

MAÎTRE D'OUVRAGE : INSTITUTION NATIONAL DES INVALIDES
7 5 - P A R I S 7^E A R R O N D I S S E M E N T

HÔTEL NATIONAL DES INVALIDES
INSTITUTION NATIONAL DES INVALIDES

Remplacement partiel des menuiseries extérieures
des bâtiments 19 et 20 dans le cadre de la
restructuration de l'activité intérieure



JUILLET 2025

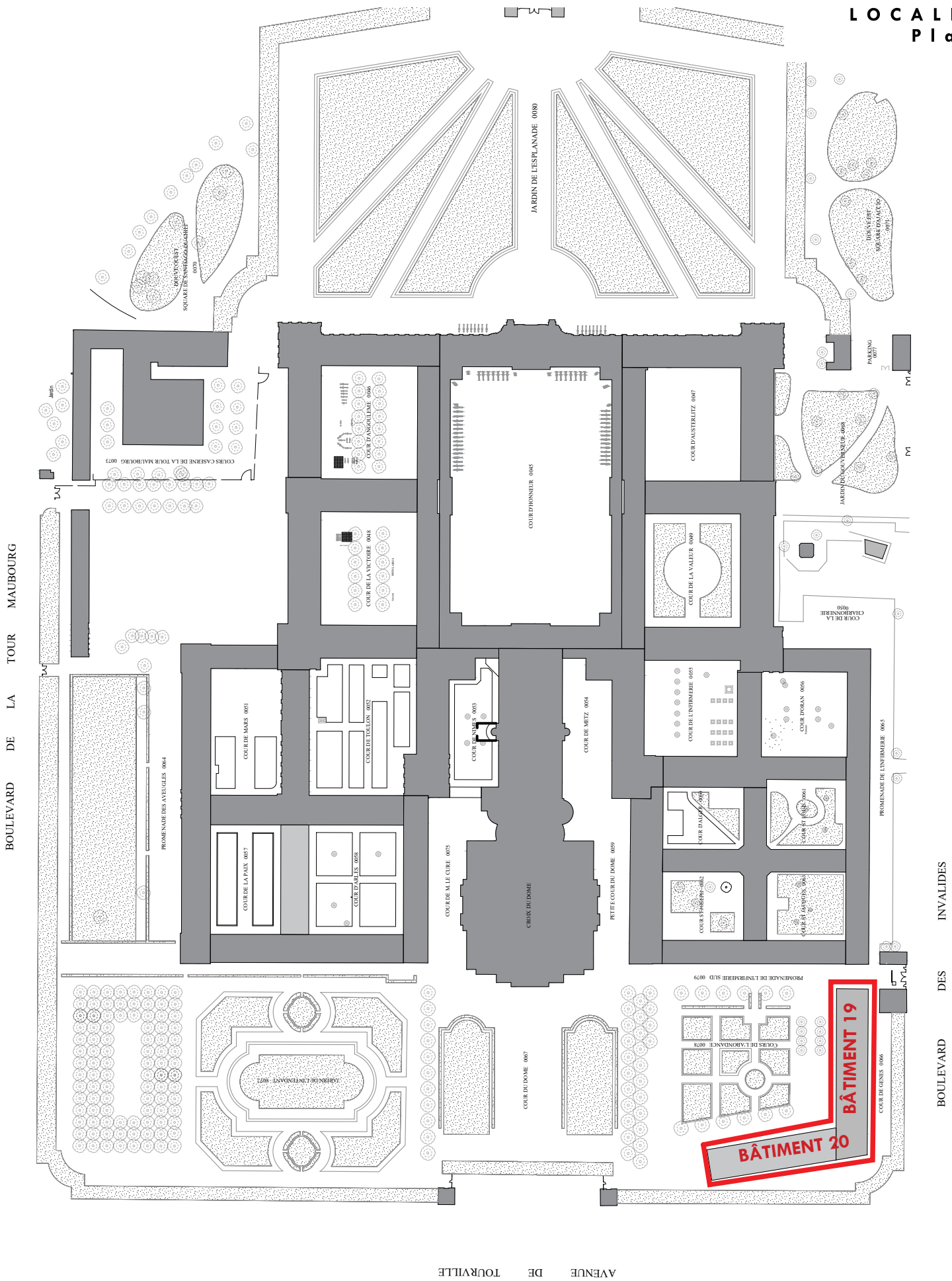
PRO

P I È C E S G R A P H I Q U E S



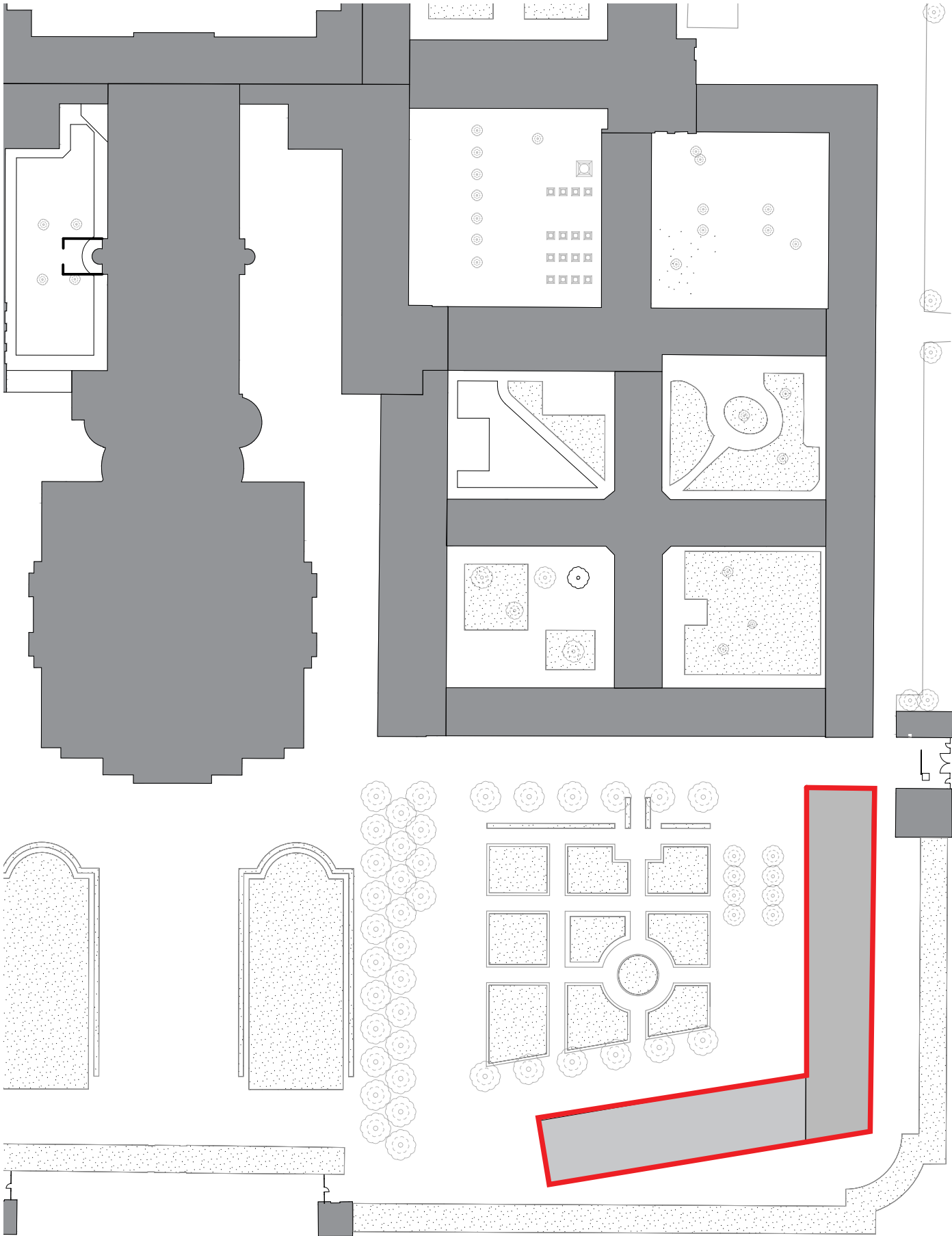
LEGENDE

— Façades concernées par le remplacement des menuiseries



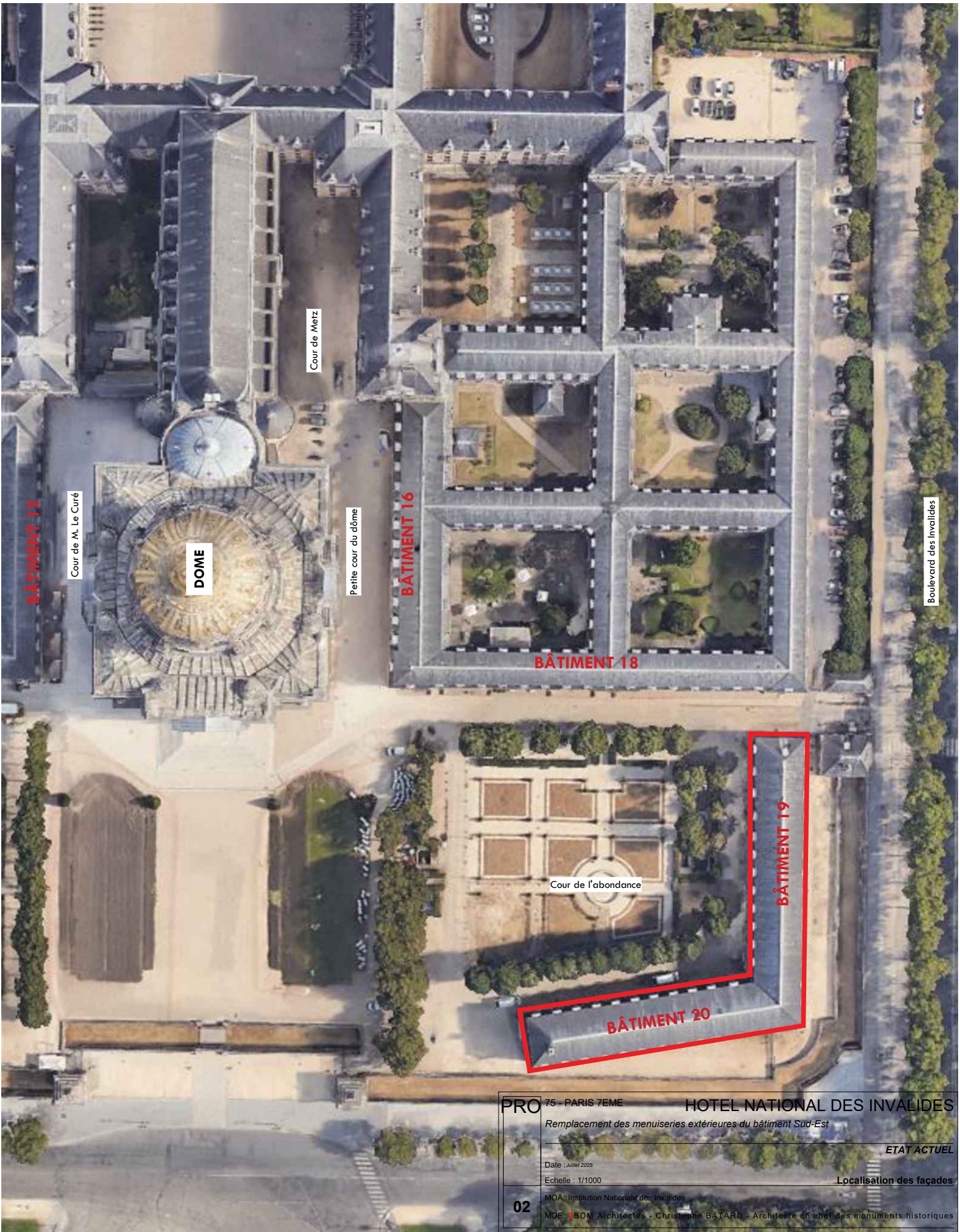
LOCALISATION DES FACADES CONCERNEES
Plan masse et photographie aérienne

PRO	75 - PARIS 7EME	HOTEL NATIONAL DES INVALIDES
	Remplacement des menuiseries extérieures du bâtiment Sud-Est	
	ETAT ACTUEL	
	Date : juillet 2025	
01	Echelle : 1/2000	Localisation des édifices
	MOA : Institution Nationale des Invalides	
	MOE : 2BDM Architectes - Christophe BATARD - Architecte en chef des monuments historiques	



LEGENDE

— Façades concernées par le remplacement des menuiseries



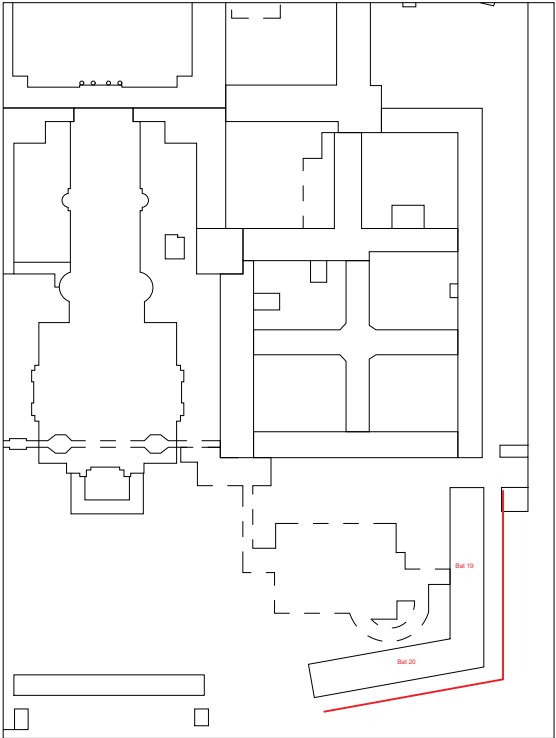
PRO	75 - PARIS 7EME	HOTEL NATIONAL DES INVALIDES
	Remplacement des menuiseries extérieures du bâtiment Sud-Est	
	ETAT ACTUEL	
	Date : Juillet 2025	
02	Echelle : 1/1000	Localisation des façades
	MOA : Institution Nationale des Invalides	
	MOE : BDM Architectes - Christophe BATARD - Architecte en chef des monuments historiques	

ETAT ACTUEL

REPÉRAGE DES TYPES DE MENUISERIE
Façade sud et est



Bâtiment 20 - Elevation sud



Éch. 1/500 0 10 25 m



Bâtiment 19 - Elevation est

LEGENDE - Repérage des types de menuiseries

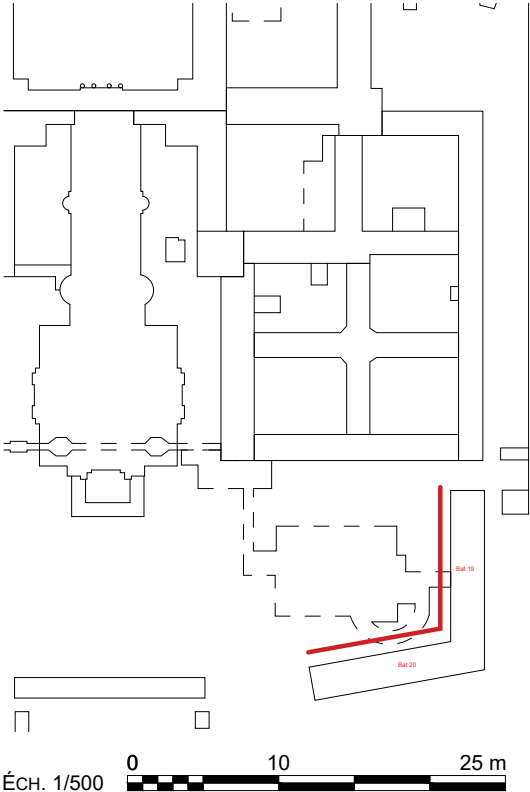
- | | |
|--------|--------|
| Type A | Type D |
| Type B | Type E |
| Type C | Type F |

Éch. 1/200 0 5 10 m

PRO	75 - PARIS 7EME	HOTEL NATIONAL DES INVALIDES
	Remplacement des menuiseries extérieures du bâtiment Sud-Est	
	Date : juillet 2025	
	Echelle : 1/200	
03	MOA : Institution Nationale des Invalides	
	MOE : BDM Architectes - Christophe BATARD - Architecte en chef des monuments historiques	
	ETAT ACTUEL	
		Façades Sud et Est_repérage



Bâtiment 20 - Elevation ouest



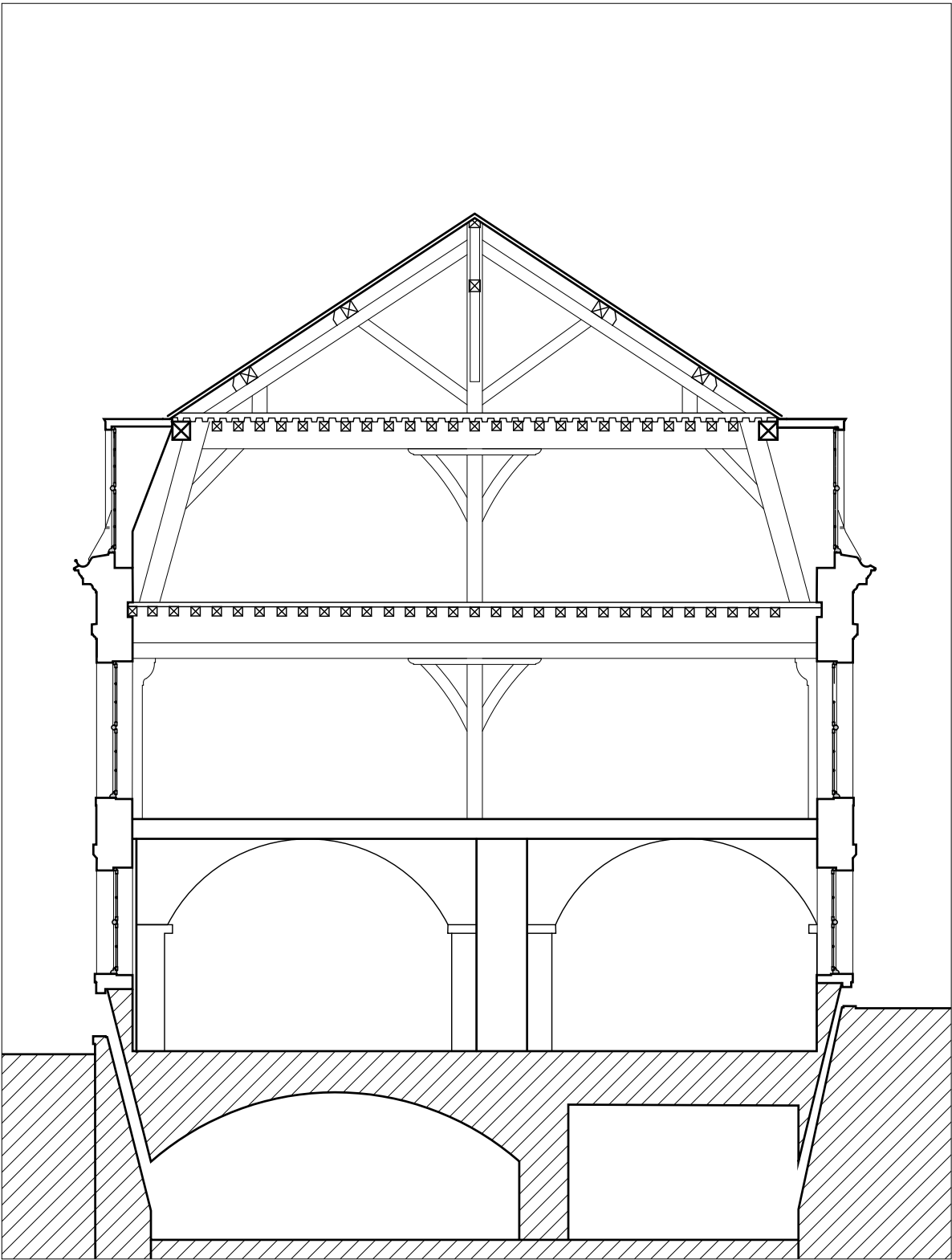
Bâtiment 20 - Elevation nord

LEGENDE - Repérage des types de menuiseries

- Type A
- Type B
- Type C
- Type D
- Type E
- Type F



PRO	75 - PARIS 7EME	HOTEL NATIONAL DES INVALIDES
	Remplacement des menuiseries extérieures du bâtiment Sud-Est	
	ETAT ACTUEL	
	Date : juillet 2025	
	Echelle : 1/200	Façades Nord et Ouest_Repérage
04	MOA : Institution Nationale des Invalides	
	MOE : BDM Architectes - Christophe BATARD - Architecte en chef des monuments historiques	



Coupe transversale [A - A]

ÉCH. 1/100



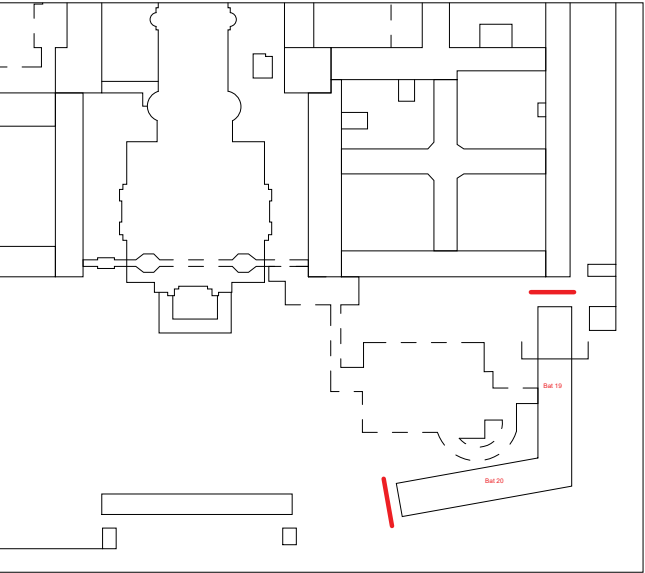
Bâtiment 19 - Elevation nord



Bâtiment 20 - Elevation ouest

ÉCH. 1/200

REPÉRAGE DES TYPES DE MENUISERIE
Façade sud et est



ÉCH. 1/500

LEGENDE - Repérage des types de menuiseries

- | | |
|--------|--------|
| Type A | Type D |
| Type B | Type E |
| Type C | Type F |

PRO	75 - PARIS 7EME	HOTEL NATIONAL DES INVALIDES
	Remplacement des menuiseries extérieures du bâtiment Sud-Est	
	ETAT ACTUEL	
	Date : juillet 2025	
05	Echelle : 1/200	Pignons Nord et Ouest_ Repérage
	MOA : Institution Nationale des Invalides	
	MOE : 2BDM Architectes - Christophe BATARD - Architecte en chef des monuments historiques	

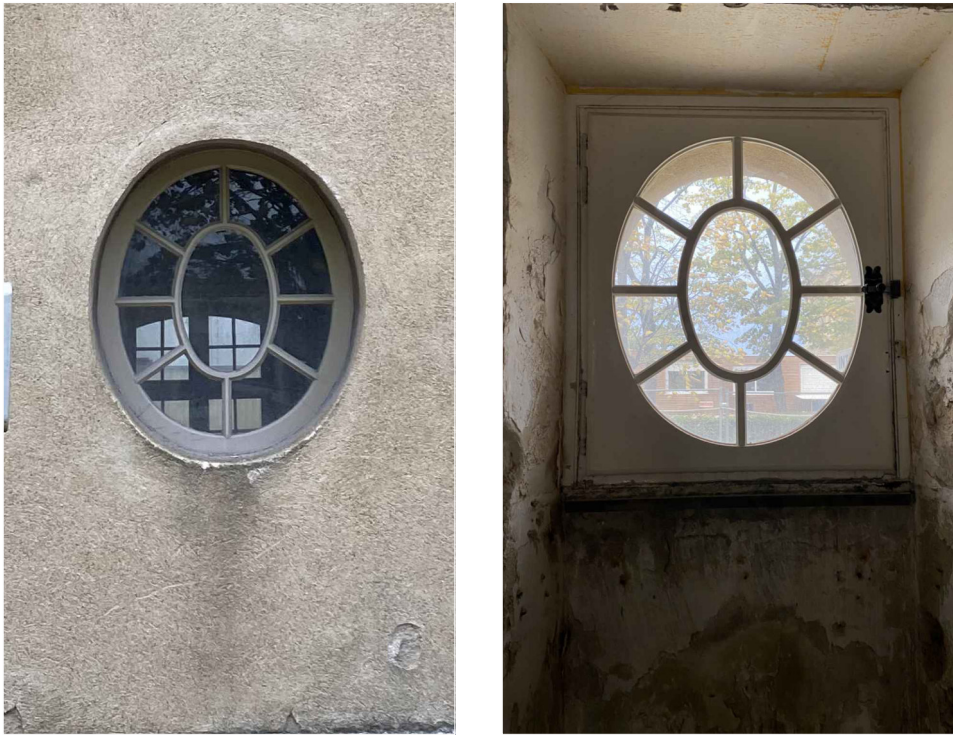
MENUISERIE DE TYPE A : Porte à un ou deux vantaux (1.30*2.5m)



MENUISERIE DE TYPE B : Fenêtres à croisée du RDC (1.30*1.58 m)



MENUISERIE DE TYPE C : Fenêtres ovale du RDC de 0.5 m de rayon.



