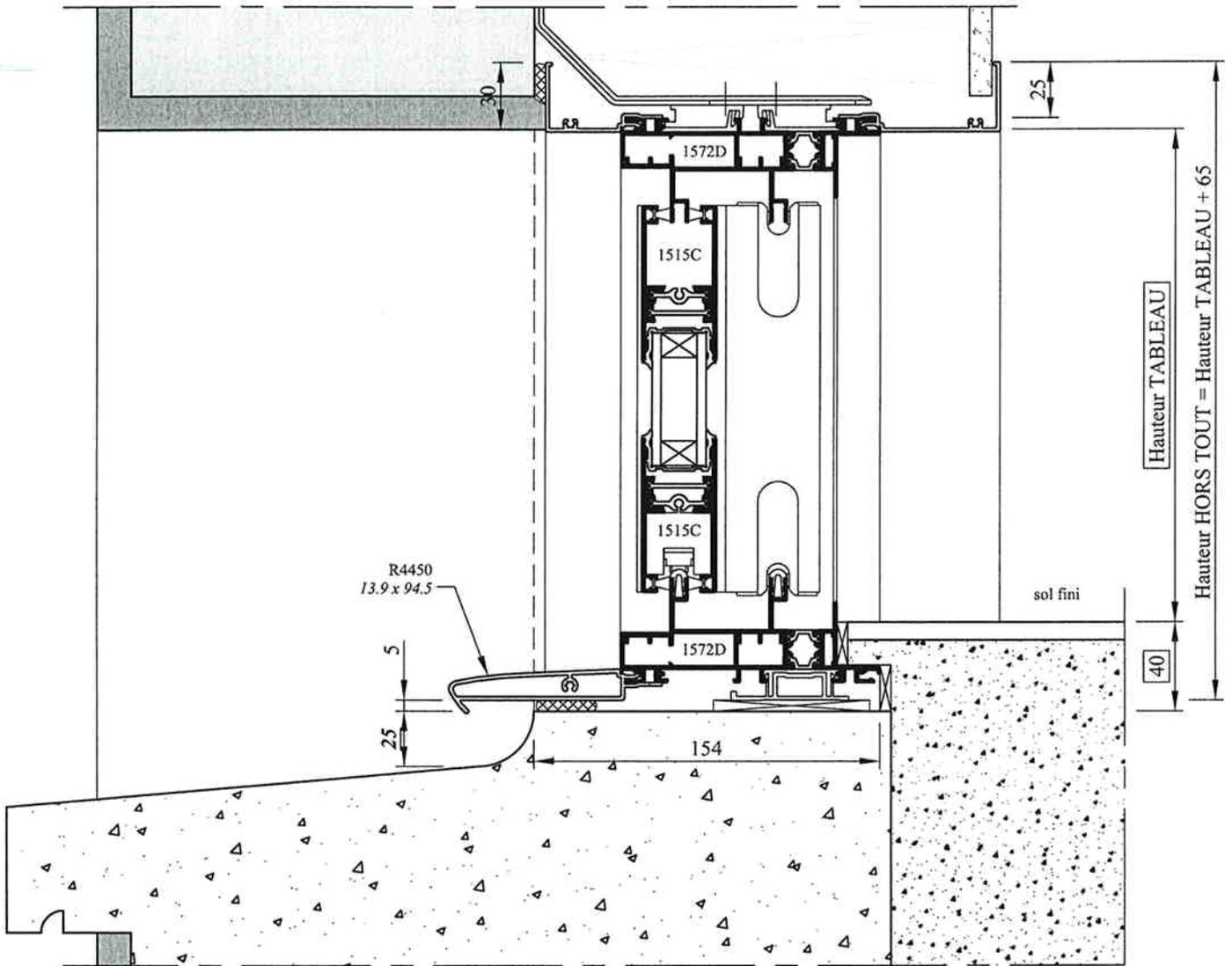
00

Date : 18/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE 2 VTX avec VR Tunnel en galandage - Dt Monorail



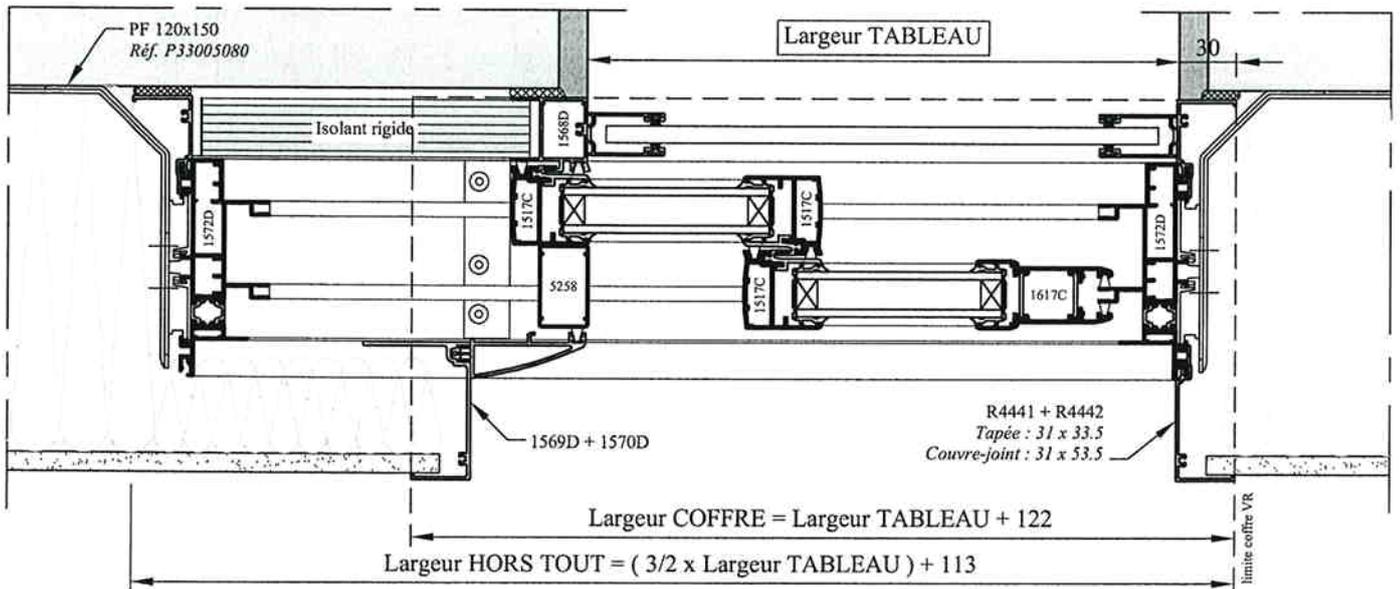
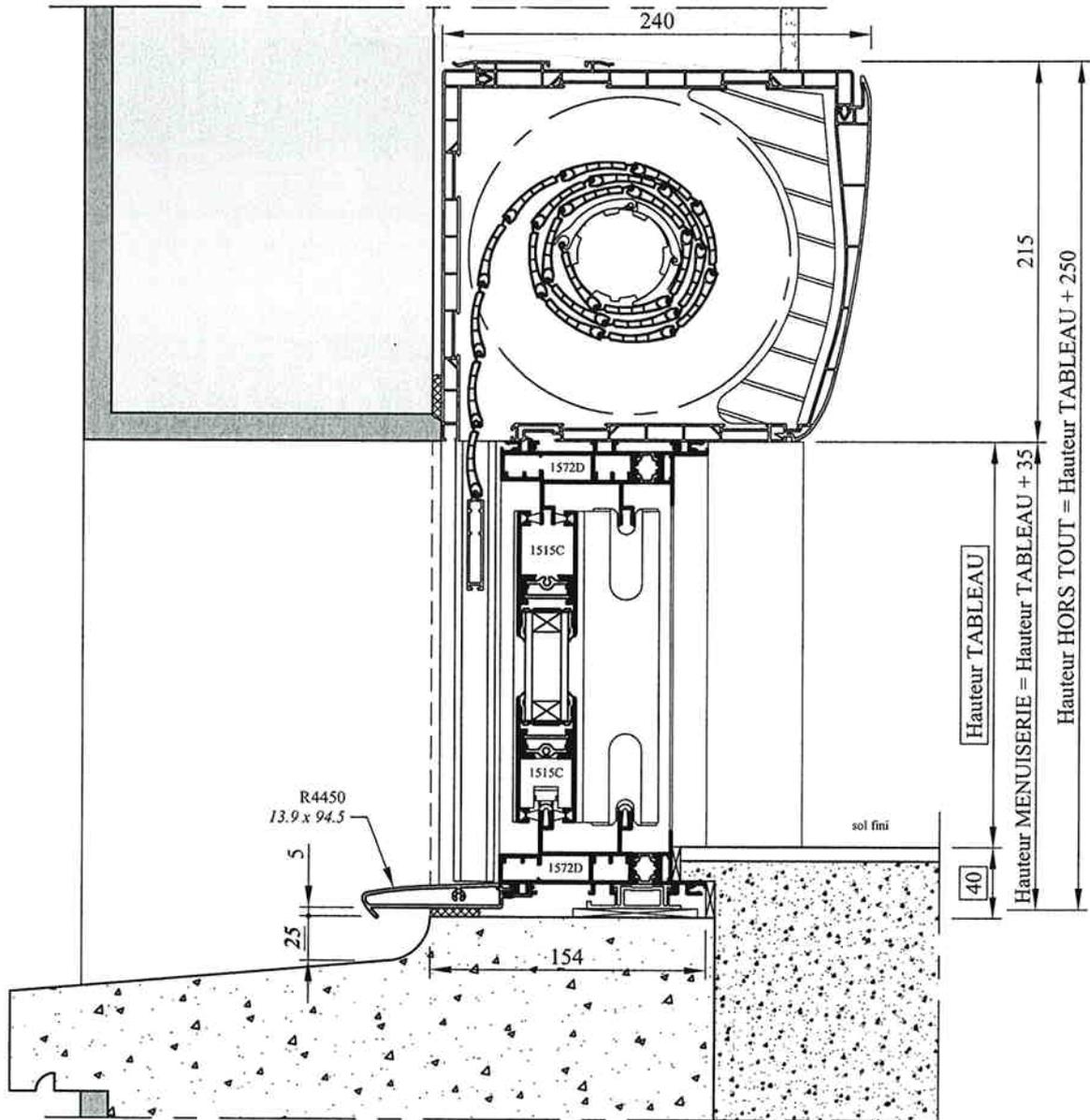
Dessiné par : S. Pavageau  
Date : 18/05/2006

Echelle : 1/3  
Gamme : SCALA

N° plan :  
Matière : ALU

01

**Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE 2 VTX en galandage - Dt 2 rails**



Cotation menuiserie

Cotation maçonnerie

Cotation rejingot

ELVA  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

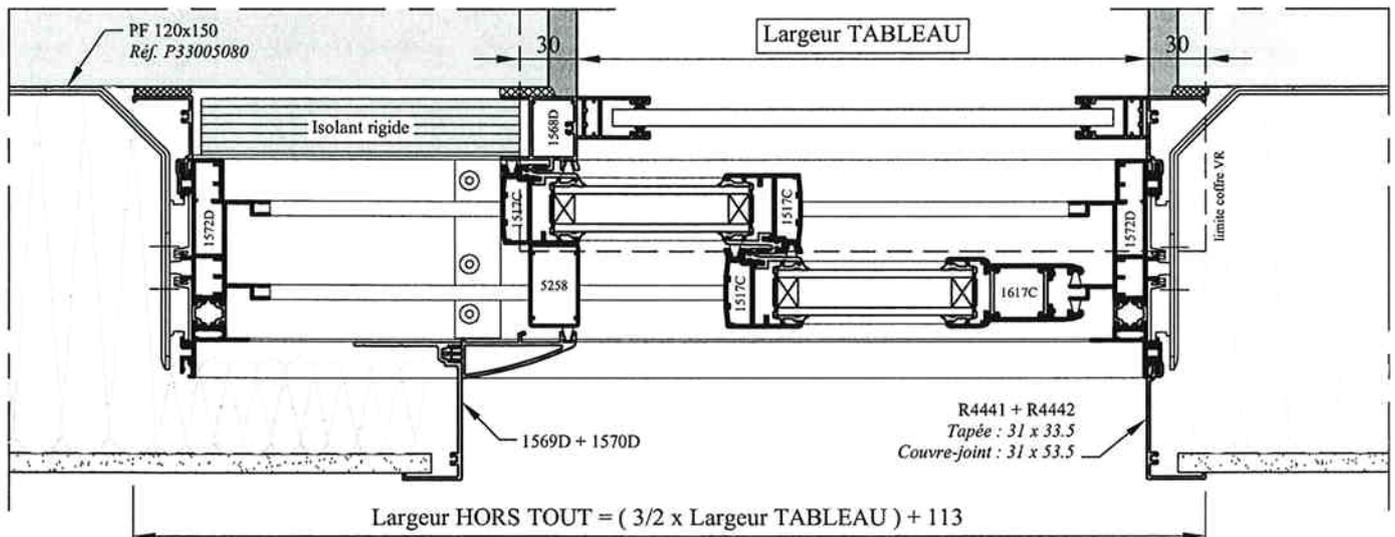
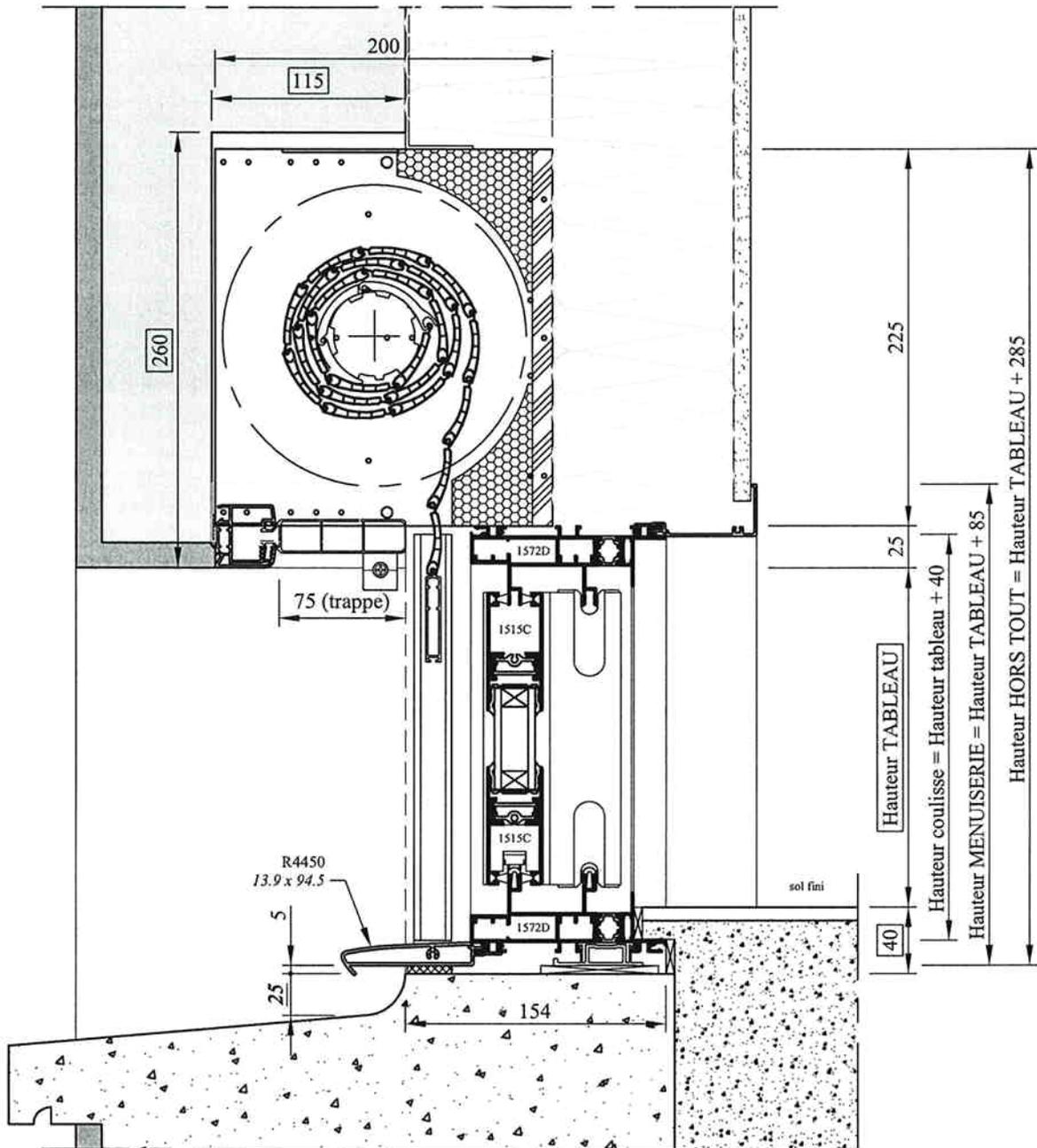
01