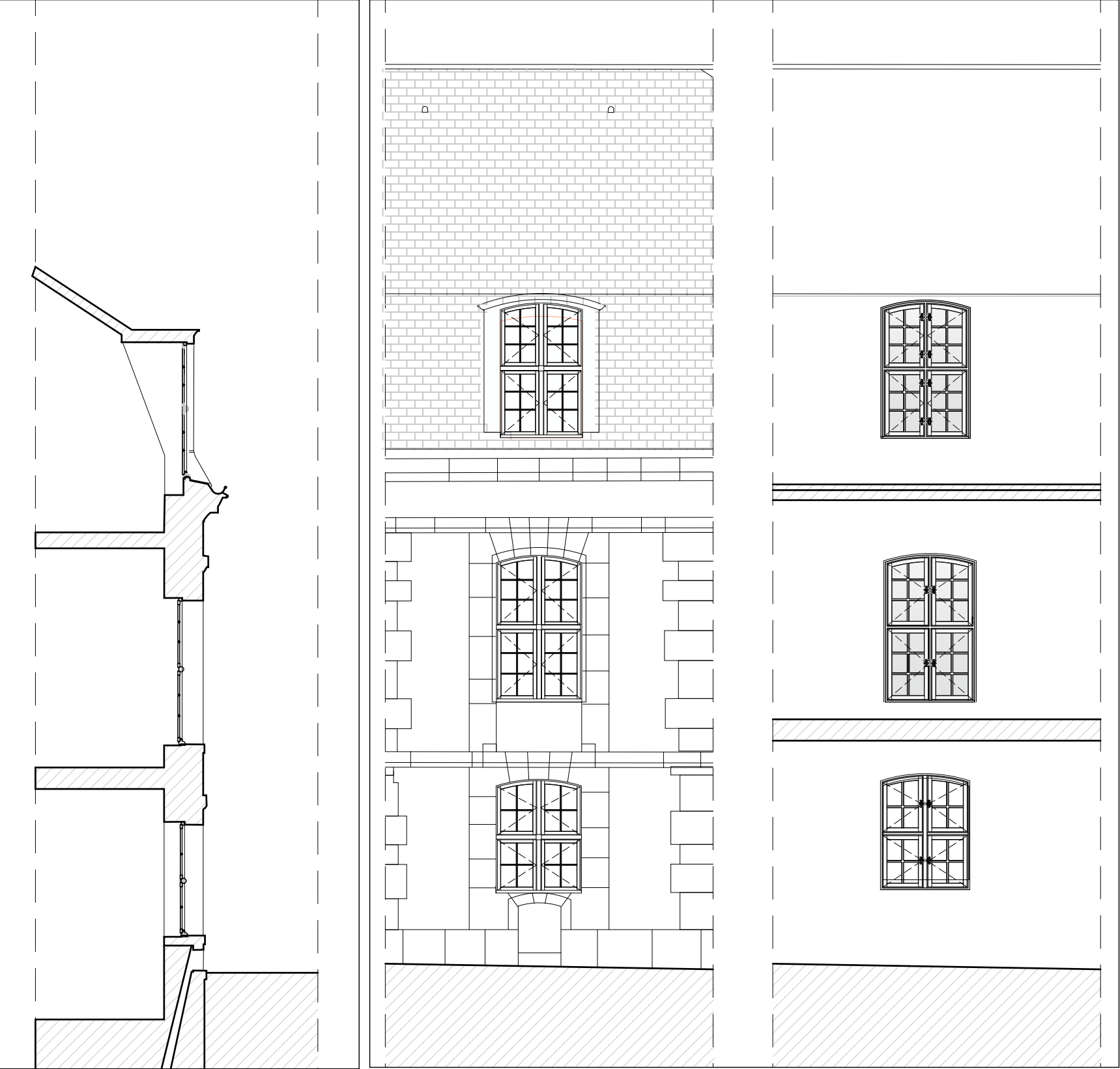
MENUISERIE DE TYPE E : Fenêtres à croisée du R+1 (1.30*2.25 m)



MENUISERIE DE TYPE F : Fenêtres à croisée du R+2 (1.30*2.05 m)



Travée type avec fenêtre au rez-de-chaussée

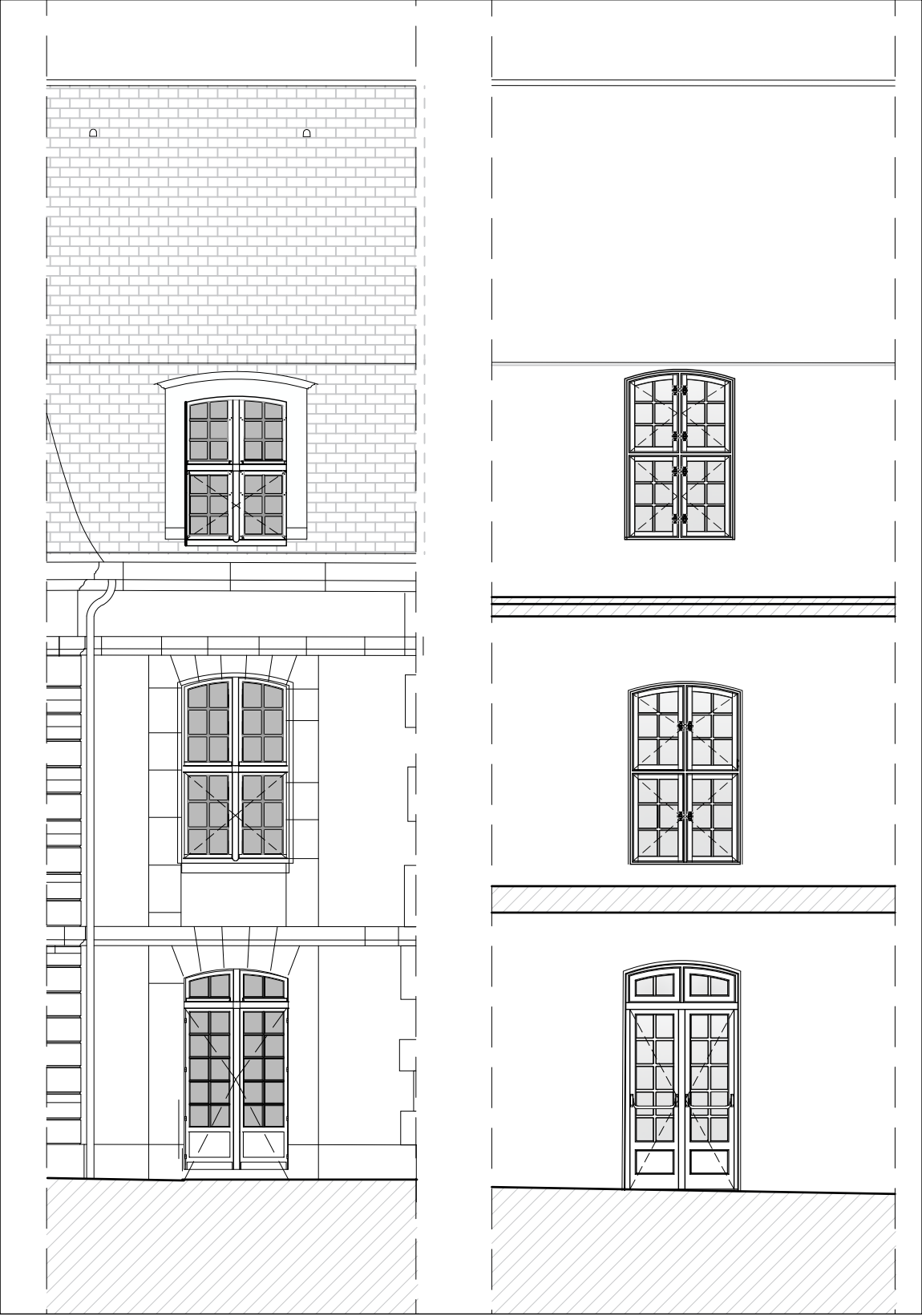


Vue en coupe

Elévation extérieure

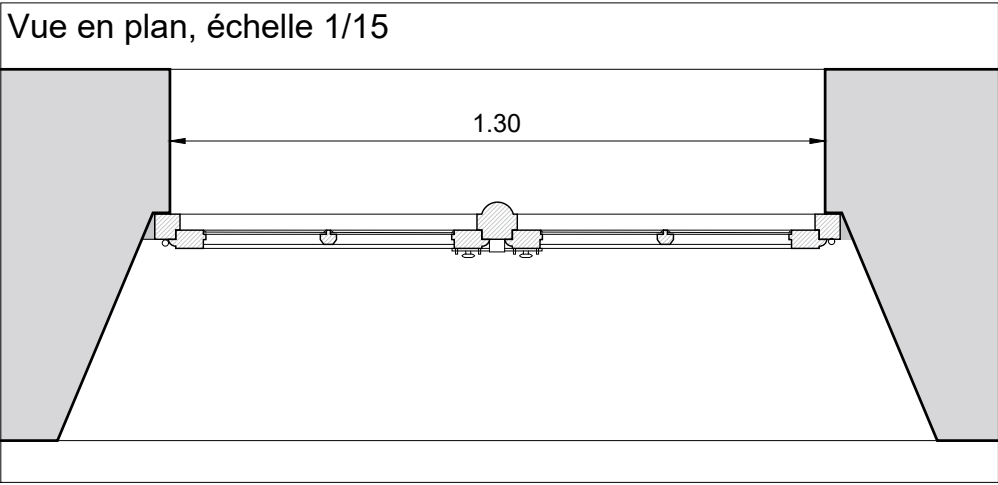
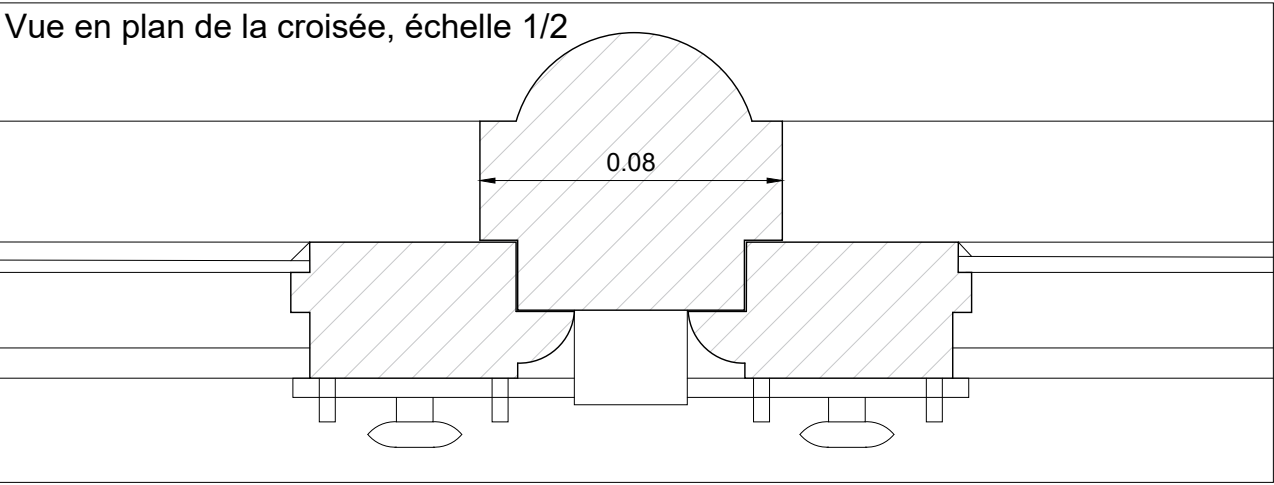
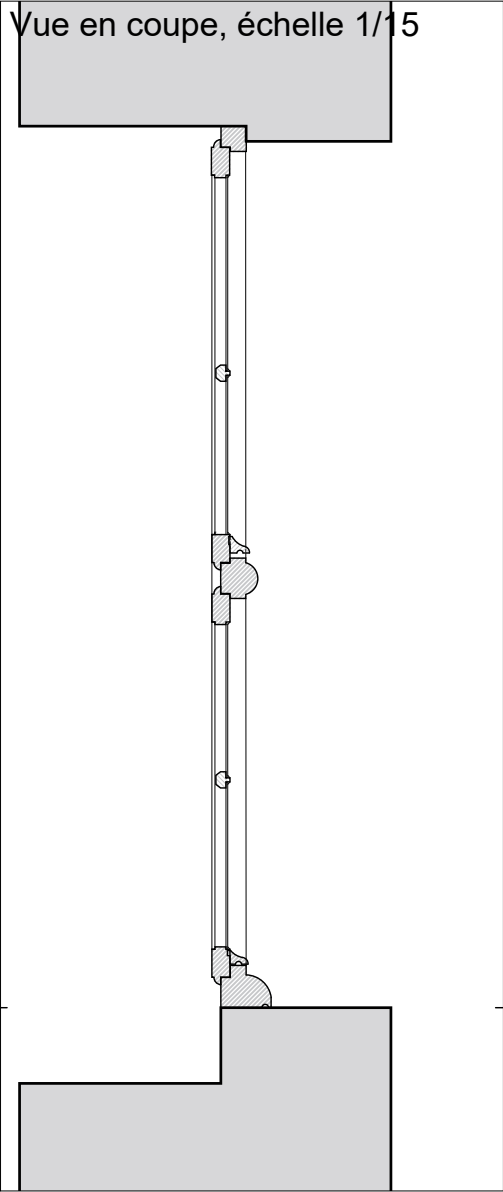
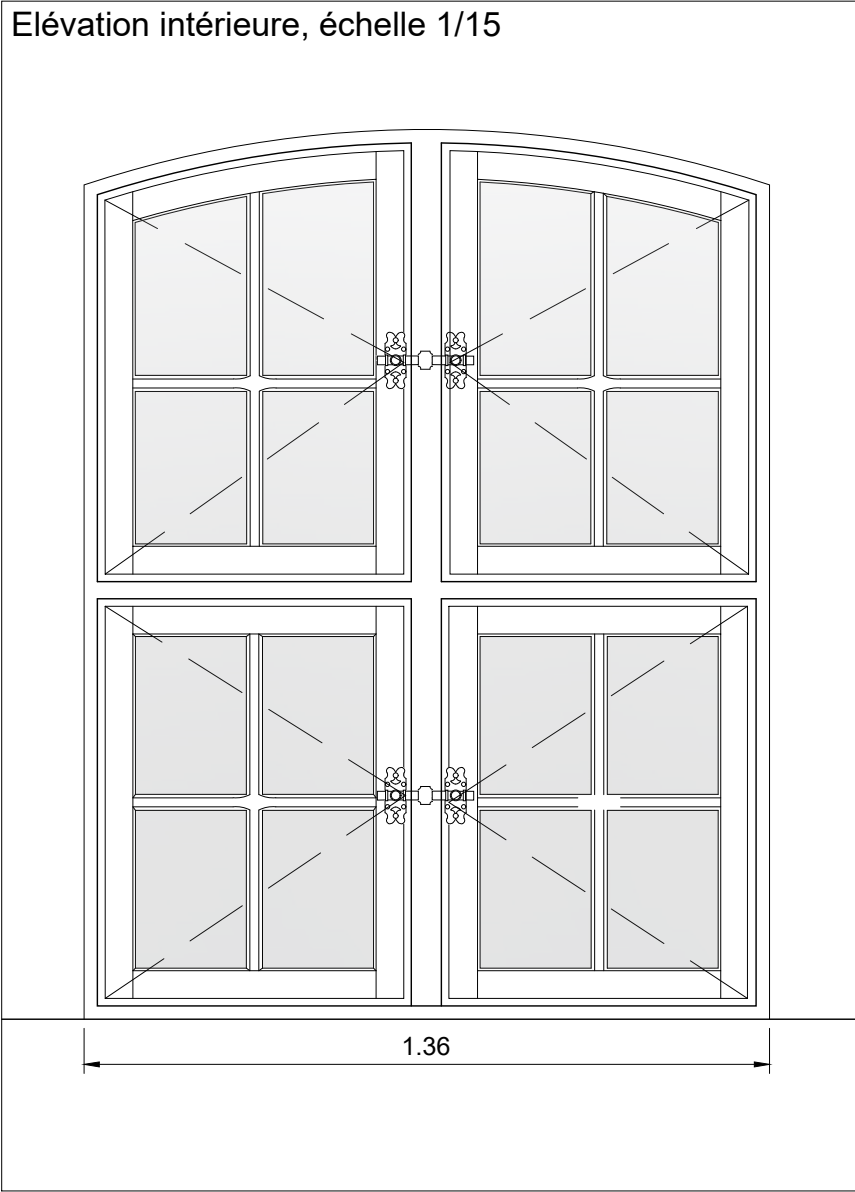
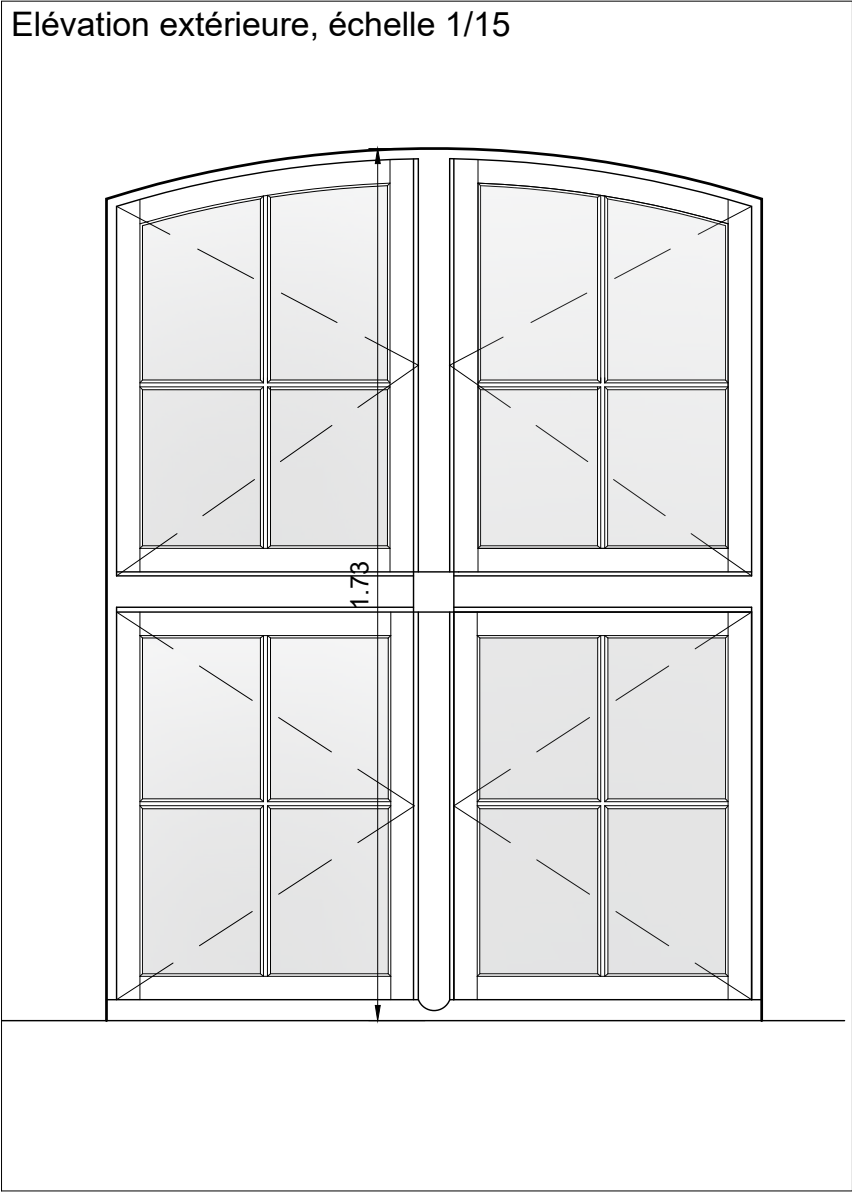
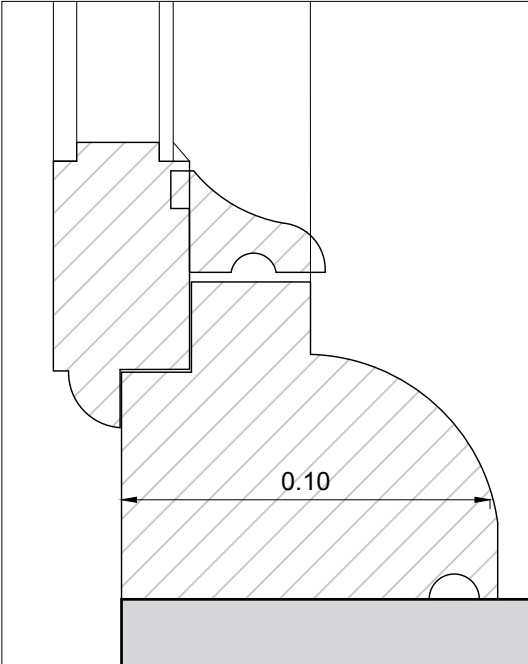
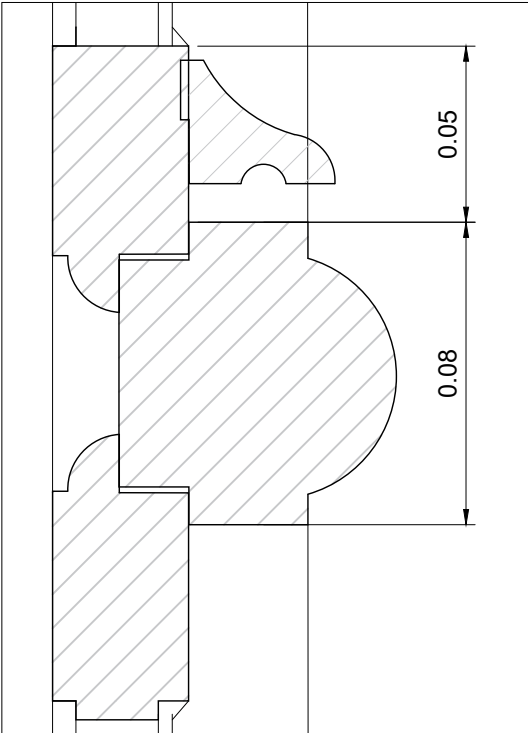
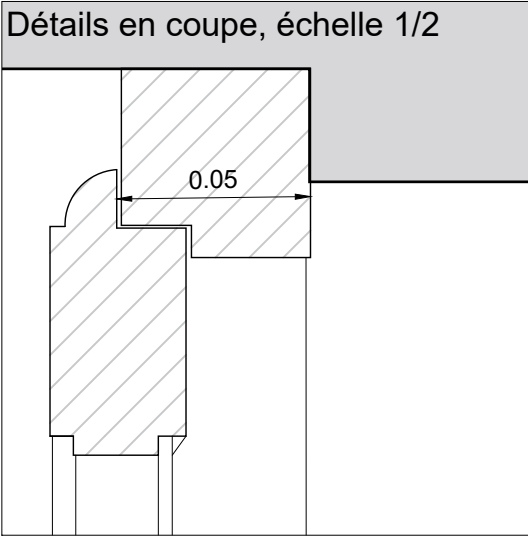
Elévation intérieure

Travée type avec porte au rez-de-chaussée

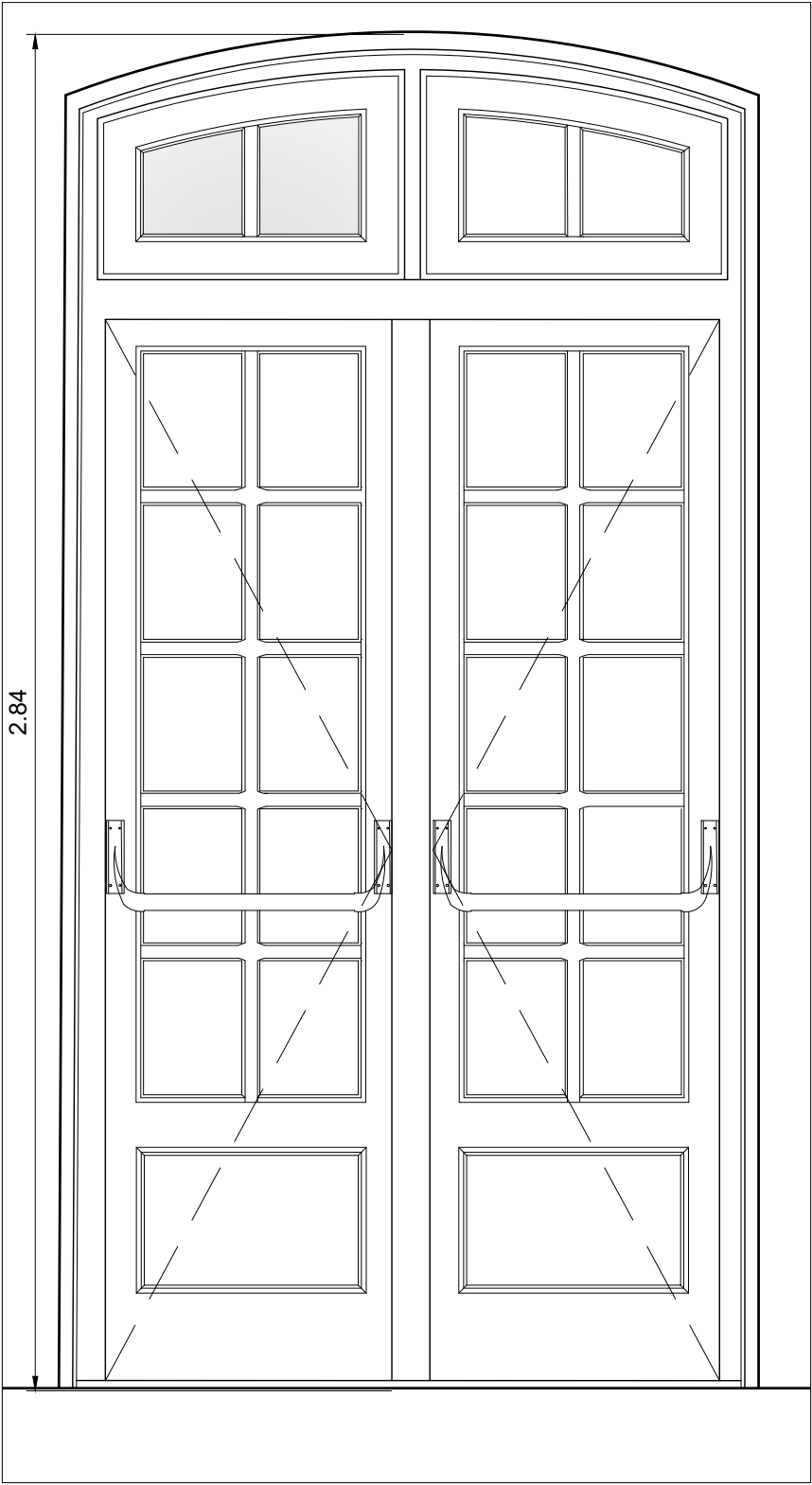


Elévation extérieure

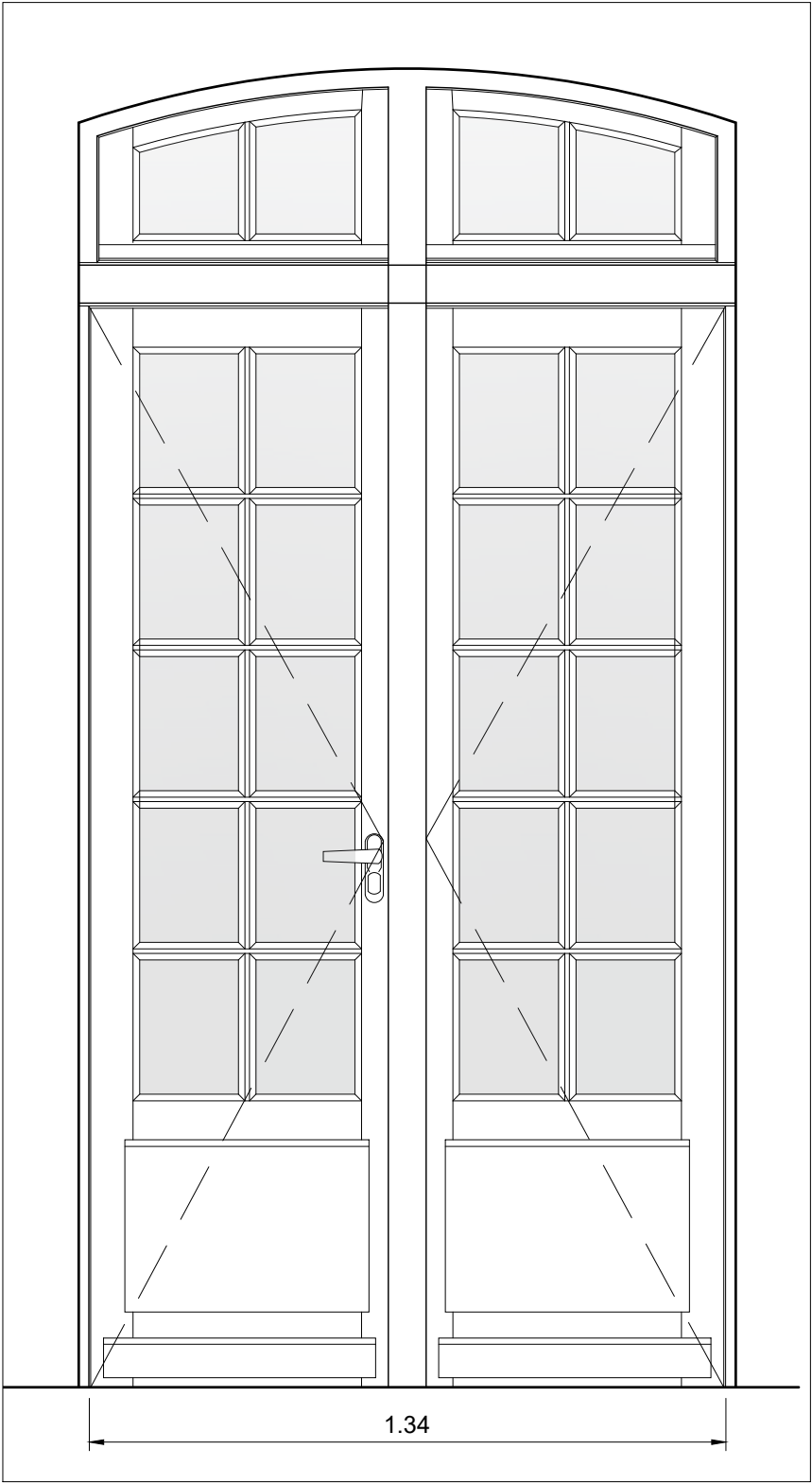
Elévation intérieure



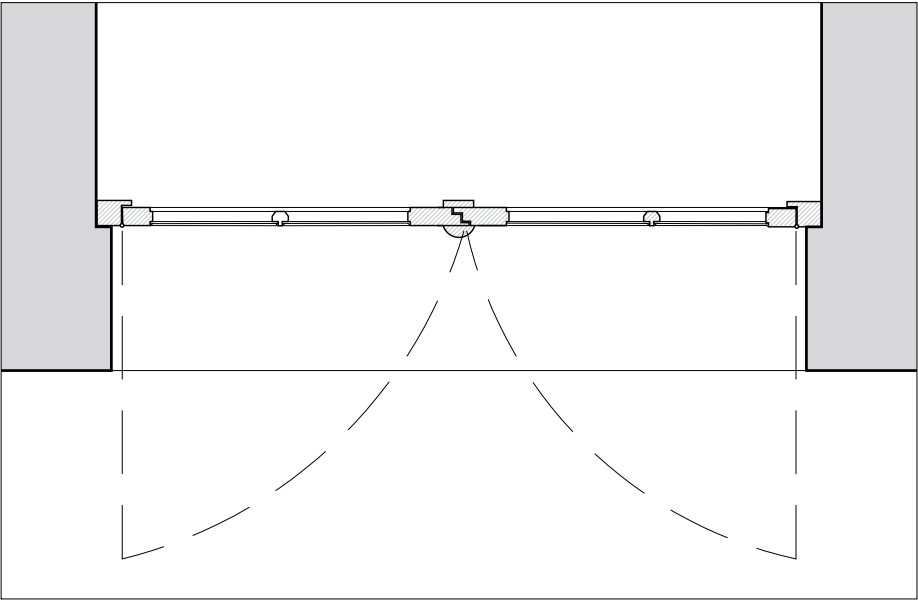
Elévation intérieure, échelle 1/15



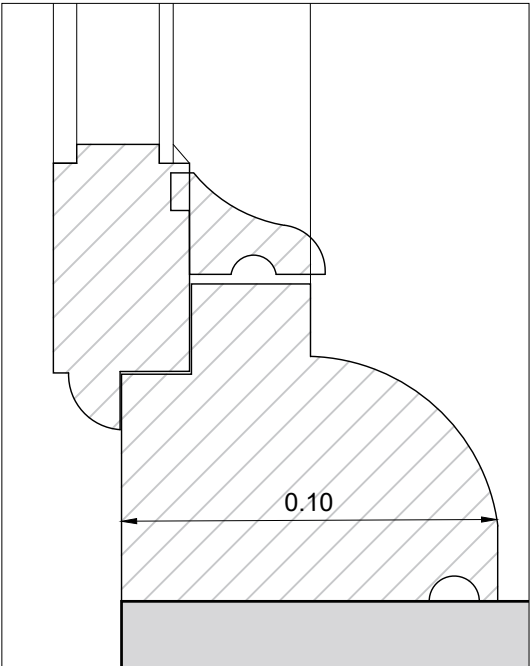
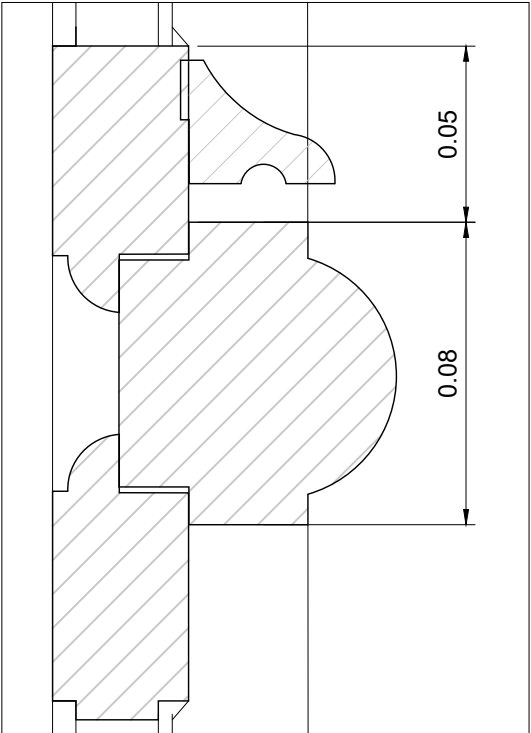
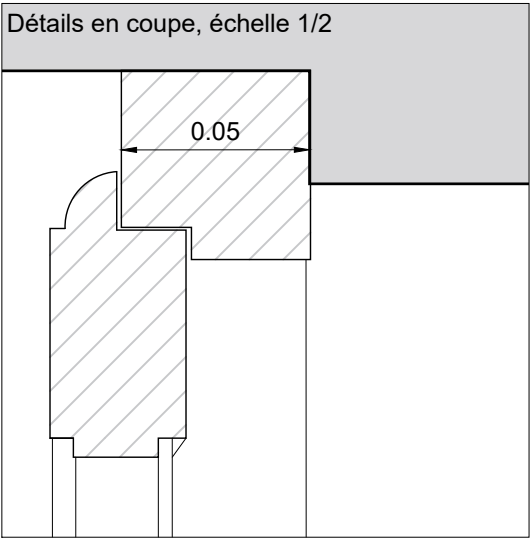
Elévation extérieure, échelle 1/15