Date : 19/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

POSE PORTE-FENETRE COULISSANTE 2 VTX avec VR en galandage - Dt 2 rails



Cotation menuiserie  
Cotation maçonnerie  
Cotation reingot

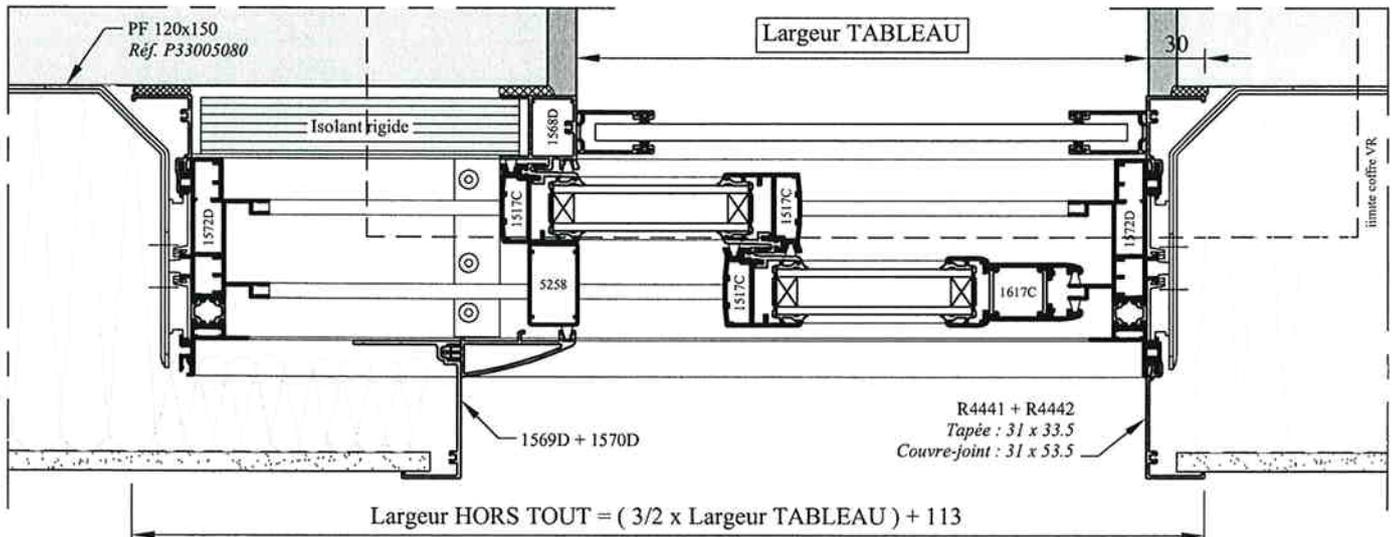
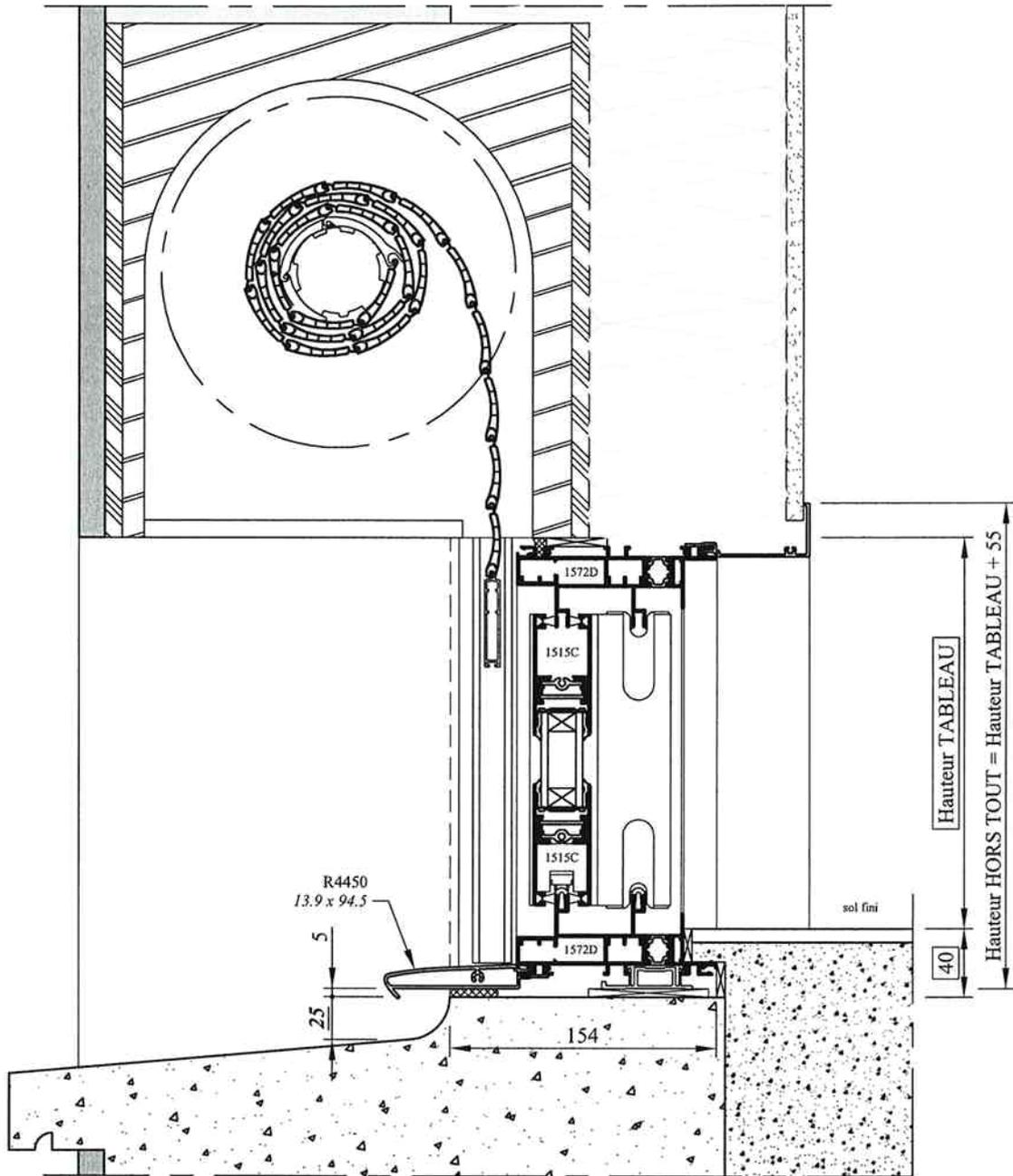