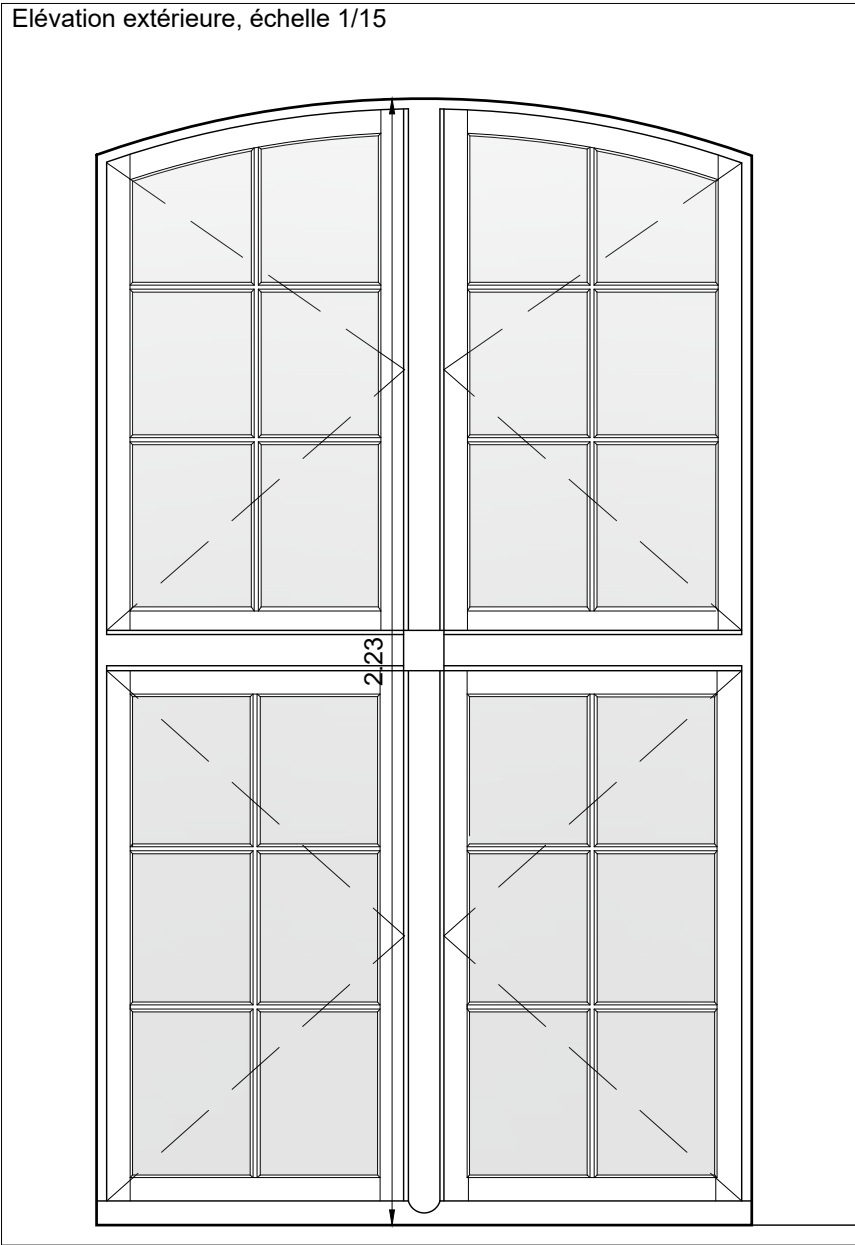
Vue en plan, échelle 1/15



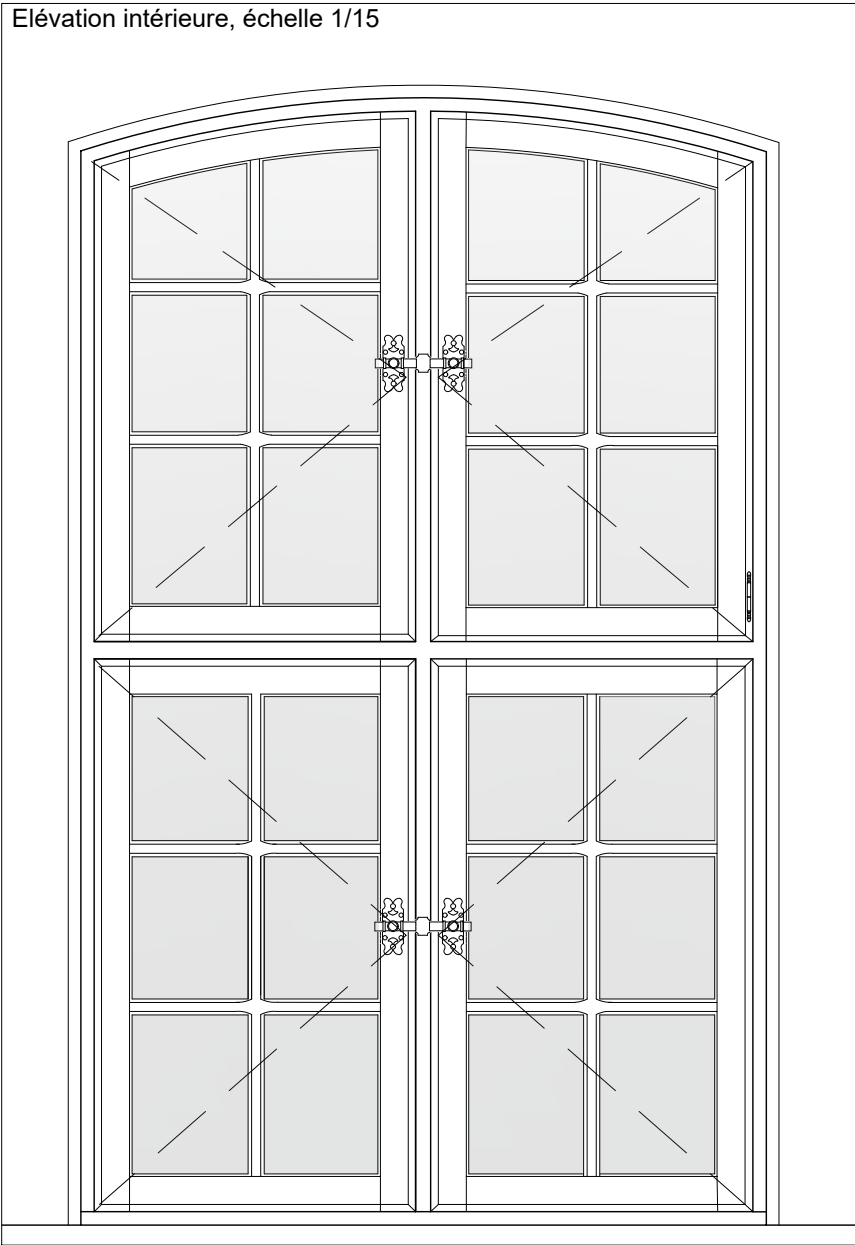
Détails en coupe, échelle 1/2



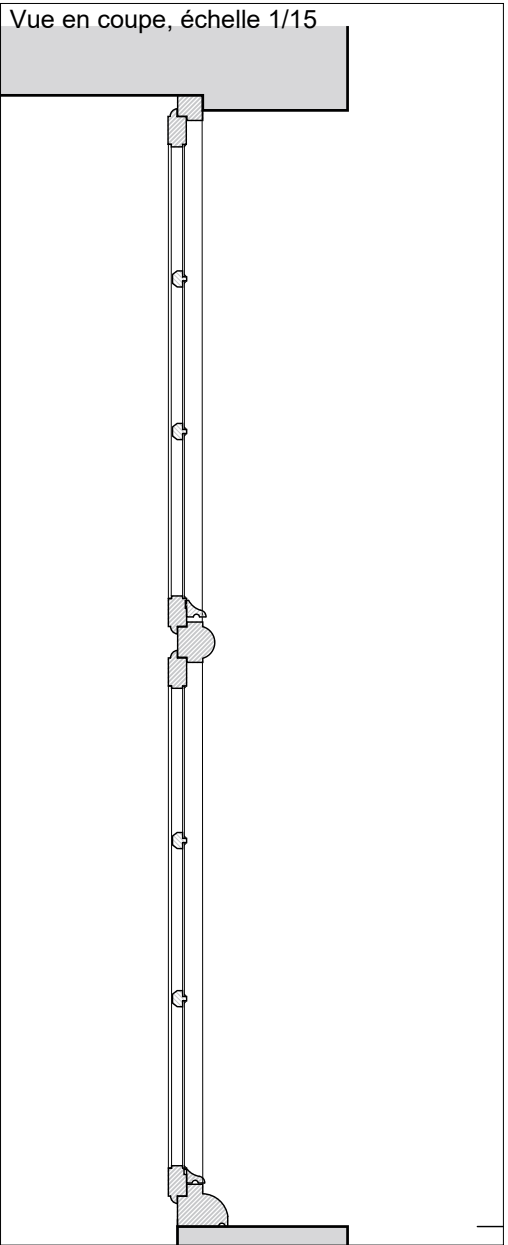
Elévation extérieure, échelle 1/15



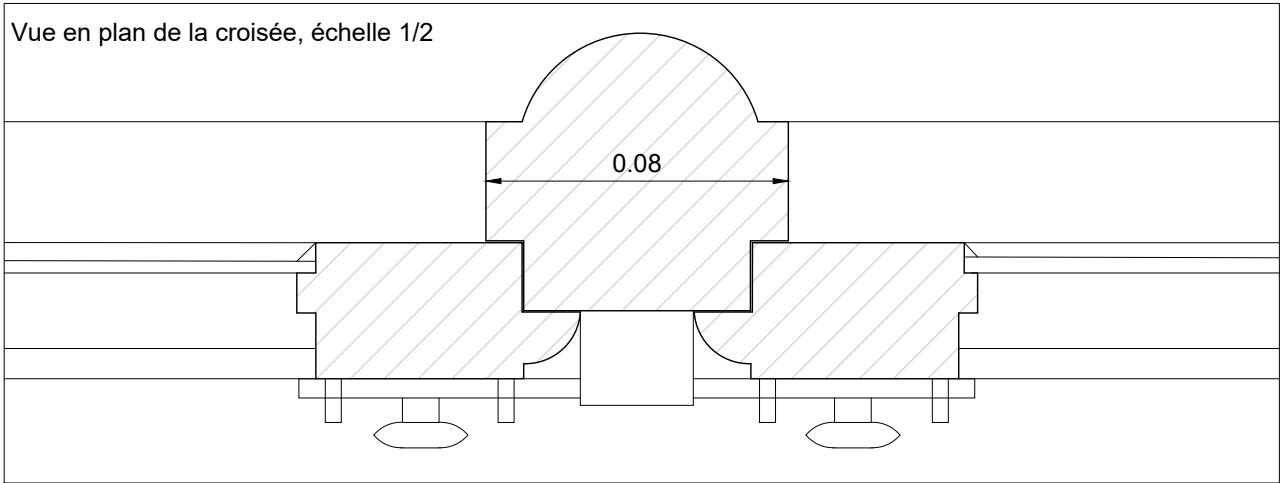
Elévation intérieure, échelle 1/15



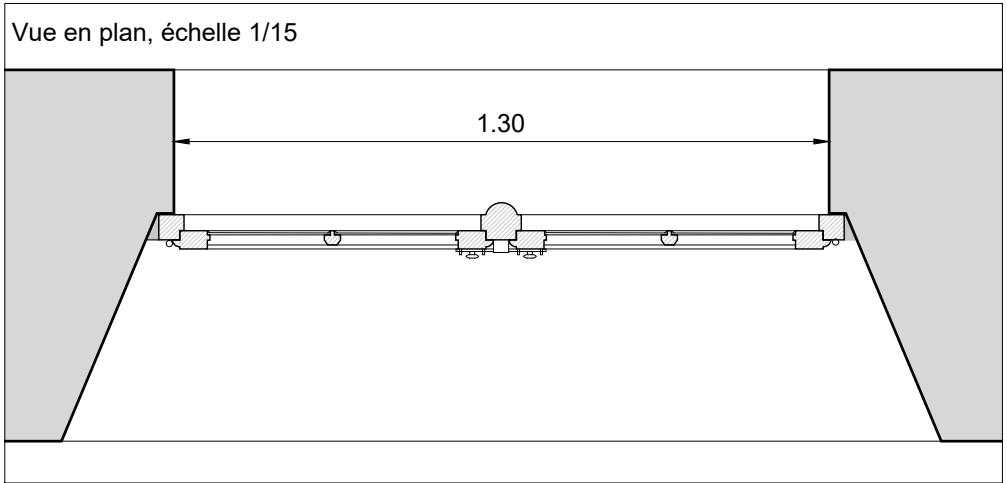
Vue en coupe, échelle 1/15

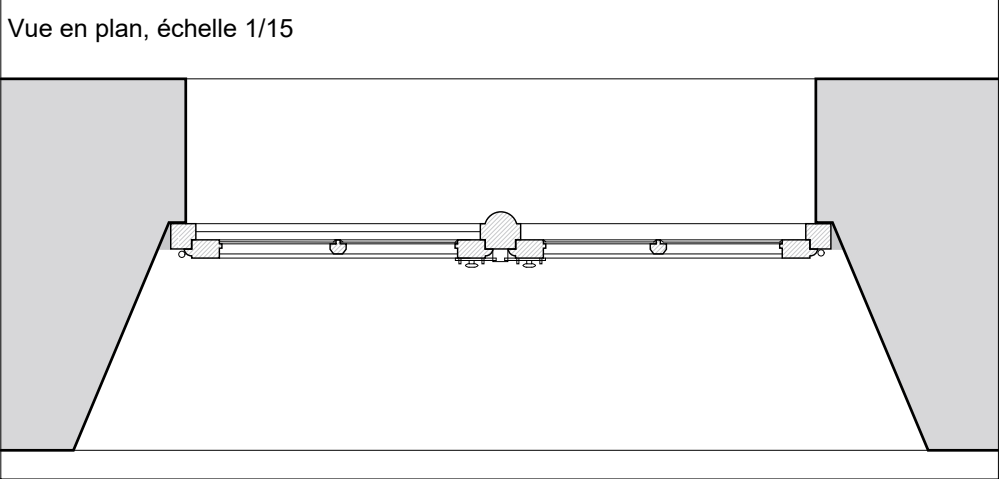
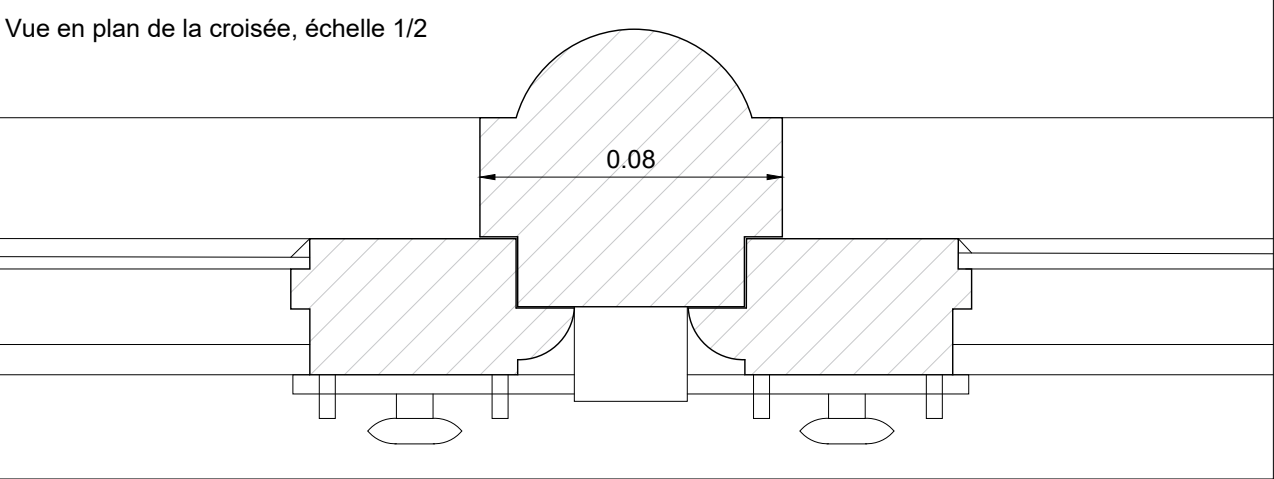
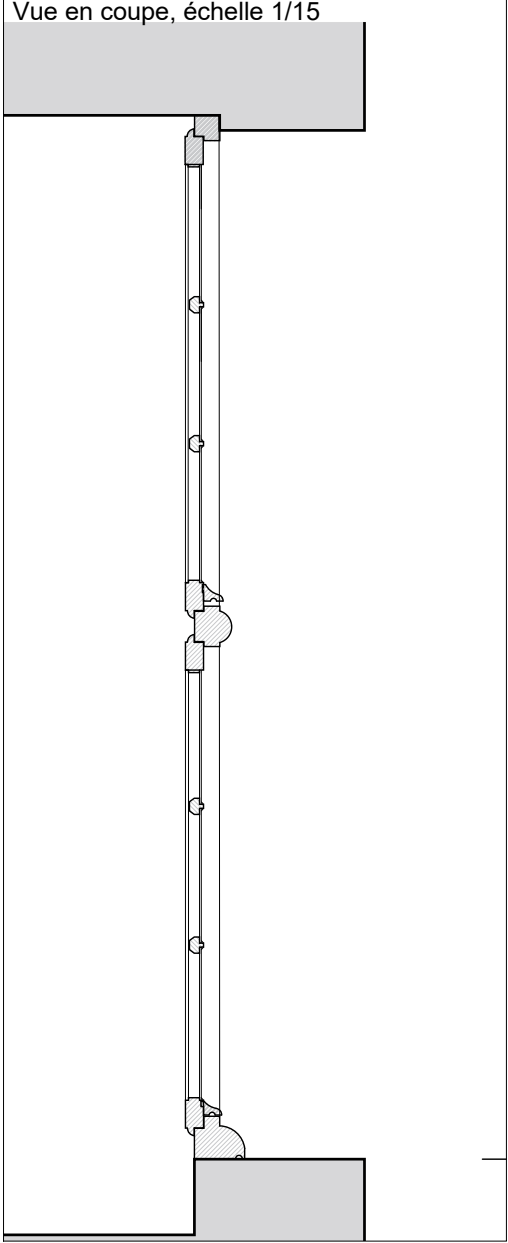
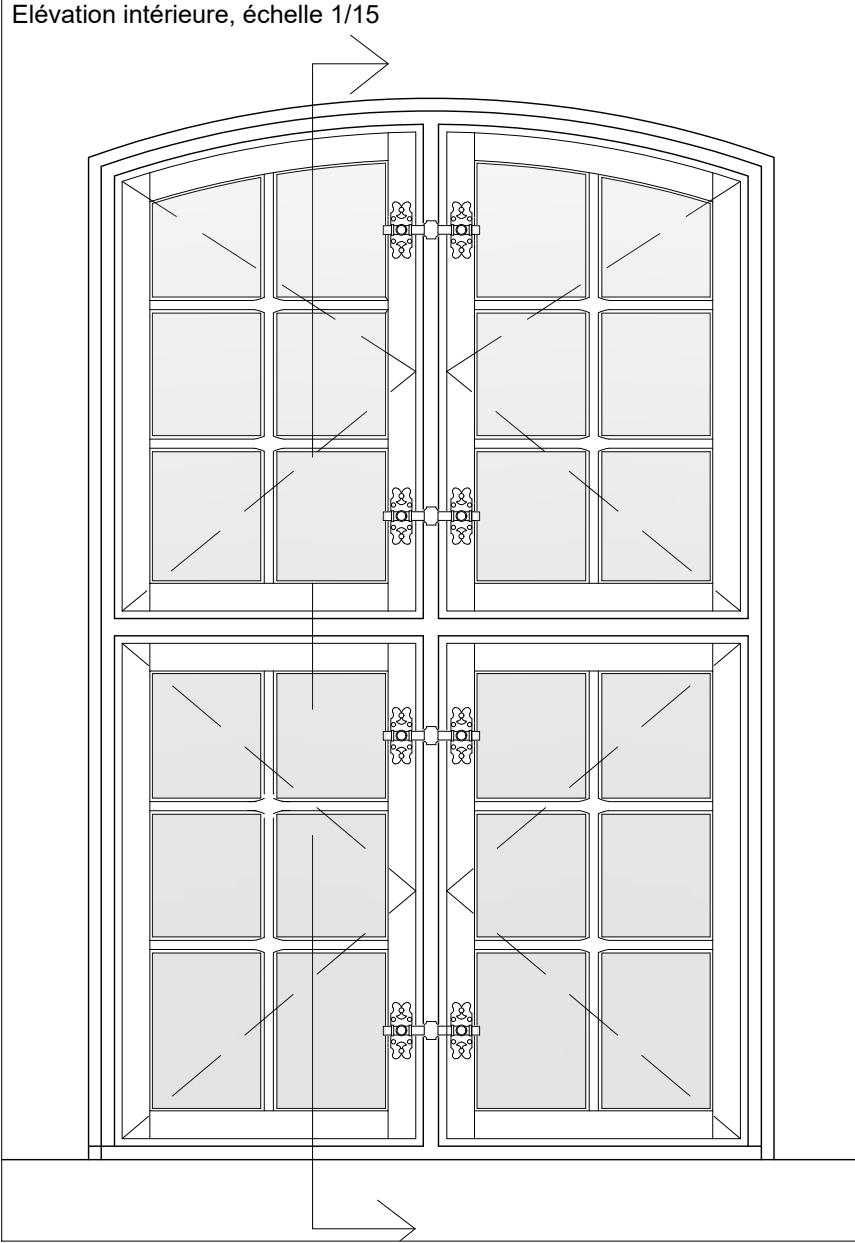
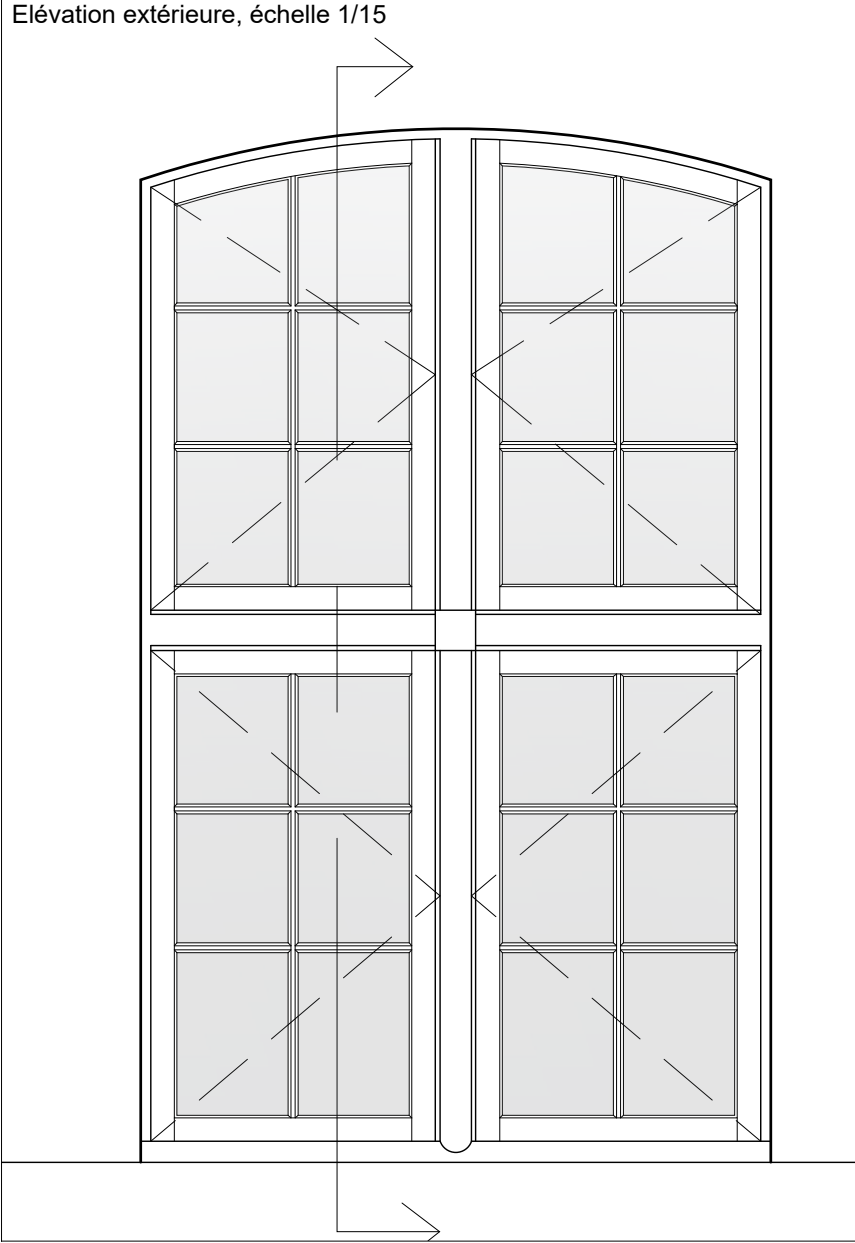
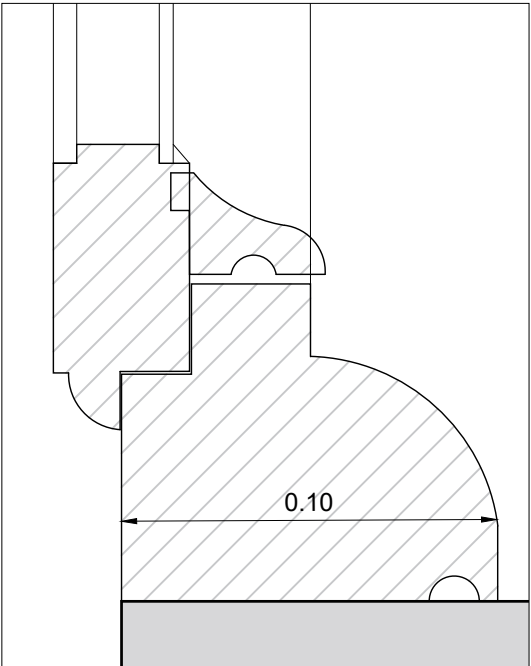
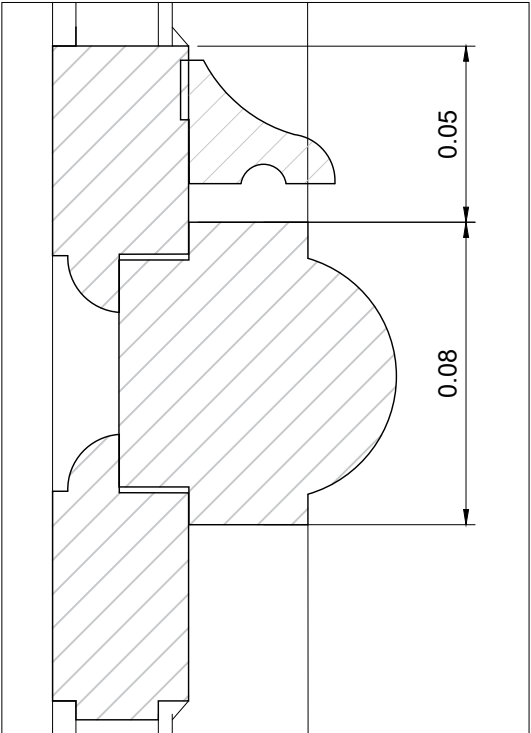
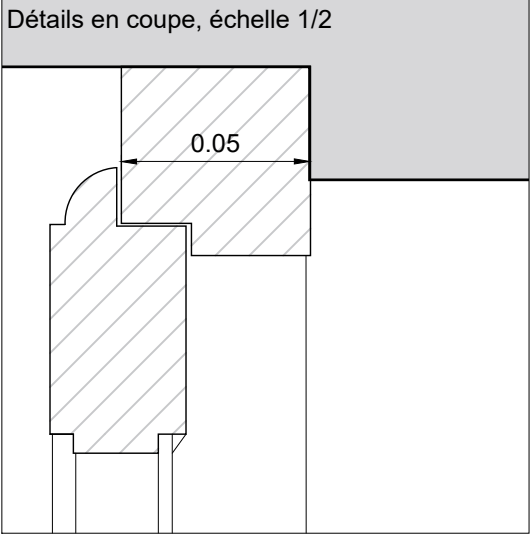


Vue en plan de la croisée, échelle 1/2



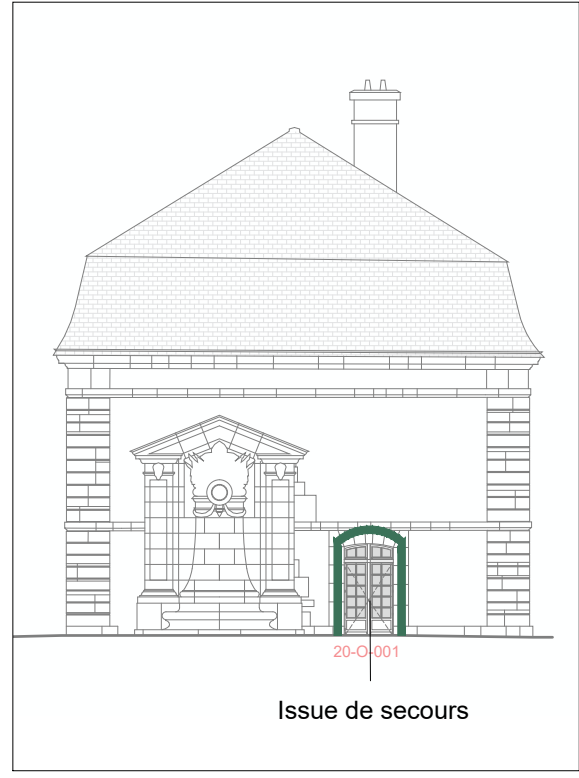
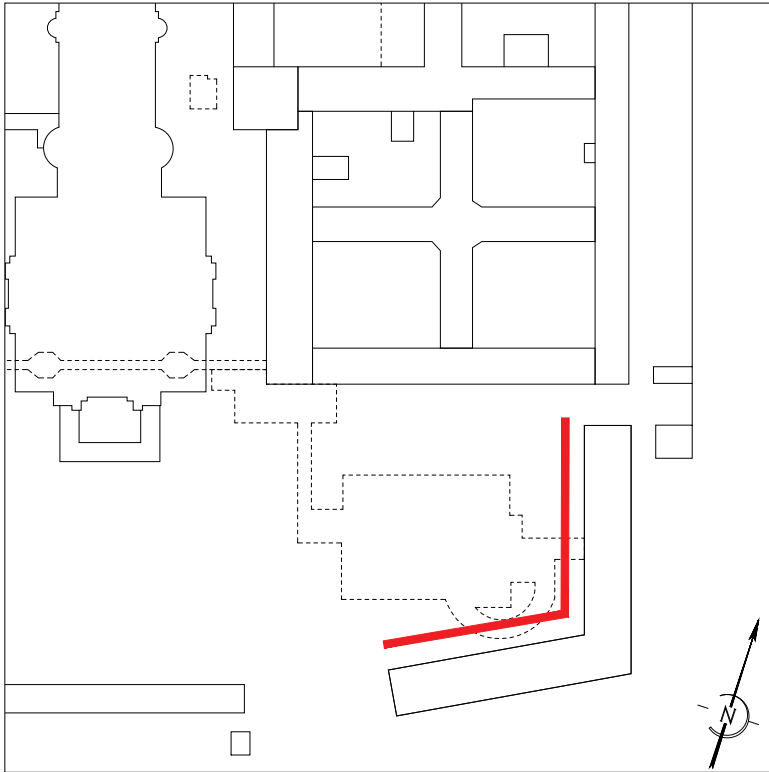
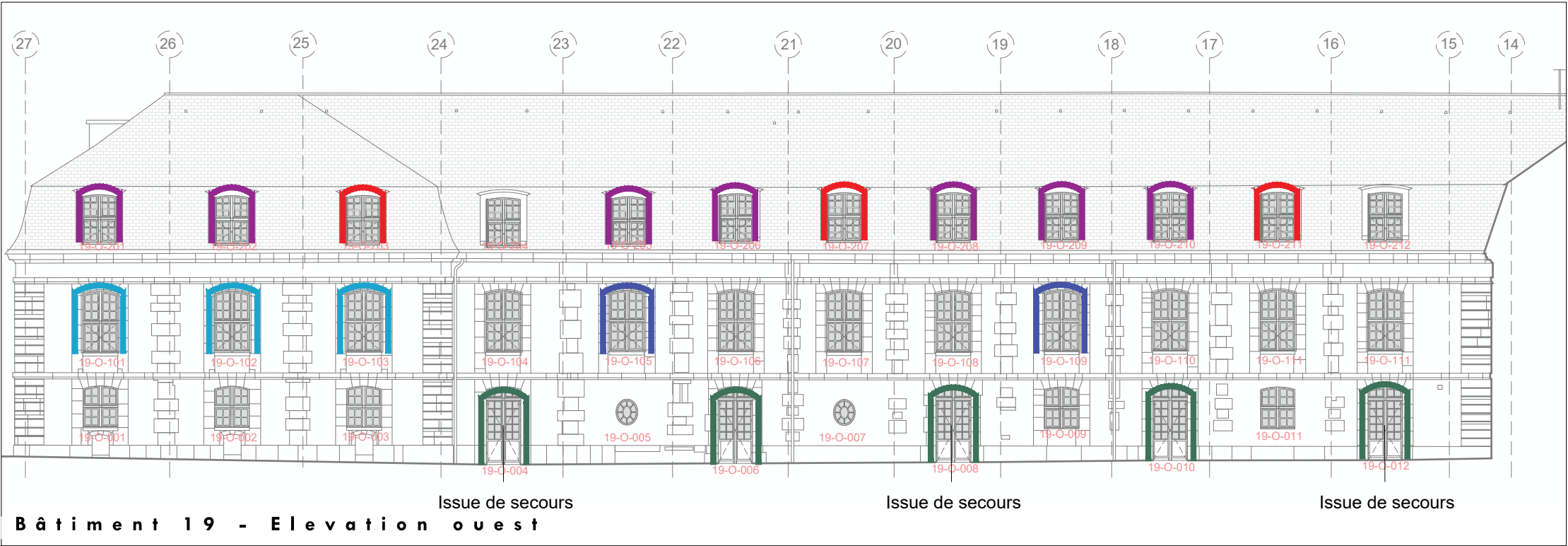
Vue en plan, échelle 1/15





ETAT PROJETE

LOCALISATION DES MENUISERIES À REMPLACER
Façades ouest et nord



LÉGENDE

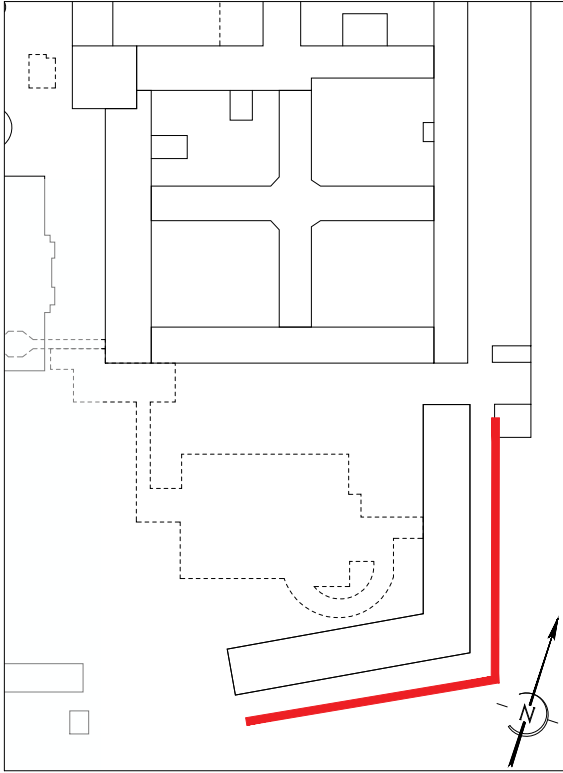
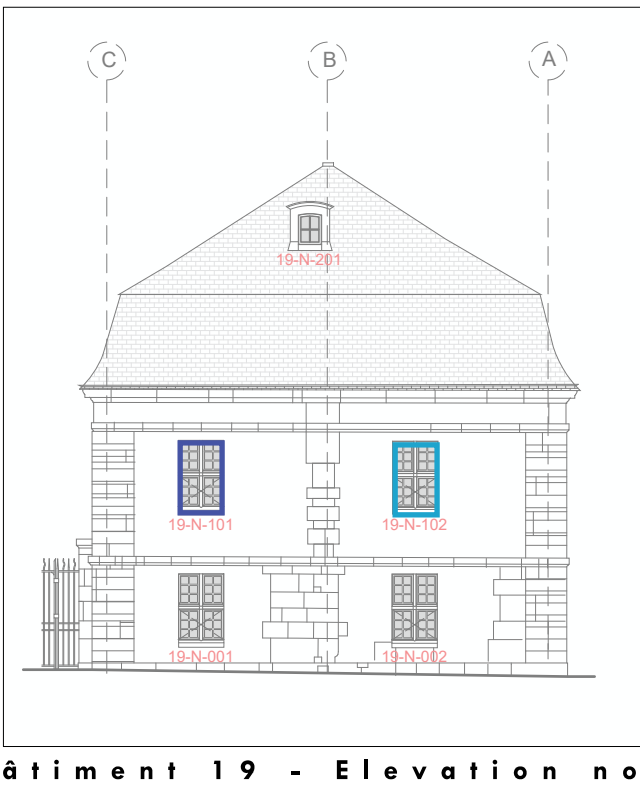
- Menuiserie de type Fp : châssis pompier.
- Menuiserie de type Fd : châssis de désenfumage.
- Menuiserie de type F.
- Menuiserie de type A.
- Menuiserie de type Av : imposte à ventelles.
- Menuiserie de type Ed : châssis pompier
- Menuiserie de type E.

Éch. 1/200



PRO	75 - PARIS 7EME	HOTEL NATIONAL DES INVALIDES
Restauration des menuiseries extérieures du bâtiment Sud-Est		
ETAT PROJETE		
Date : Novembre 2024		
Echelle : 1/200	Façade ouest et nord - repérage des menuiseries	
MOA : Institution Nationale des Invalides		
MOE : 2BDM Architectes - Christophe BATARD - Architecte en chef des monuments historiques		

LOCALISATION DES MENUISERIES À REMPLACER
Façades est et sud



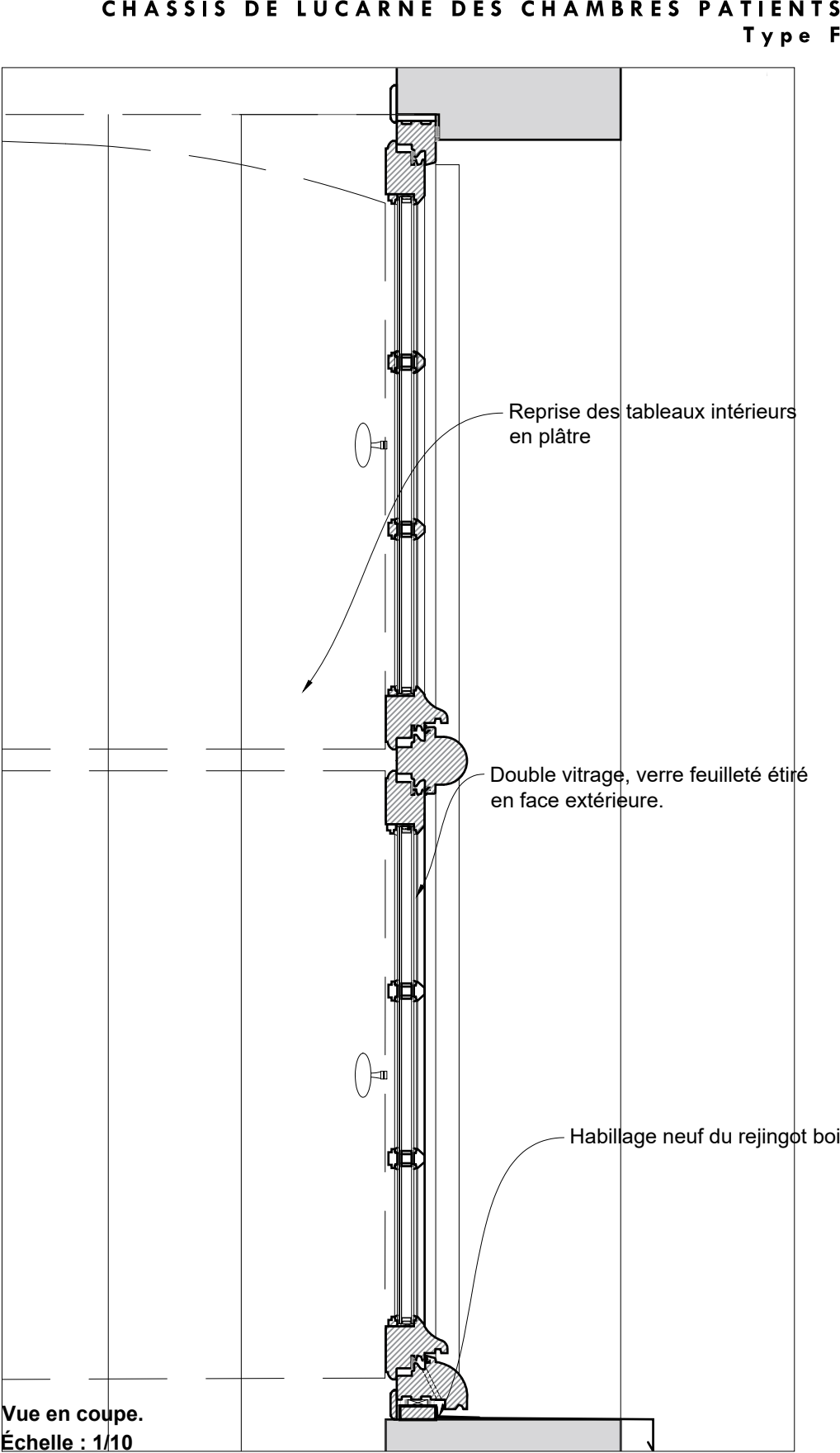
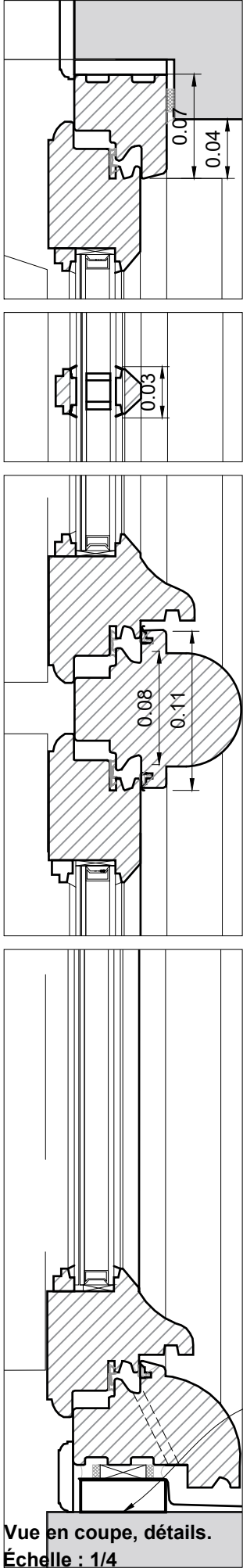
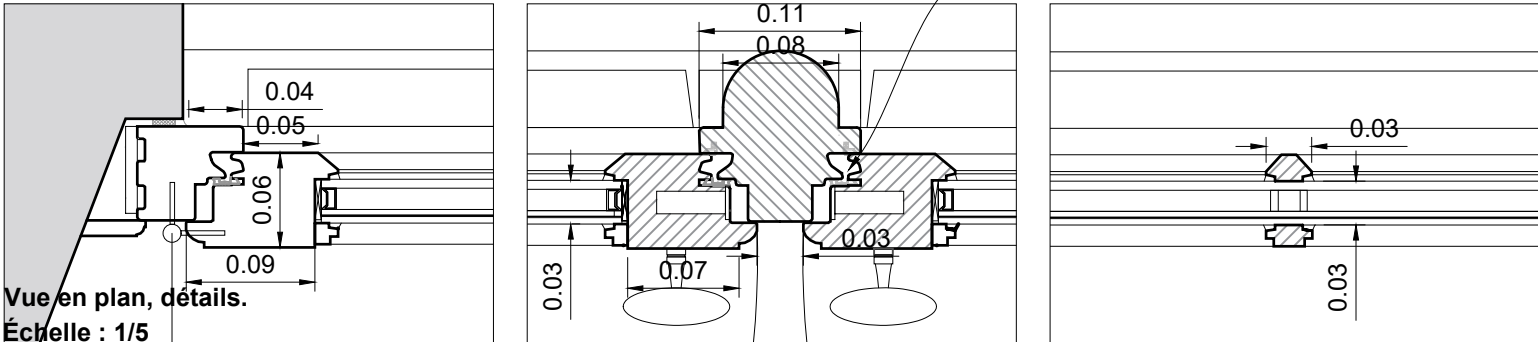
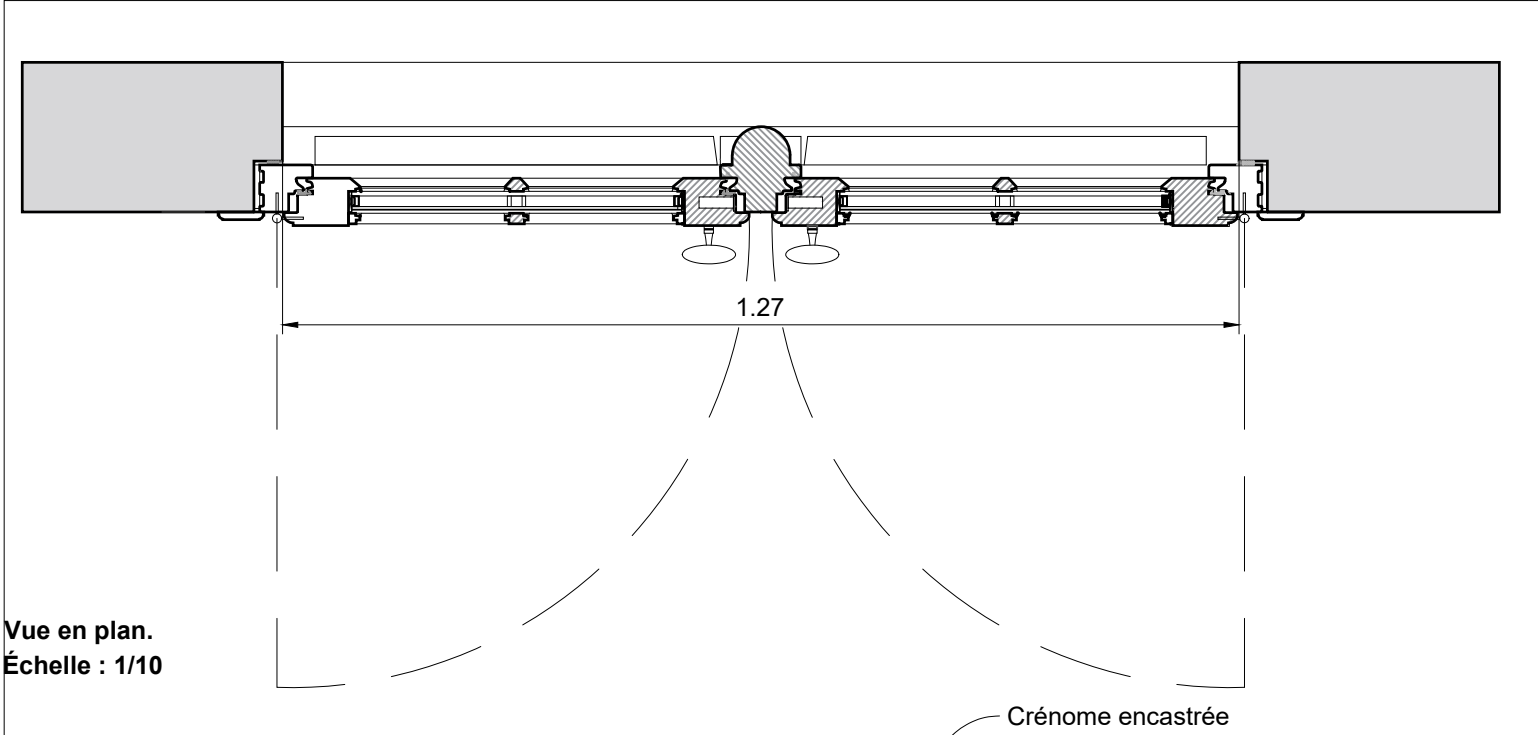
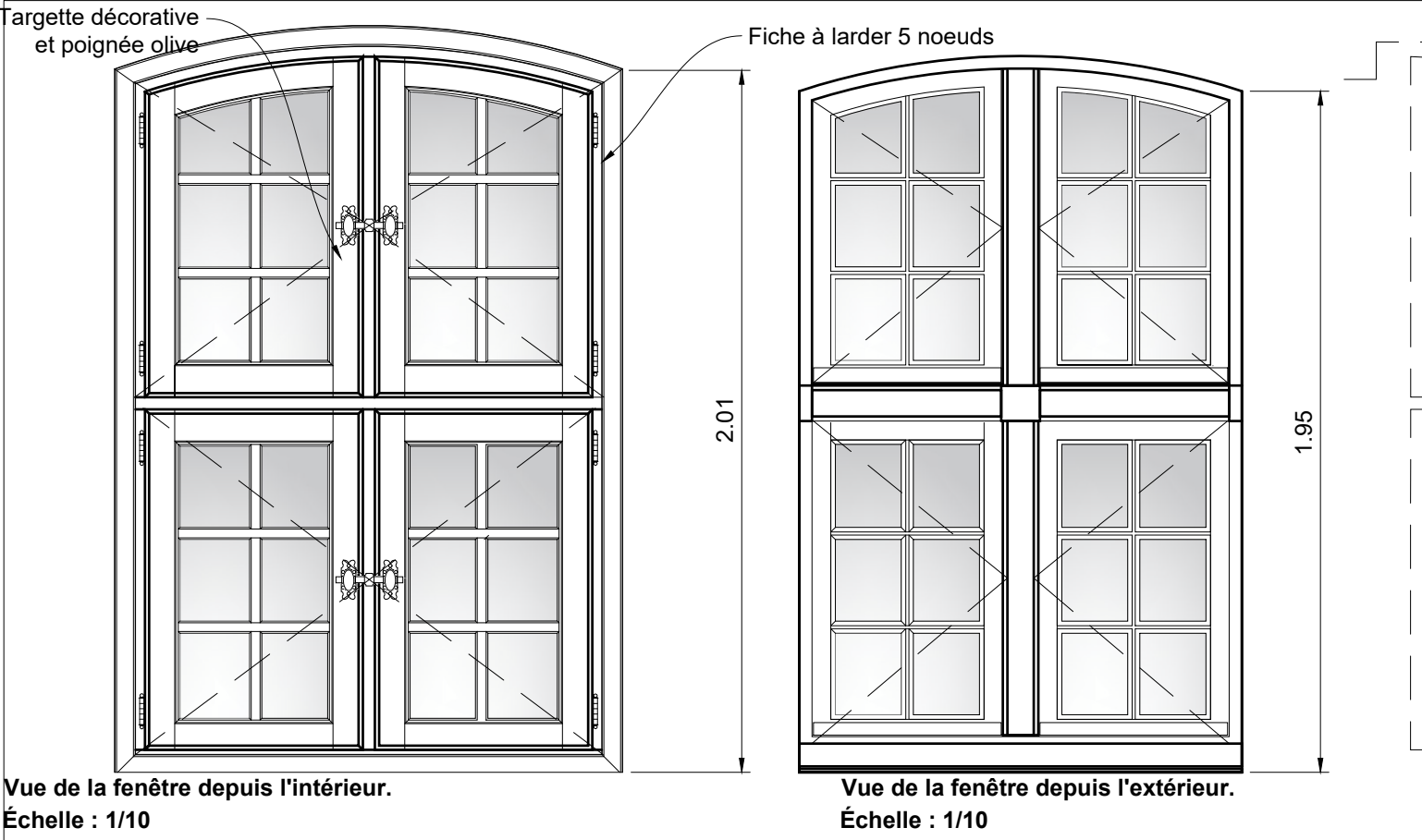
LÉGENDE

- Menuiserie de type Fd : châssis de désenfumage.
- Menuiserie de type Fv : châssis de ventilation.
- Menuiserie de type F.
- Menuiserie de type A.
- Menuiserie de type B.
- Menuiserie de type E.
- Menuiserie de type Dd : châssis pompier

Éch. 1/200 0 5 10 m



PRO	75 - PARIS 7EME	HOTEL NATIONAL DES INVALIDES
Restauration des menuiseries extérieures du bâtiment Sud-Est		
ETAT PROJETE		
Date : Novembre 2024		
Echelle : 1/200	Façade est et sud - repérage des menuiseries	
MOA : Institution Nationale des Invalides		
MOE : 2BDM Architectes - Christophe BATARD - Architecte en chef des monuments historiques		