Dessiné par : S. Pavageau  
Date : 01/06/2006

Echelle : 1/4  
Gamme : SCALA

N° plan : 00  
Matière : ALU

**Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE 2 VTX avec VR CIEL en galandage - Dt 2 rails**



- Cotation menuiserie
- Cotation maçonnerie
- Cotation rejjngot

**ELVA**  
LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

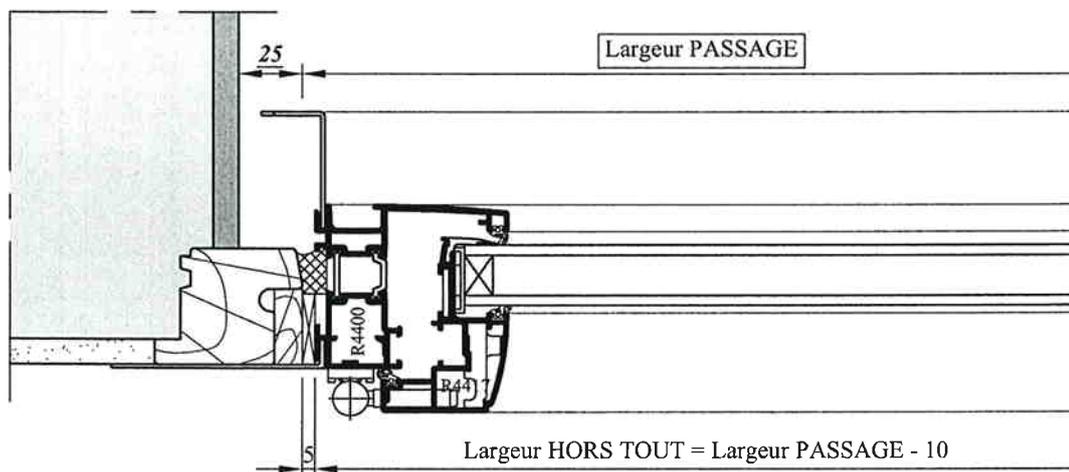
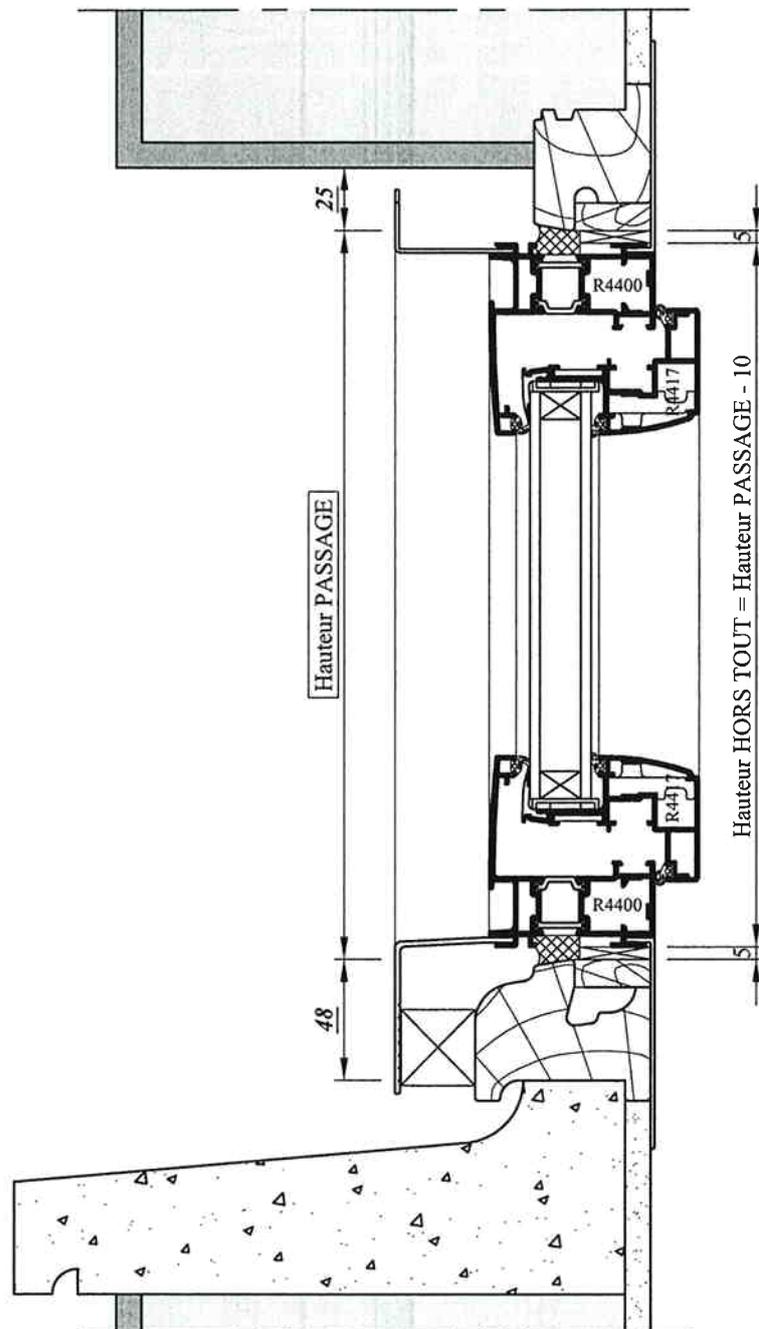
00

Date : 19/05/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose PORTE-FENETRE COULISSANTE 2 VTX avec VR Tunnel en galandage - Dt 2 rails**



Cotation menuiserie  
 Cotation menuiserie existante  
 Cotation préconisée

**ELVA**  
 LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/3

N° plan :