ÉCH. 1/10

0 0,5 m

PRO 75 - PARIS 7EME

HOTEL NATIONAL DES INVALIDES

Restauration des menuiseries extérieures du bâtiment Sud-Est

ETAT PROJETE

Fenêtre type F

Date : Novembre 2024

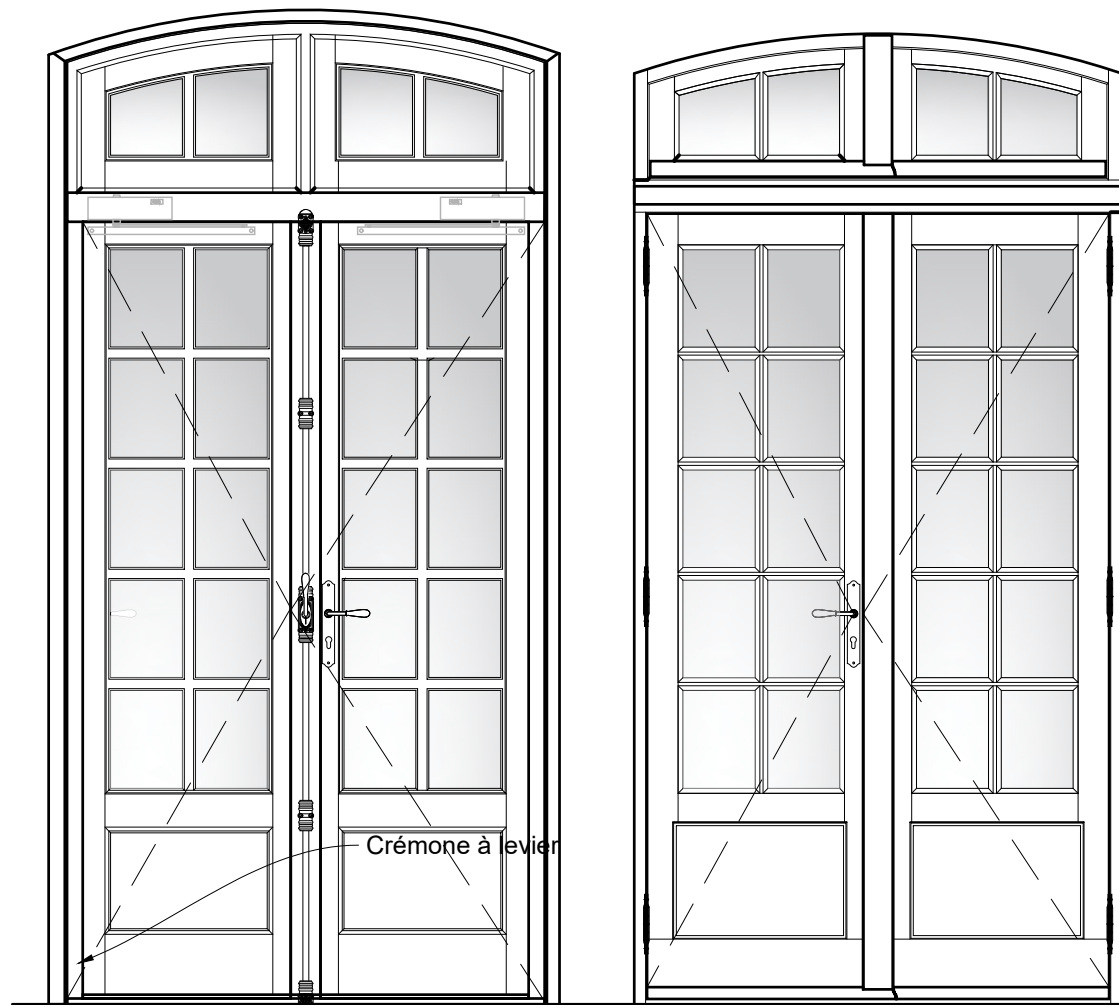
Echelle : 1/50

MOA : Institution Nationale des Invalides

MOE : 2BDM Architectes - Christophe BATARD - Architecte en chef des monuments historiques

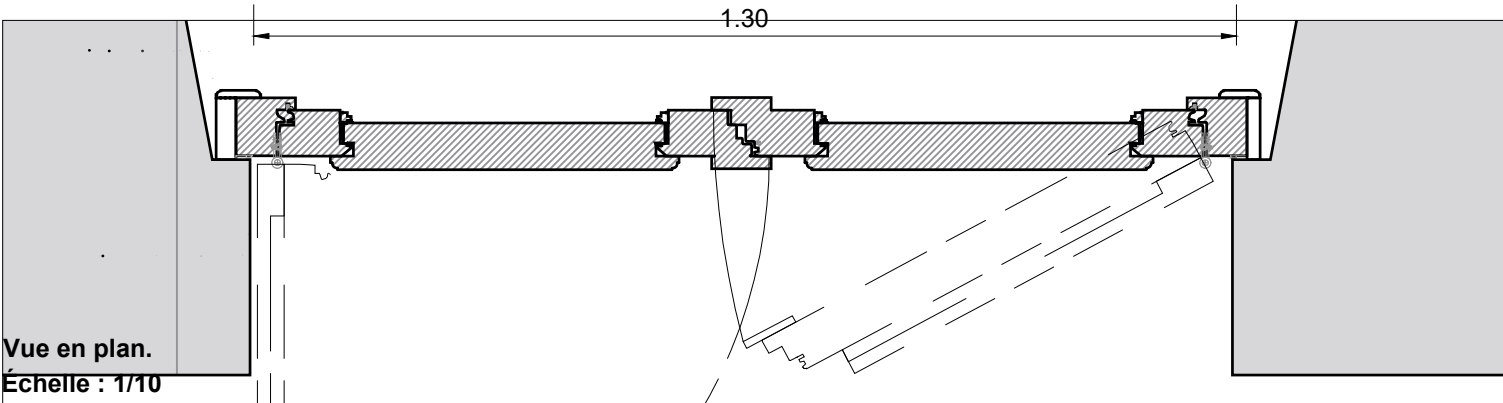
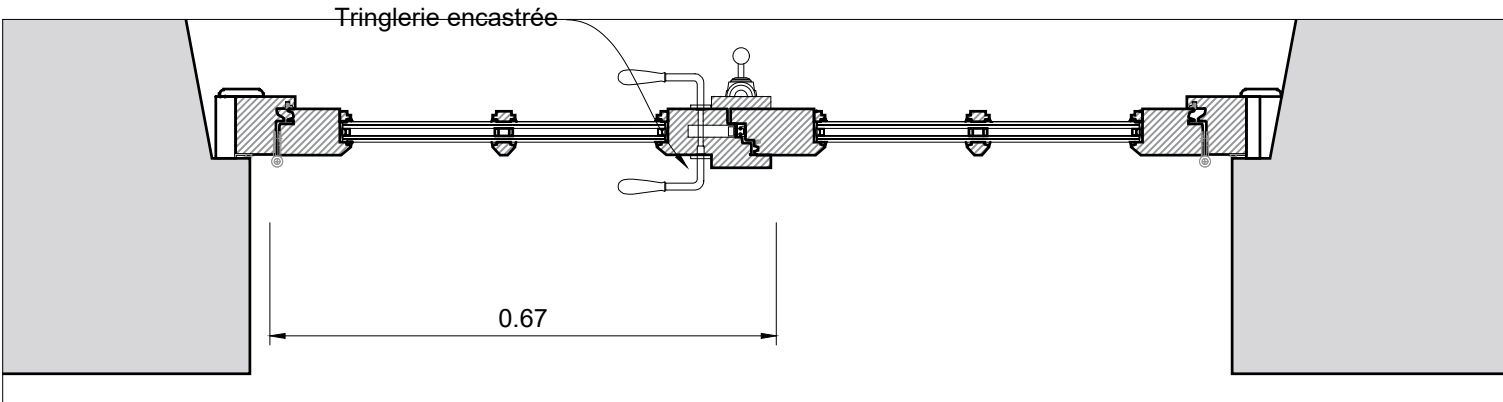
14

2b
dm
Architectes

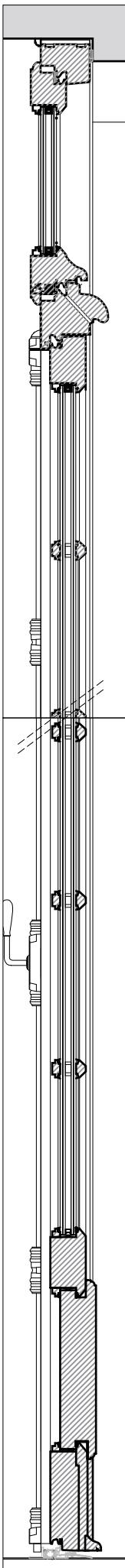


Vue de la porte depuis l'intérieur
Échelle : 1/20

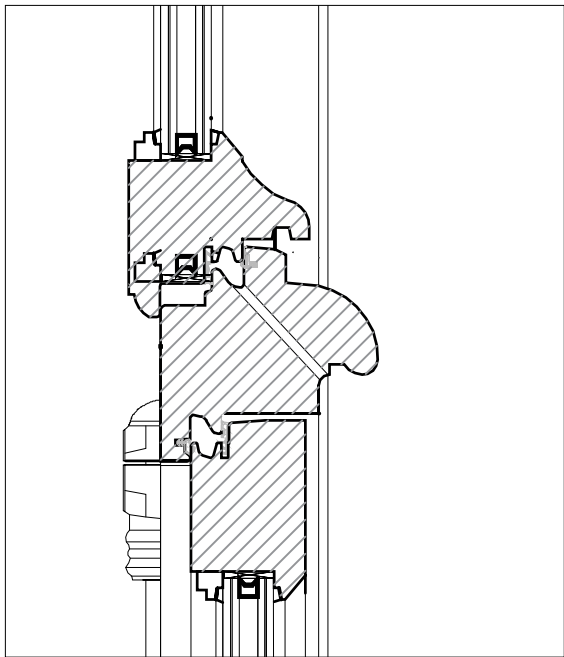
Vue de la porte depuis l'extérieur
Échelle : 1/20



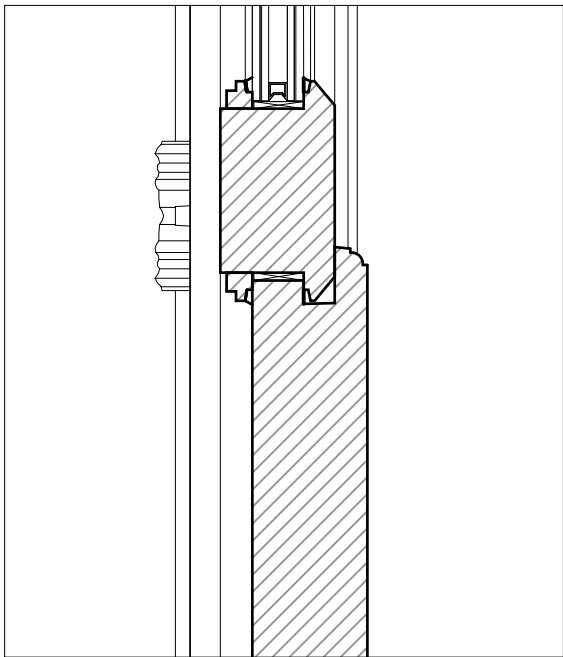
Vue en plan.
Échelle : 1/10



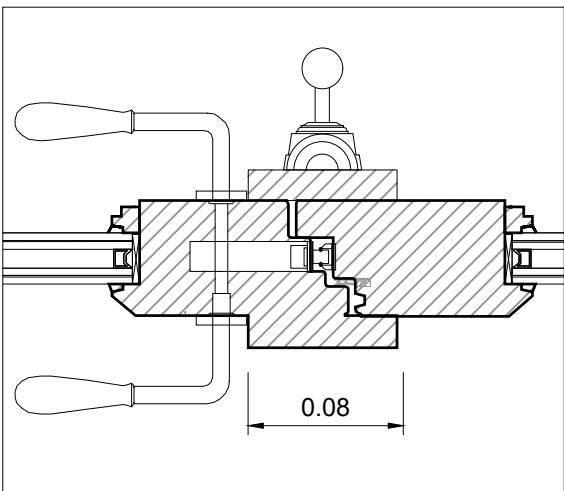
Vue en coupe.
Échelle : 1/10



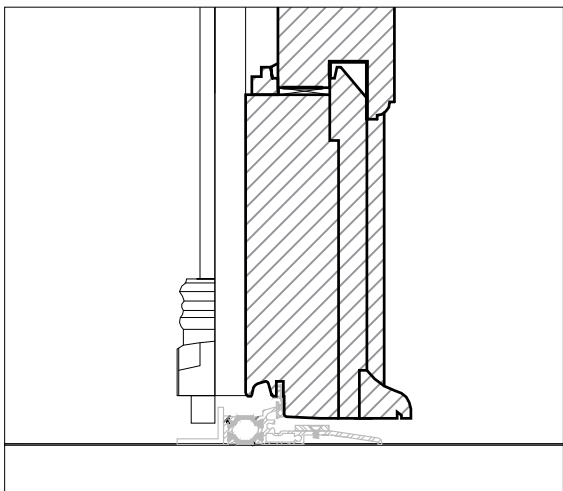
Détail du profil de la traverse.
Échelle : 1/4



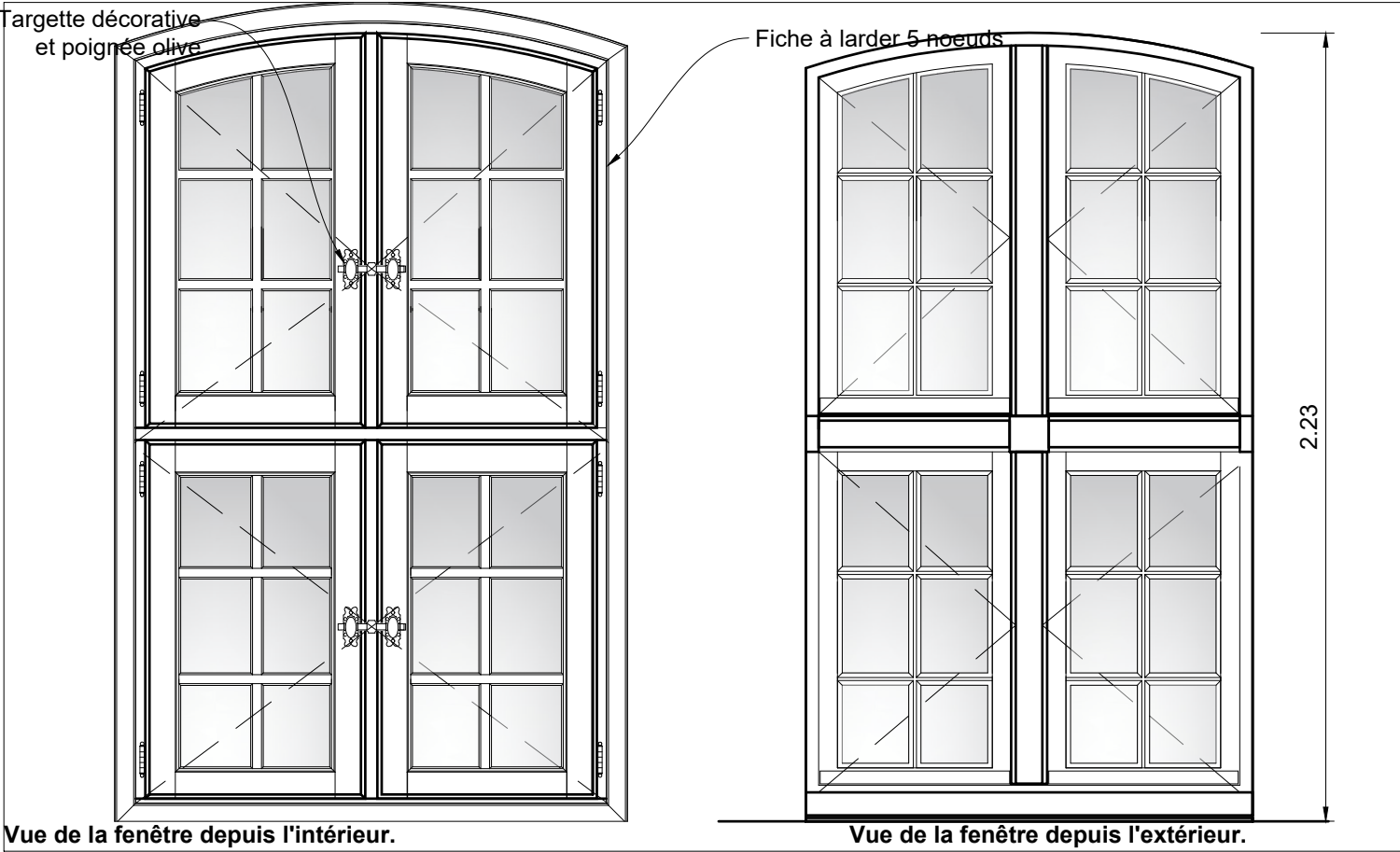
Détail du profil de la table basse.
Échelle : 1/4