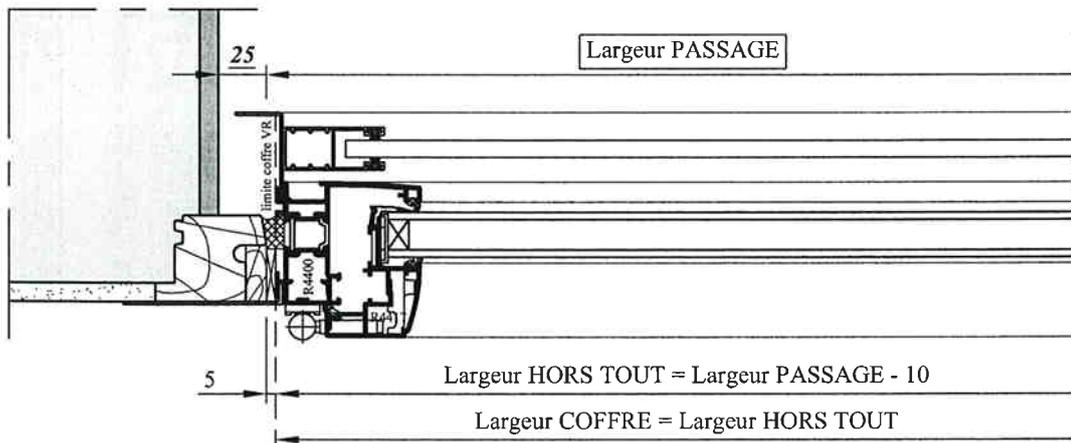
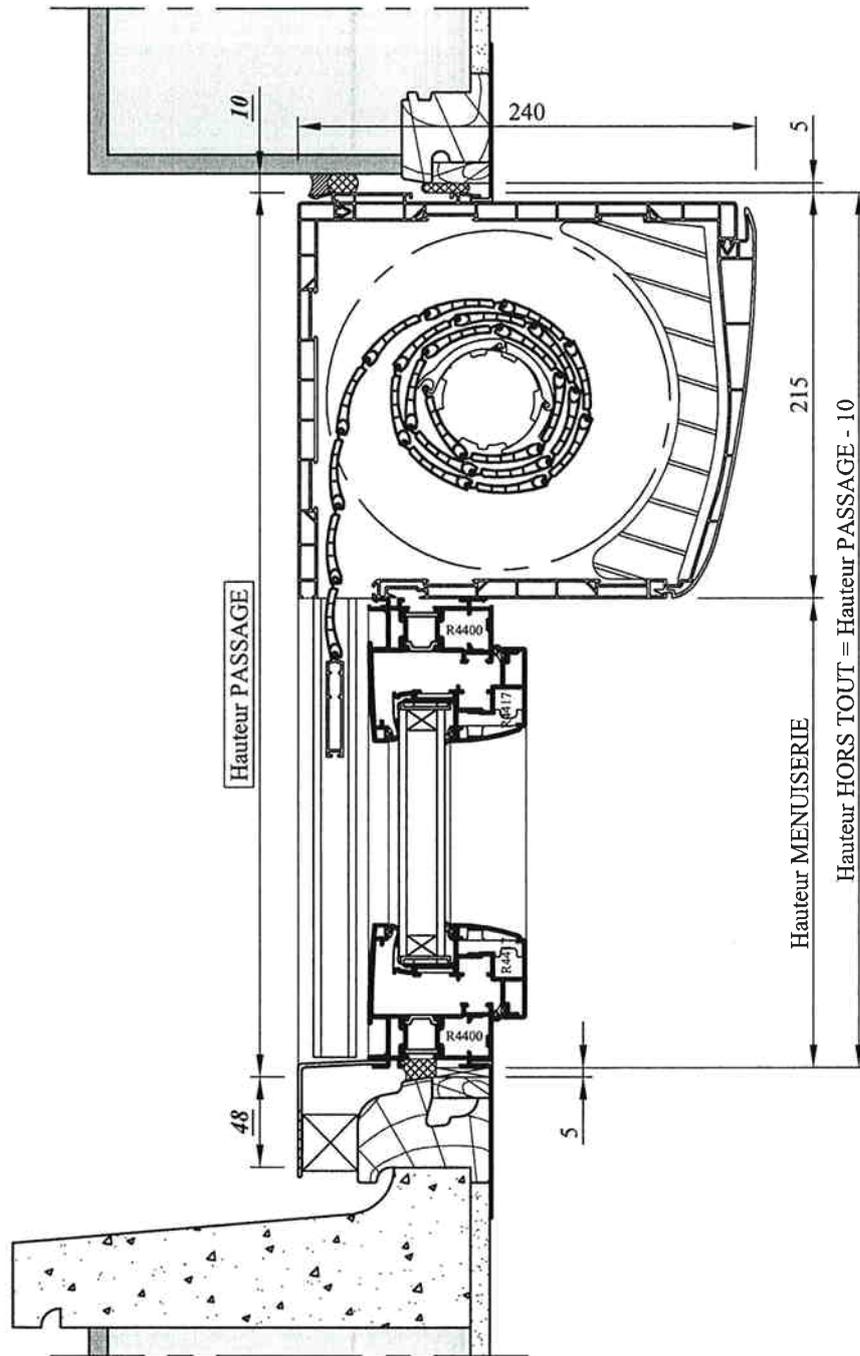
01

Date : 08/09/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose MENUISERIE A FRAPPE en RENOVATION - Dormant R4400**



Cotation menuiserie  
 Cotation menuiserie existante  
 Cotation préconisée

**ELVA**  
 LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

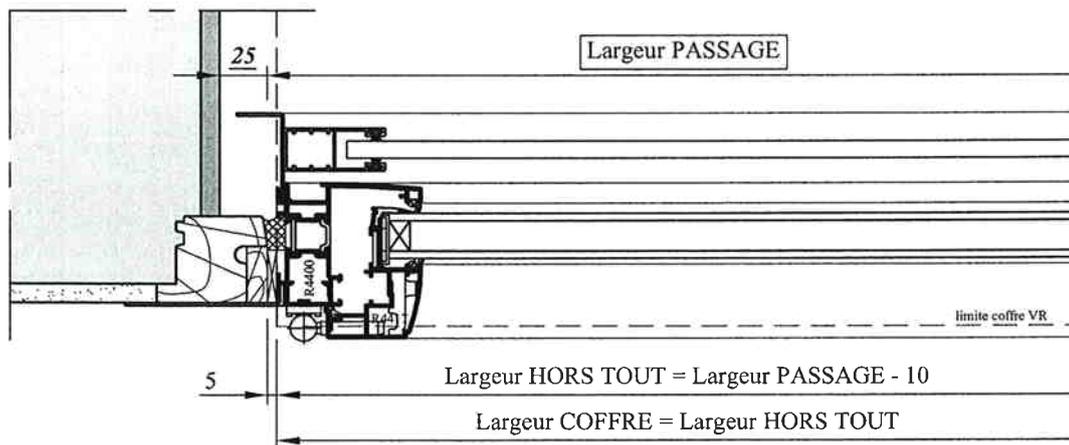
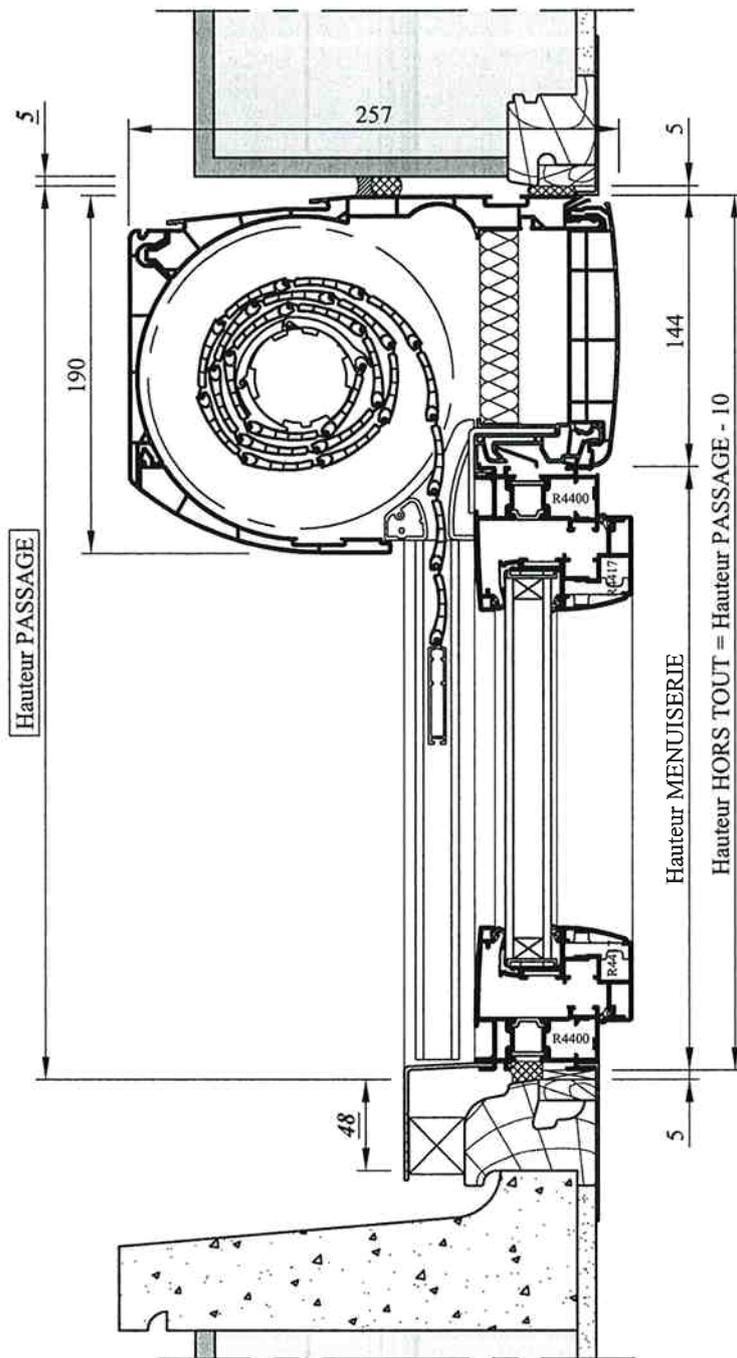
01

Date : 08/09/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose MENUISERIE A FRAPPE avec VR CVI 210 en RENO - Dormant R4400**



Cotation menuiserie  
 Cotation menuiserie existante  
 Cotation préconisée

**ELVA**  
 LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

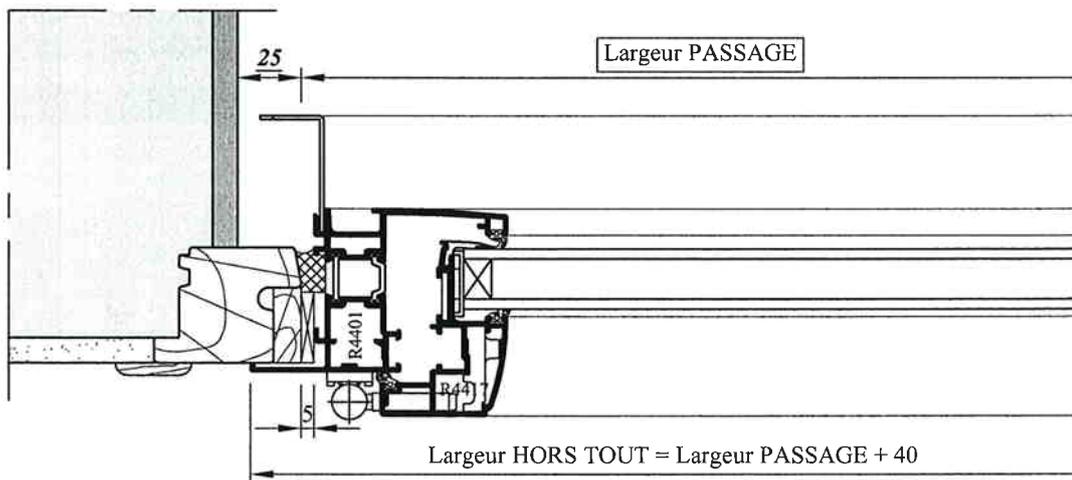
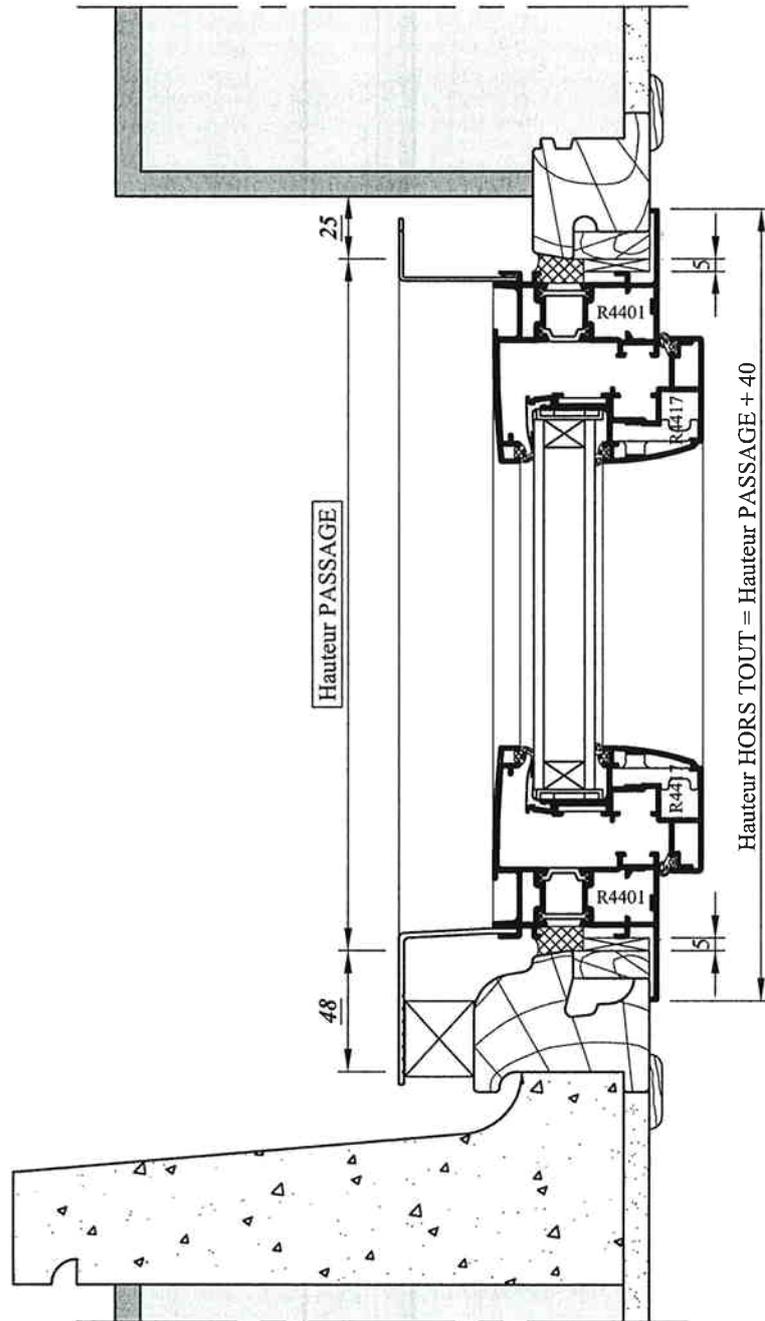
01