Détail en plan de la tringlerie.
Échelle : 1/4

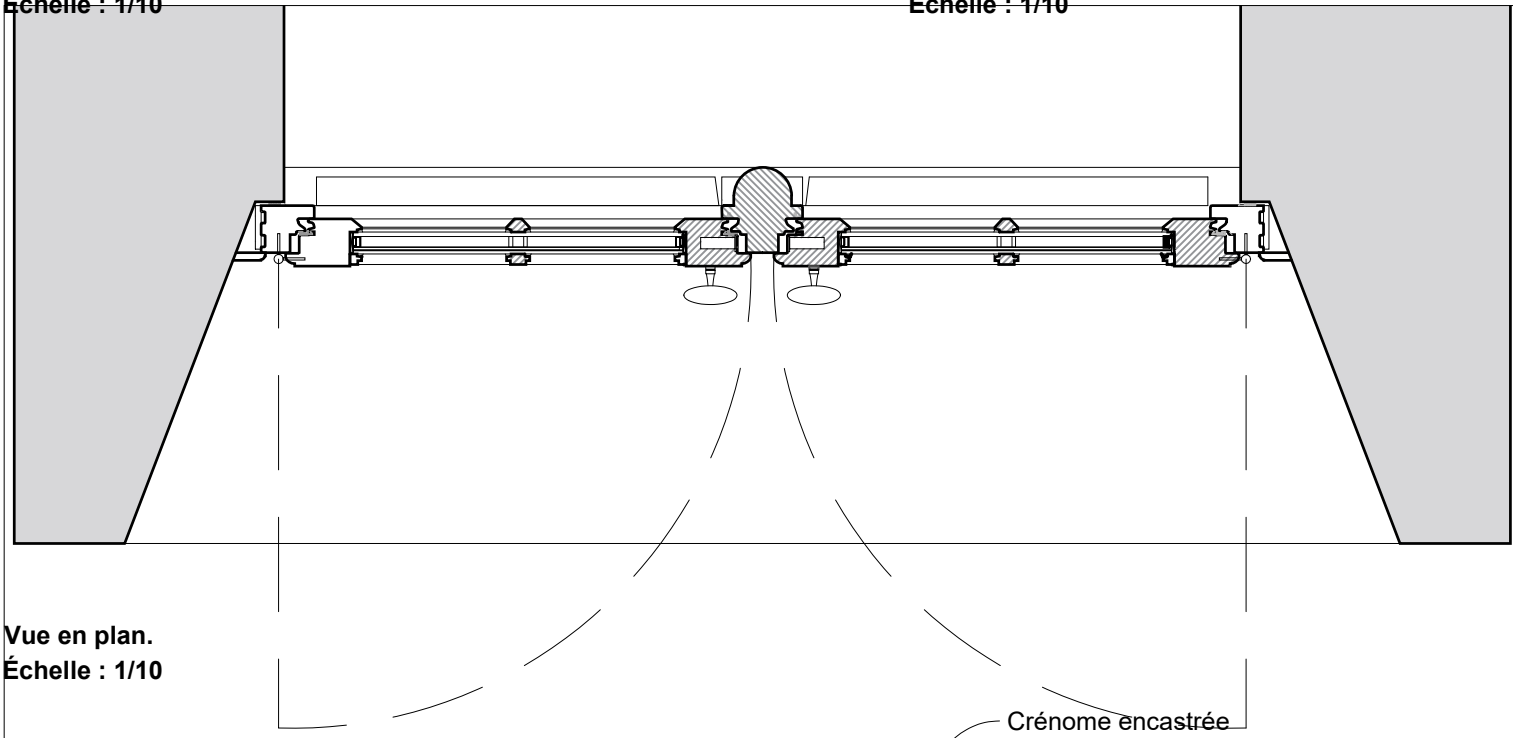


Détail du profil du jet d'eau.
Échelle : 1/4

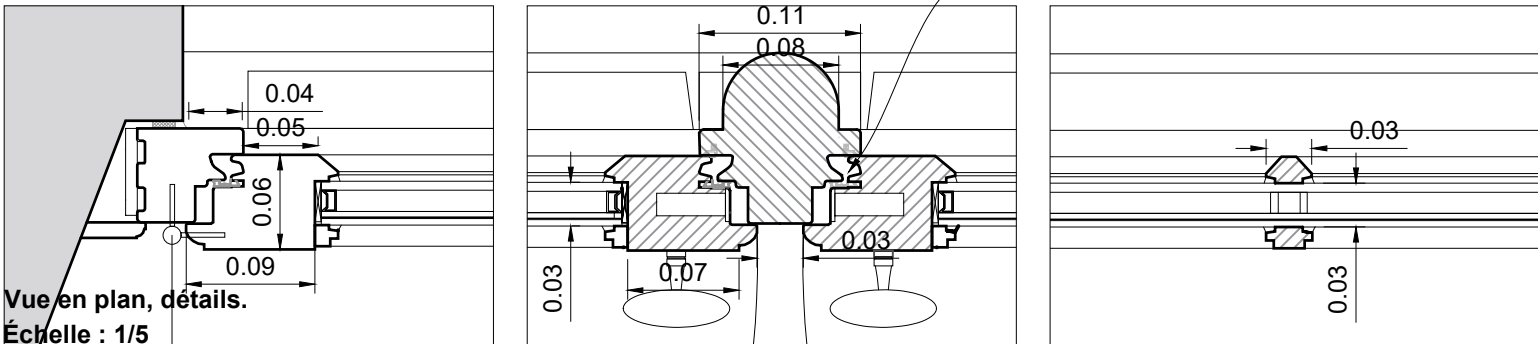


Échelle : 1/10

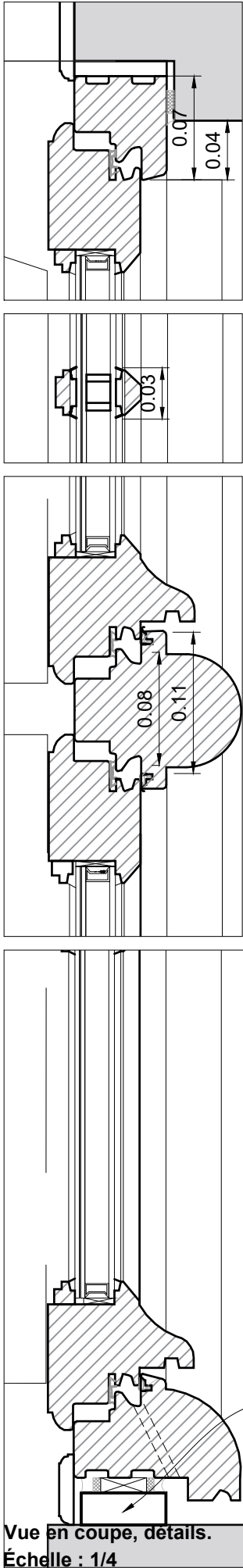
Échelle : 1/10



Échelle : 1/10

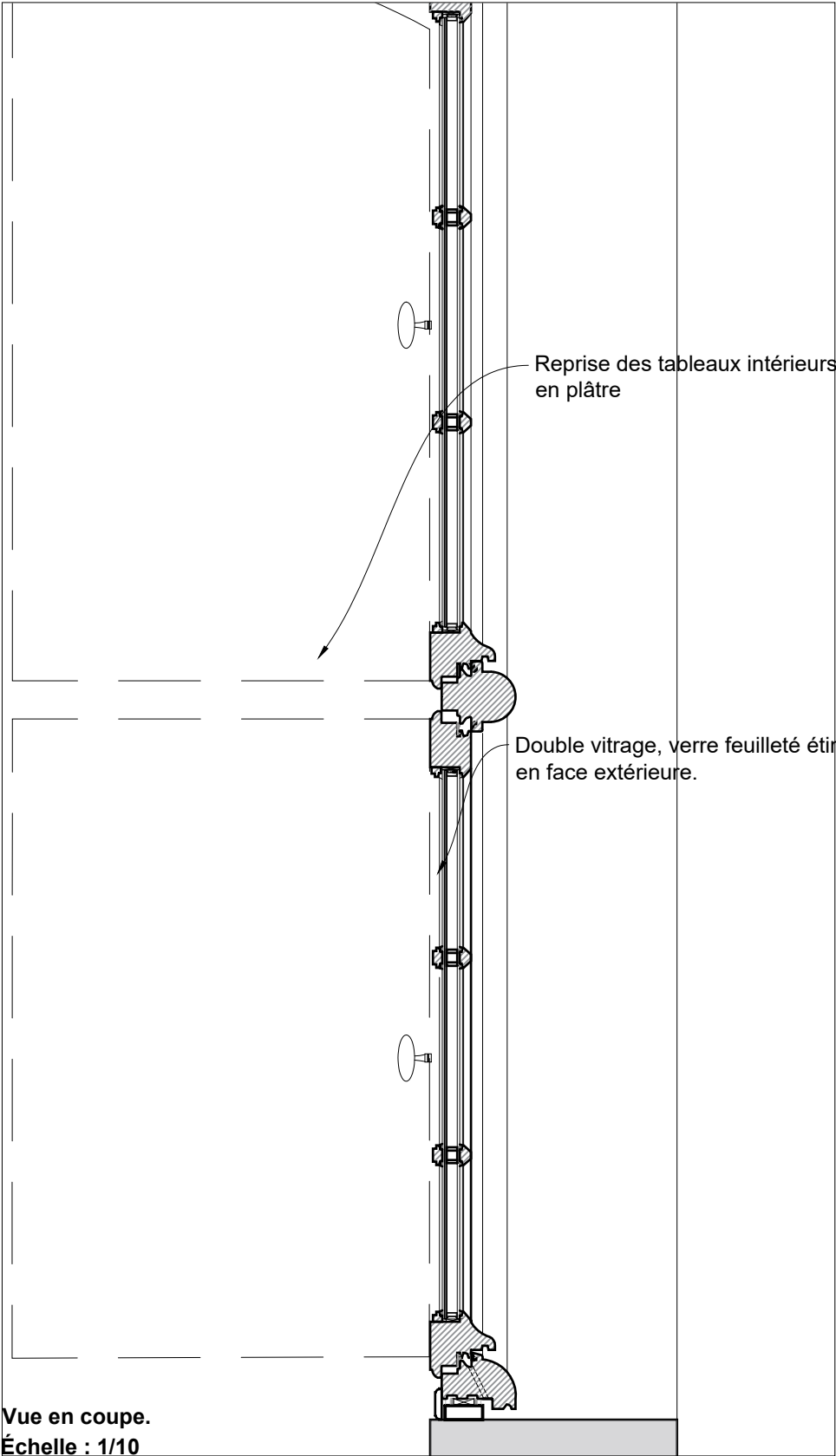


Échelle : 1/5



Échelle : 1/4

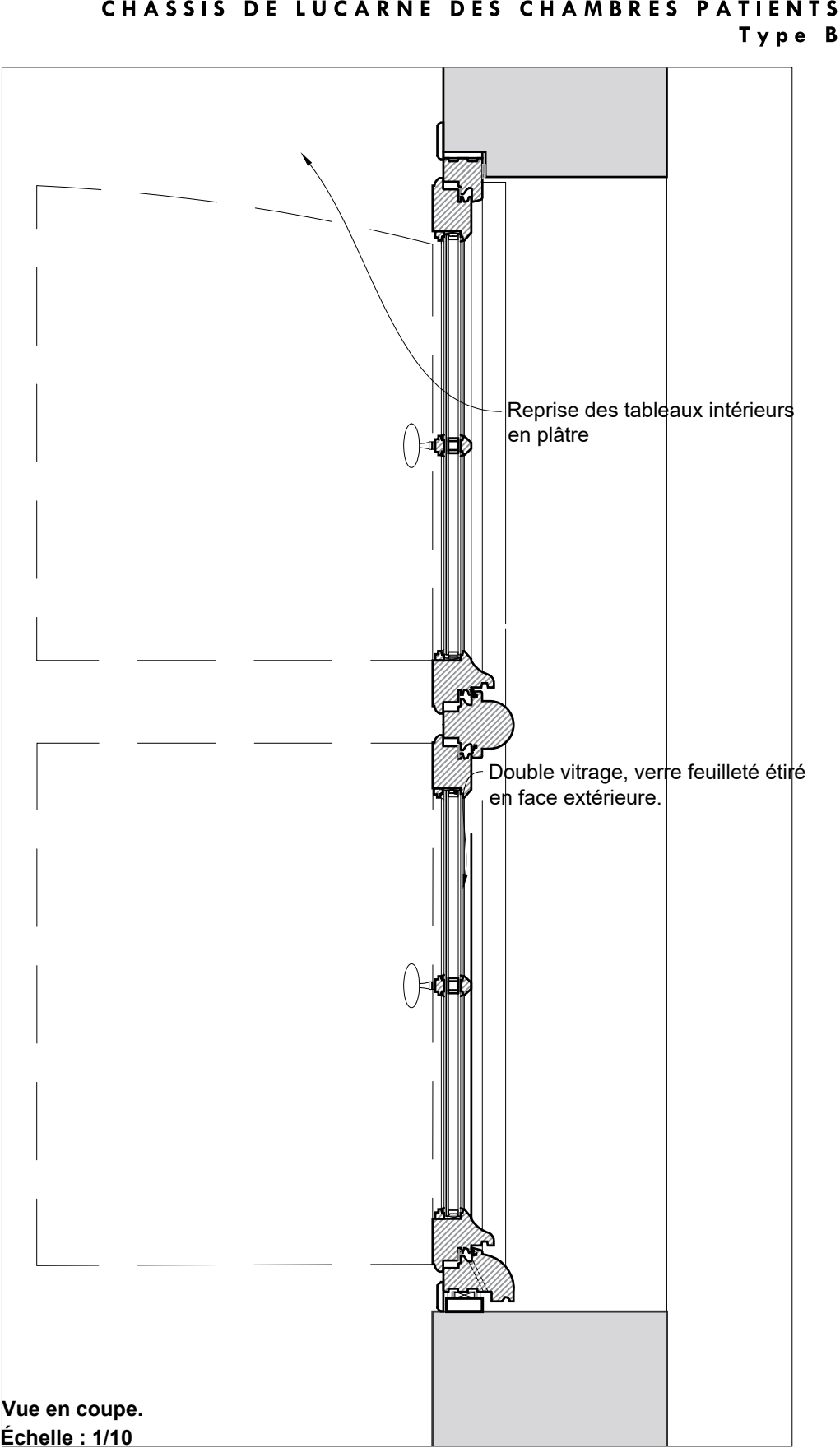
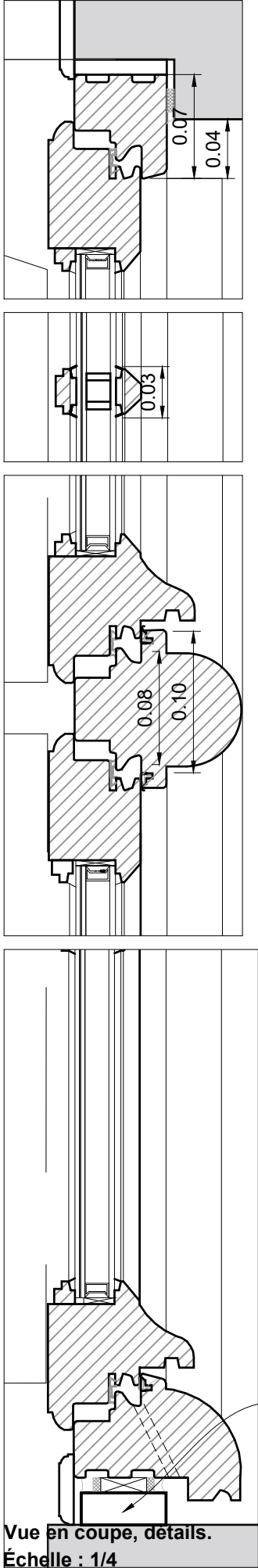
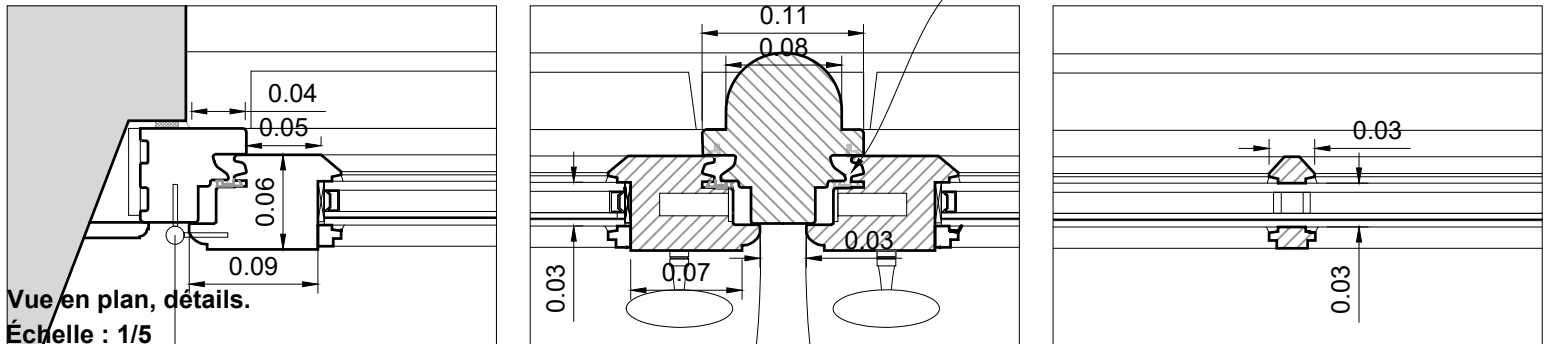
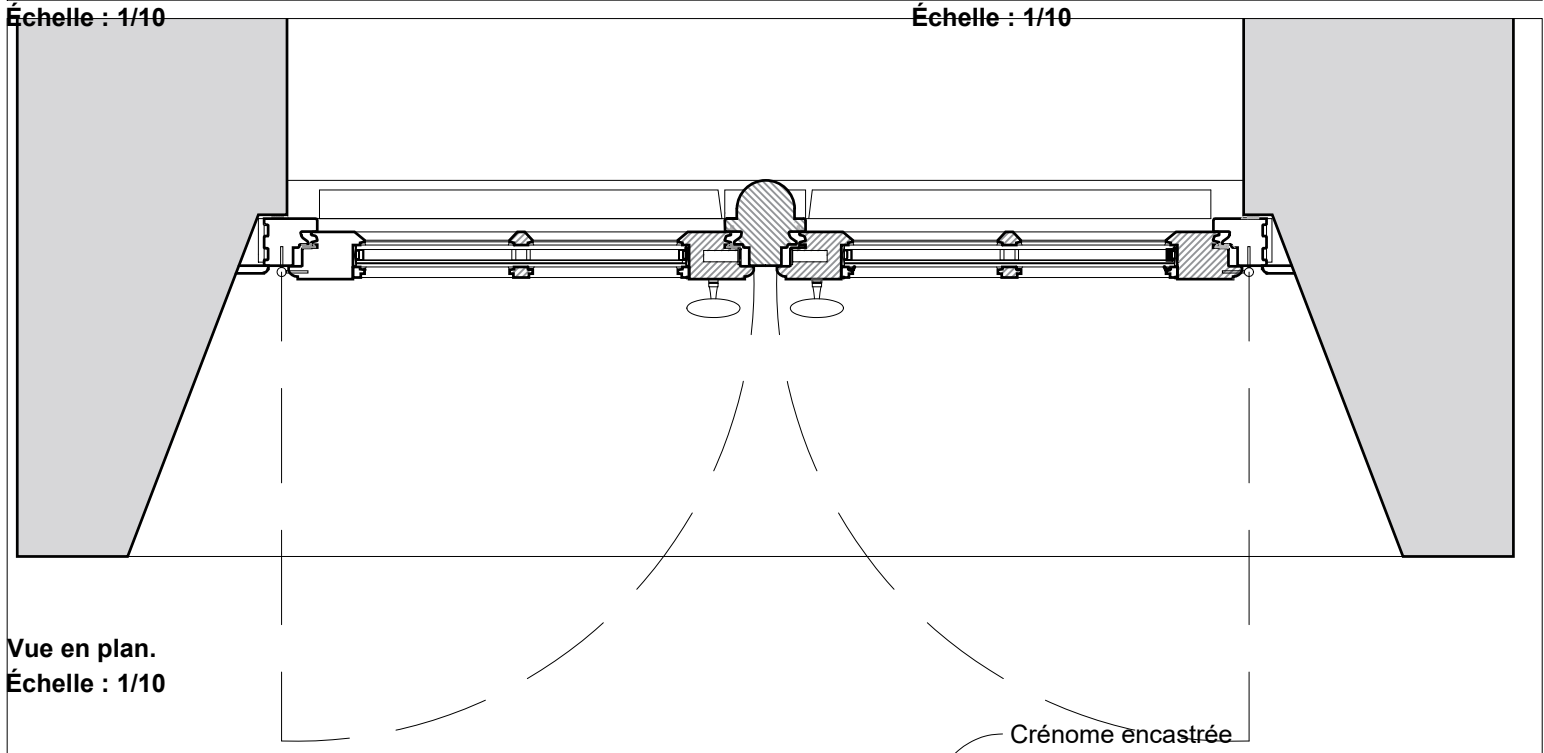
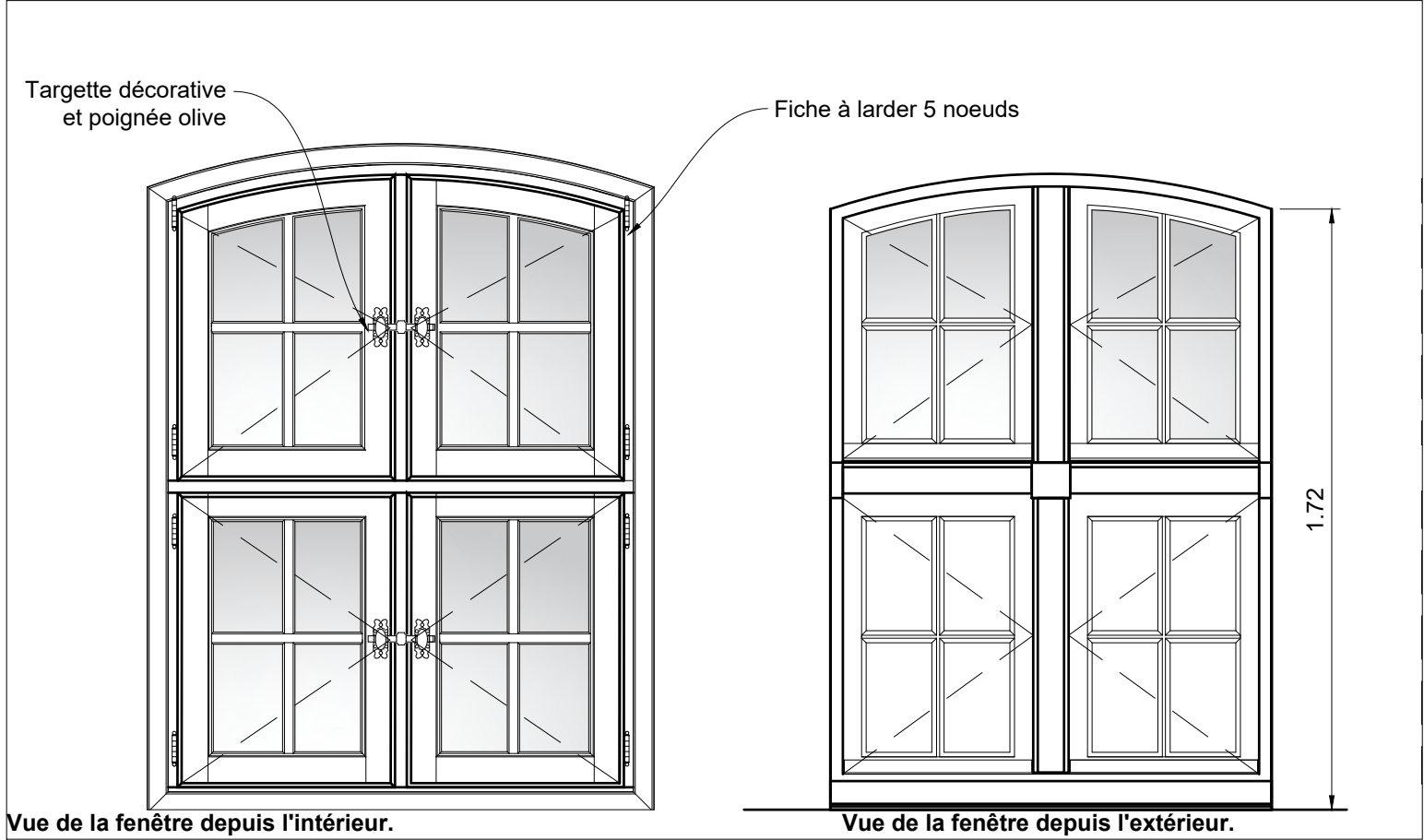
CHASSIS DE LUCARNE DES CHAMBRES PATIENTS
Type E