Date : 08/09/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

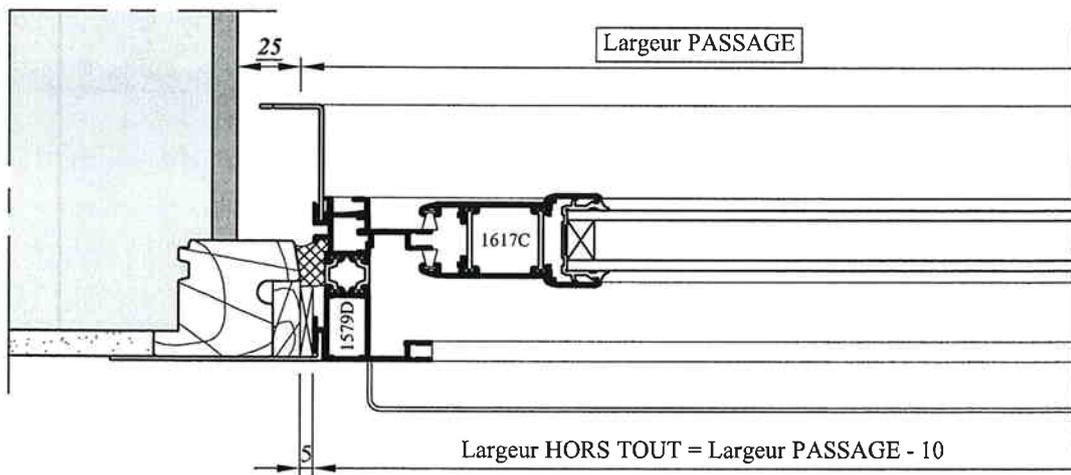
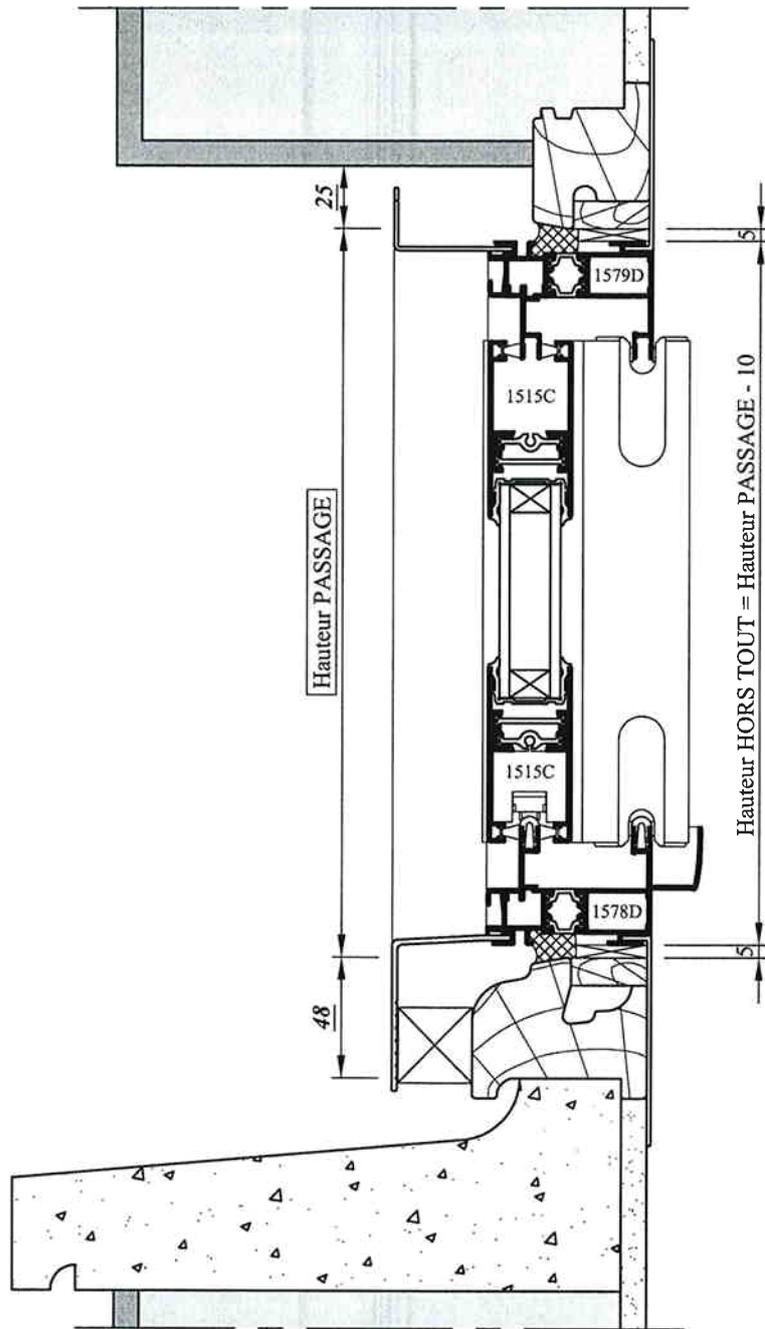
**Pose MENUISERIE A FRAPPE avec VR CRX 140 en RENO - Dormant R4400**



- ← Cotation menuiserie →
- ← Cotation menuiserie existante →
- ← Cotation préconisée →



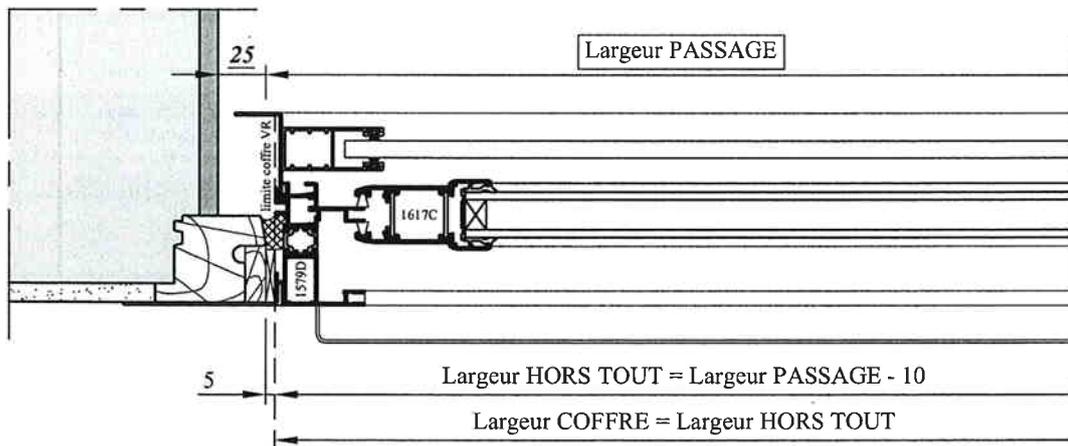
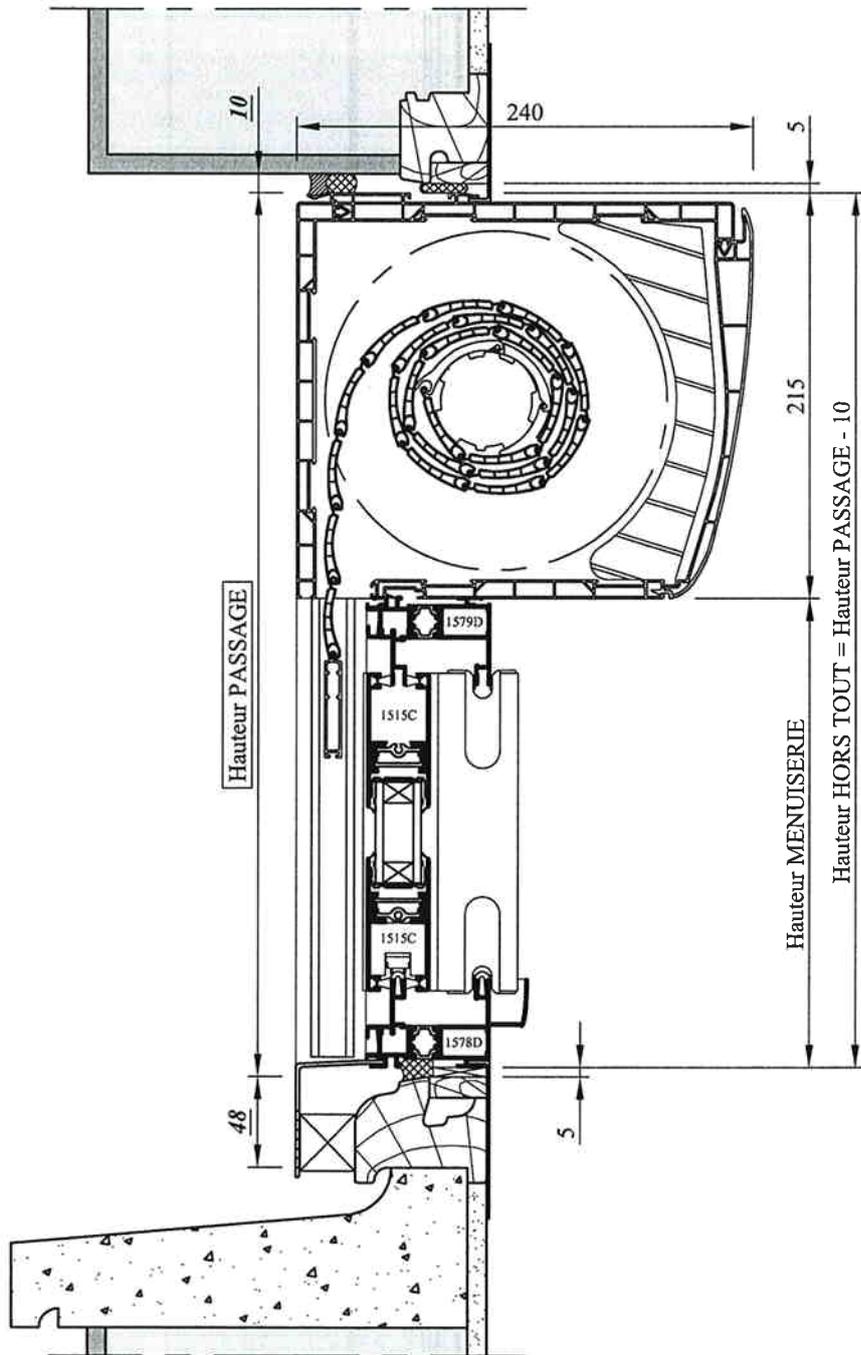
Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/3	N° plan :	01
Date : 08/09/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
<b>Pose MENUISERIE A FRAPPE en RENOVATION - Dormant R4401</b>			



Cotation menuiserie  
 Cotation menuiserie existante  
 Cotation préconisée



Dessiné par : S. Pavageau	Echelle : 1/3	N° plan :	01
Date : 08/09/2006	Gamme : SCALA	Matière : ALU	
<b>Pose COULISSANT 2 rails en RENOVATION - Dormant 1579D</b>			



Cotation menuiserie  
 Cotation menuiserie existante  
 Cotation préconisée

**ELVA**  
 LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

01

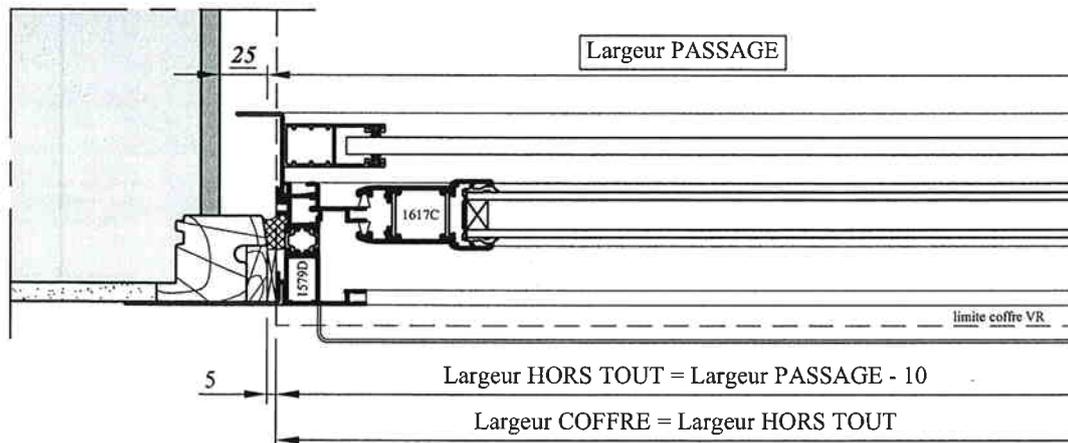
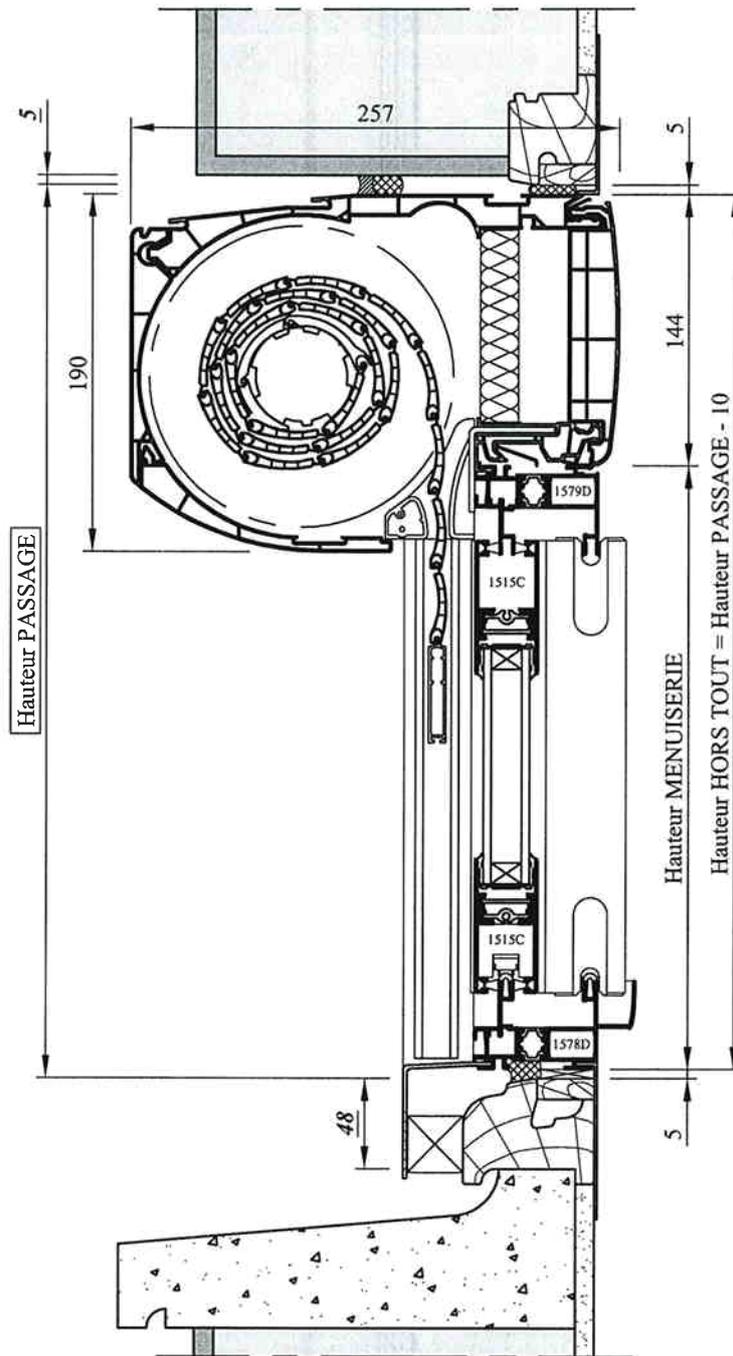


Date : 08/09/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose COULISSANT 2 rails avec VR CVI 210 en RENO - Dormant 1579D**



Cotation menuiserie  
 Cotation menuiserie existante  
 Cotation préconisée

**ELVA**  
 LES BROUZILS

Dessiné par : S. Pavageau

Echelle : 1/4

N° plan :

01

Date : 08/09/2006

Gamme : SCALA

Matière : ALU

**Pose COULISSANT 2 rails avec VR CRX 140 en RENO - Dormant 1579D**