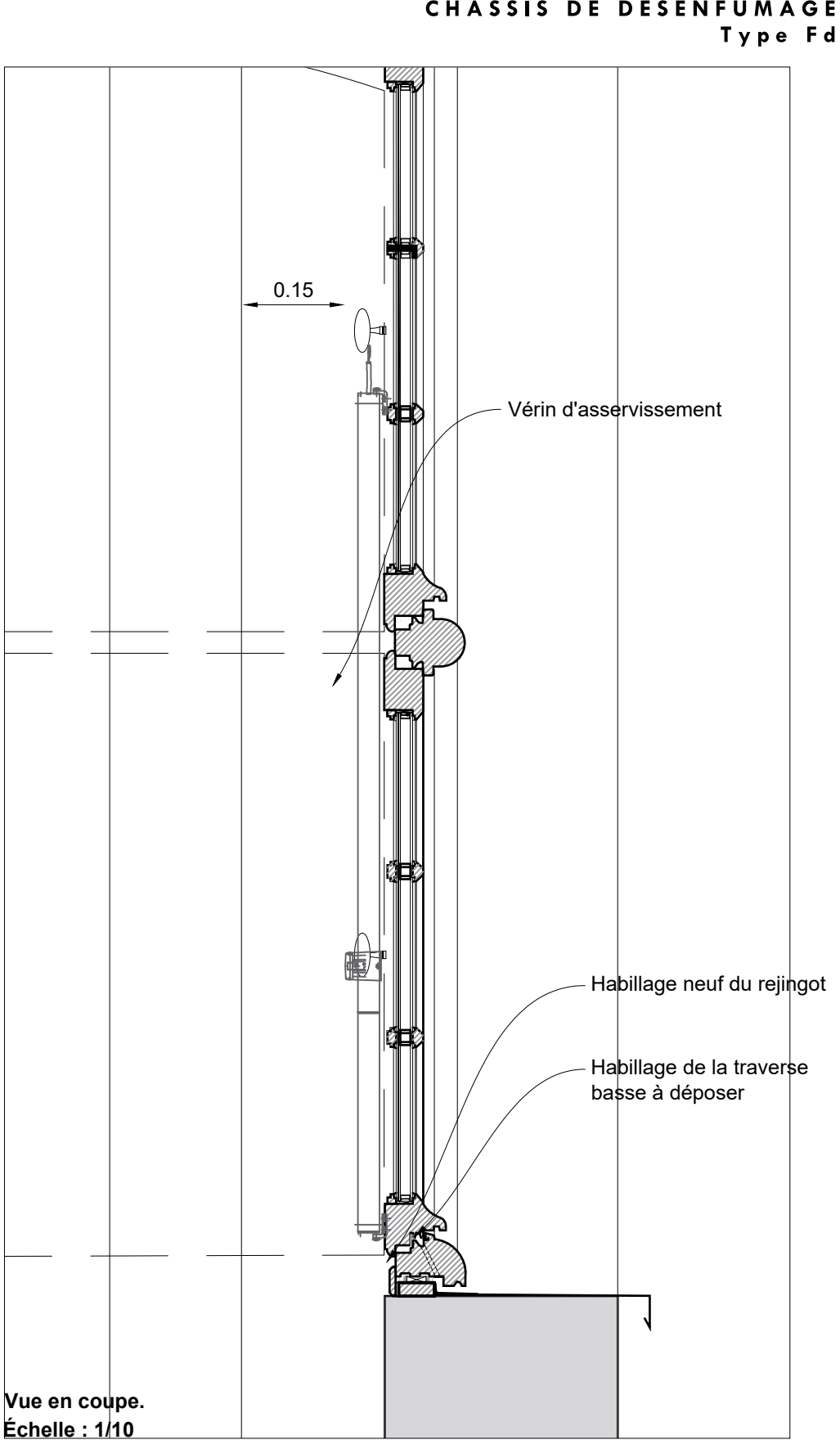
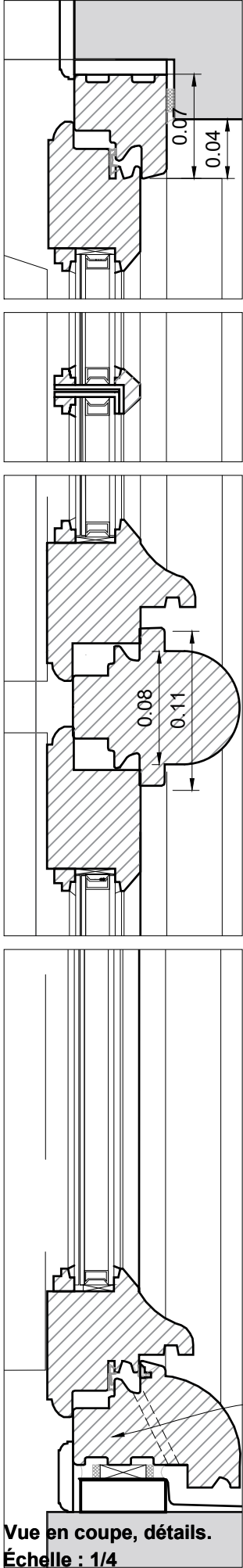
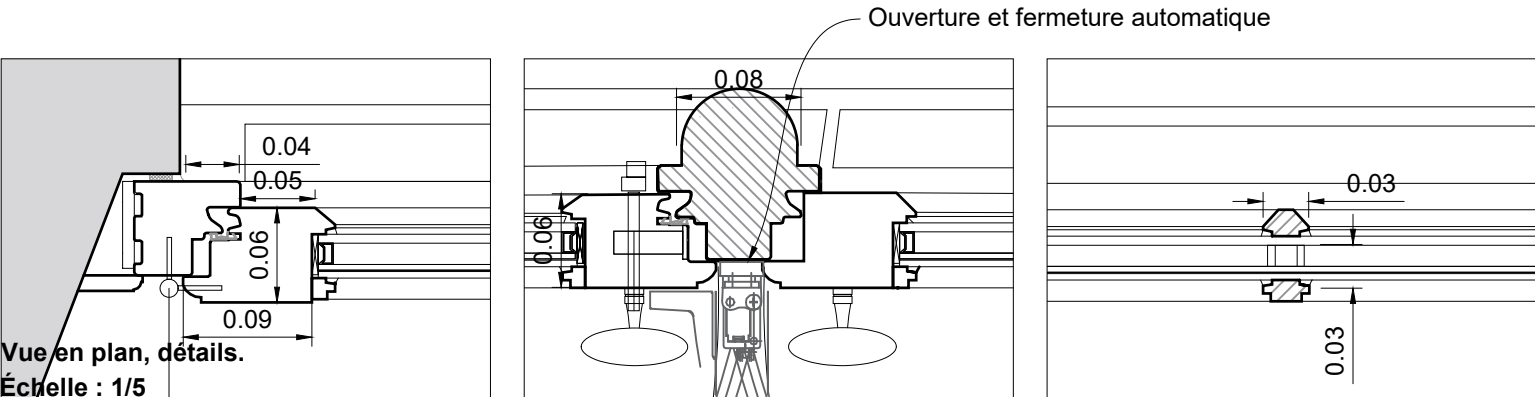
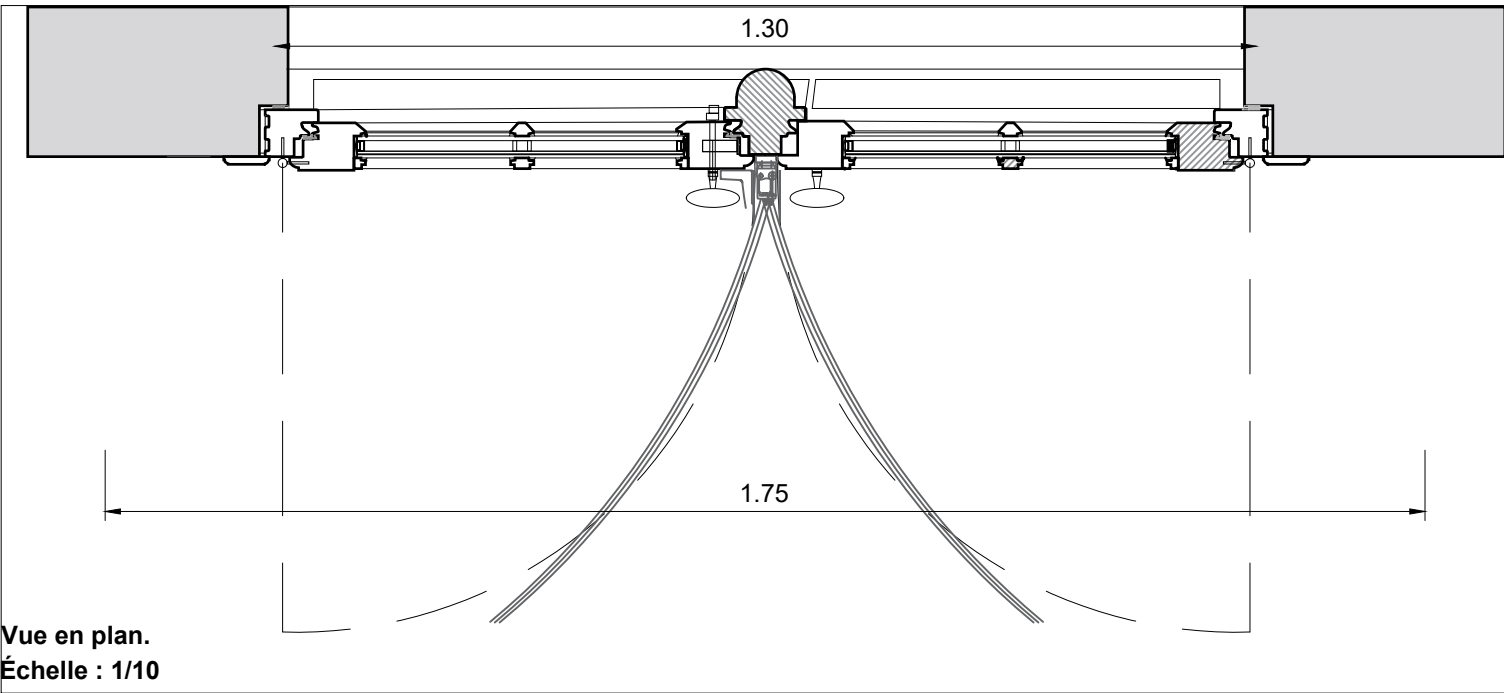
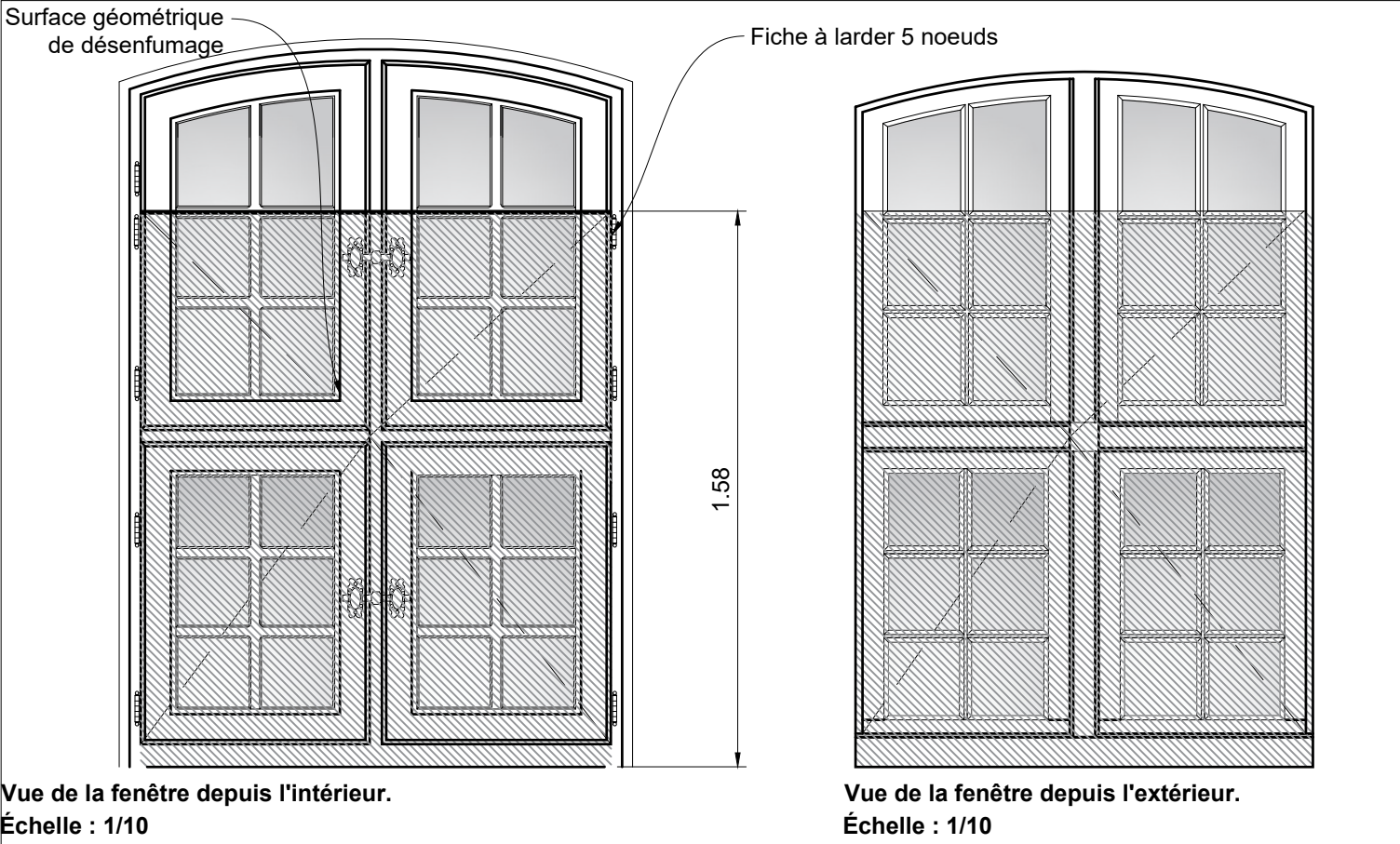


Échelle : 1/10



PRO	75 - PARIS 7EME	HOTEL NATIONAL DES INVALIDES
	Restauration des menuiseries extérieures du bâtiment Sud-Est	
	Date : Novembre 2024	ETAT PROJETE
	Echelle : 1/50	Fenêtre type E
16	MOA : Institution Nationale des Invalides	
	MOE : 2BDM Architectes - Christophe BATARD - Architecte en chef des monuments historiques	





ÉCH. 1/10

PRO

75 - PARIS 7EME

HOTEL NATIONAL DES INVALIDES

Restauration des menuiseries extérieures du bâtiment Sud-Est

ETAT PROJETE

Châssis de désenfumage

Date : Novembre 2024

Echelle : 1/50

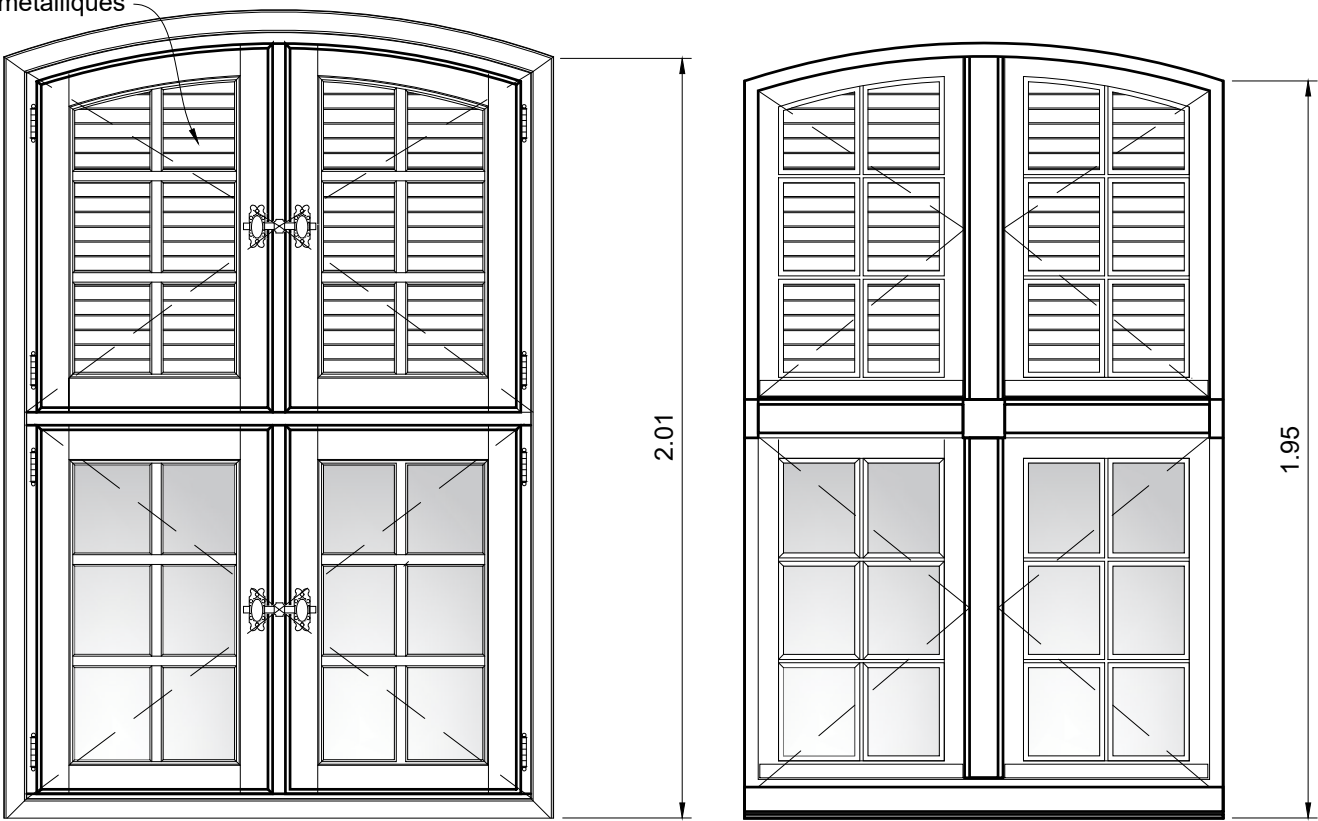
MOA : Institution Nationale des Invalides

MOE : 2BDM Architectes - Christophe BATARD - Architecte en chef des monuments historiques

19

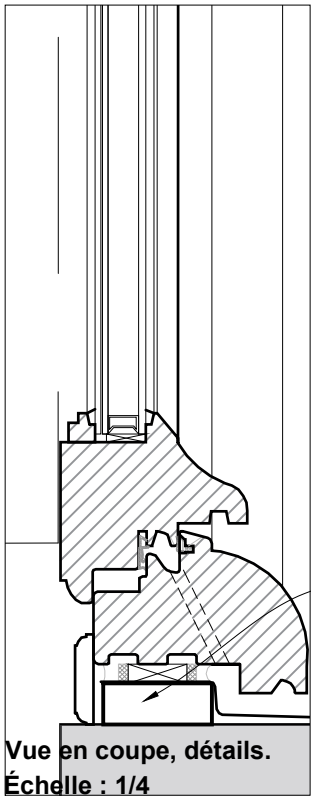
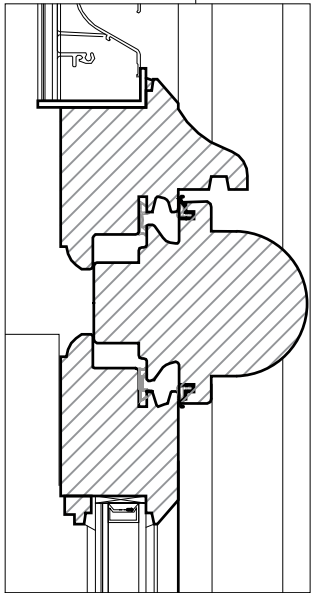
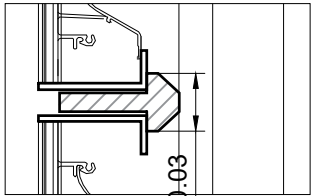
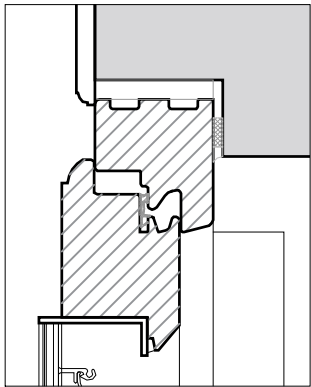
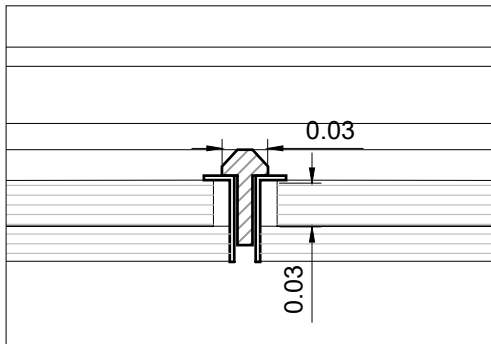
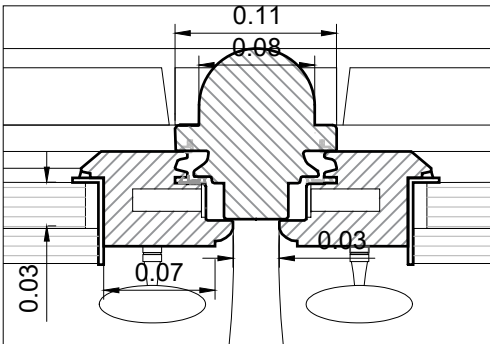
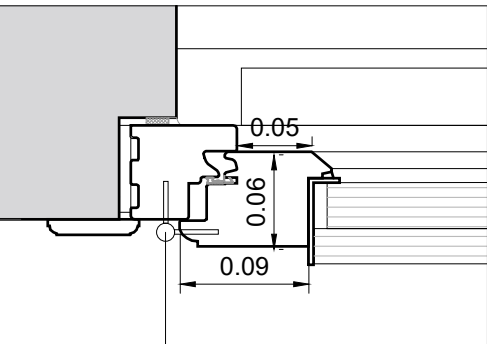
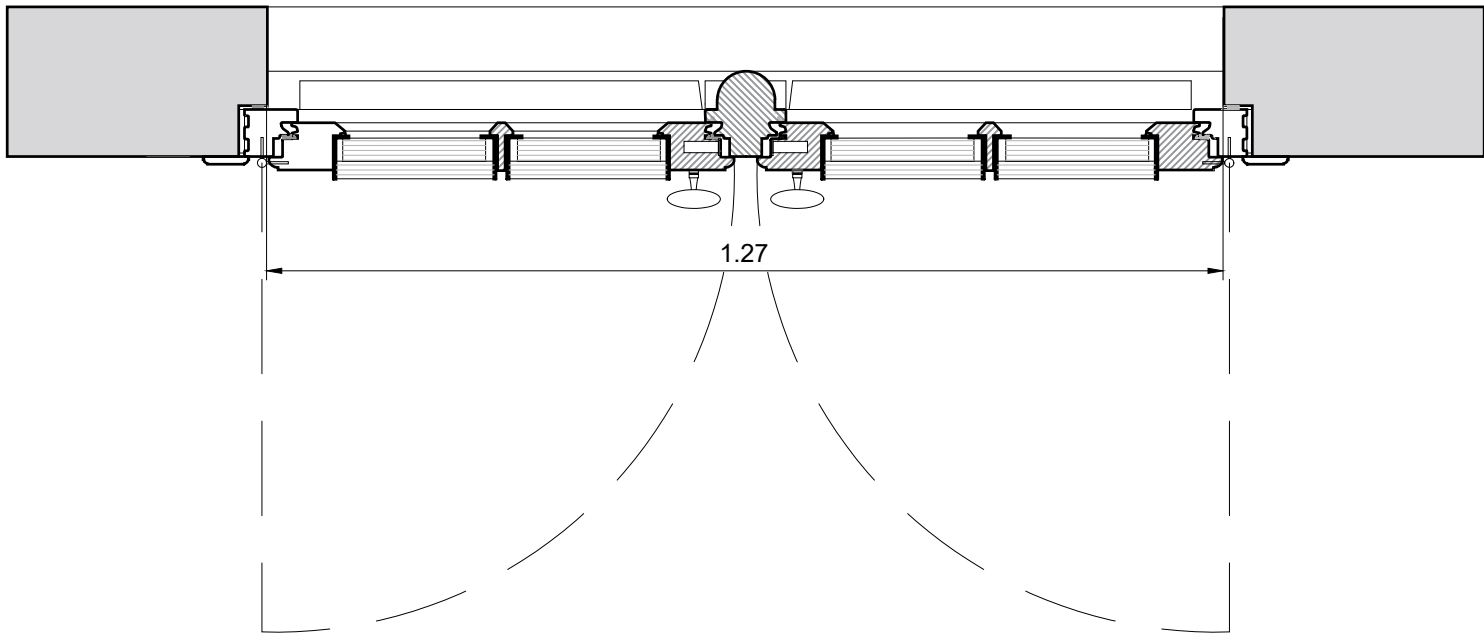
Architectes

Ventelles métalliques



Vue de la fenêtre depuis l'intérieur.
Échelle : 1/10

Vue de la fenêtre depuis l'extérieur.
Échelle : 1/10

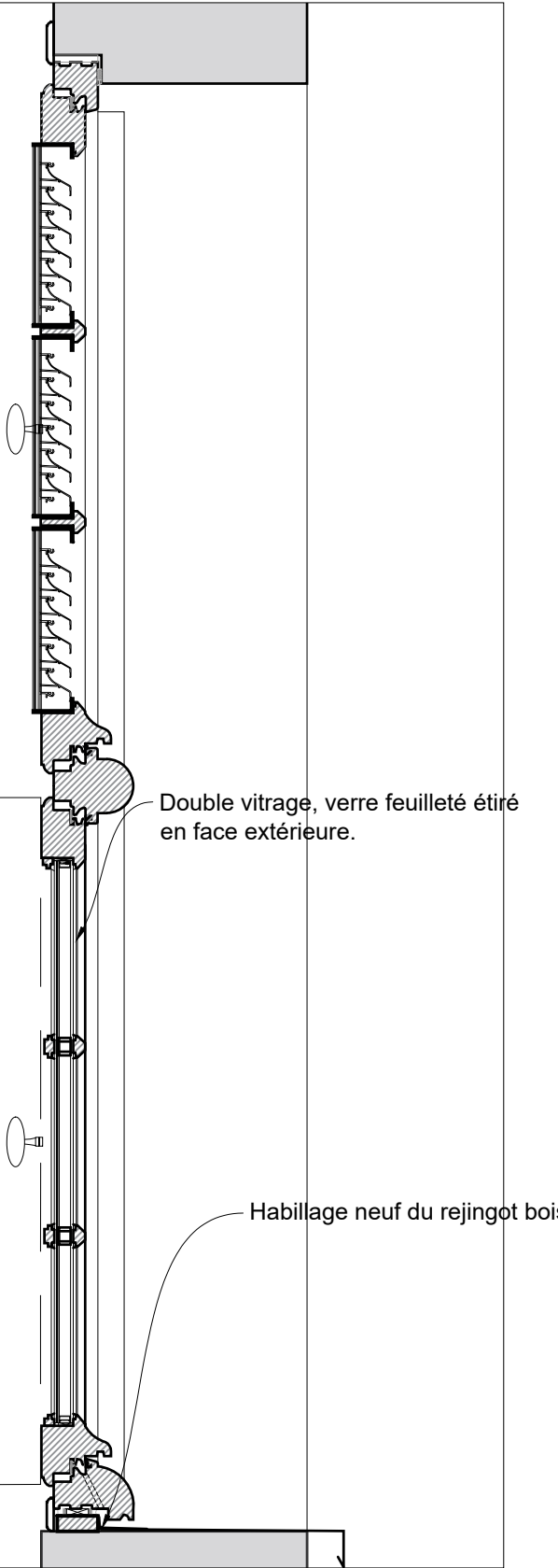


Vue en coupe, détails.
Échelle : 1/4

Rejingot en bois

Vue en coupe.
Échelle : 1/10

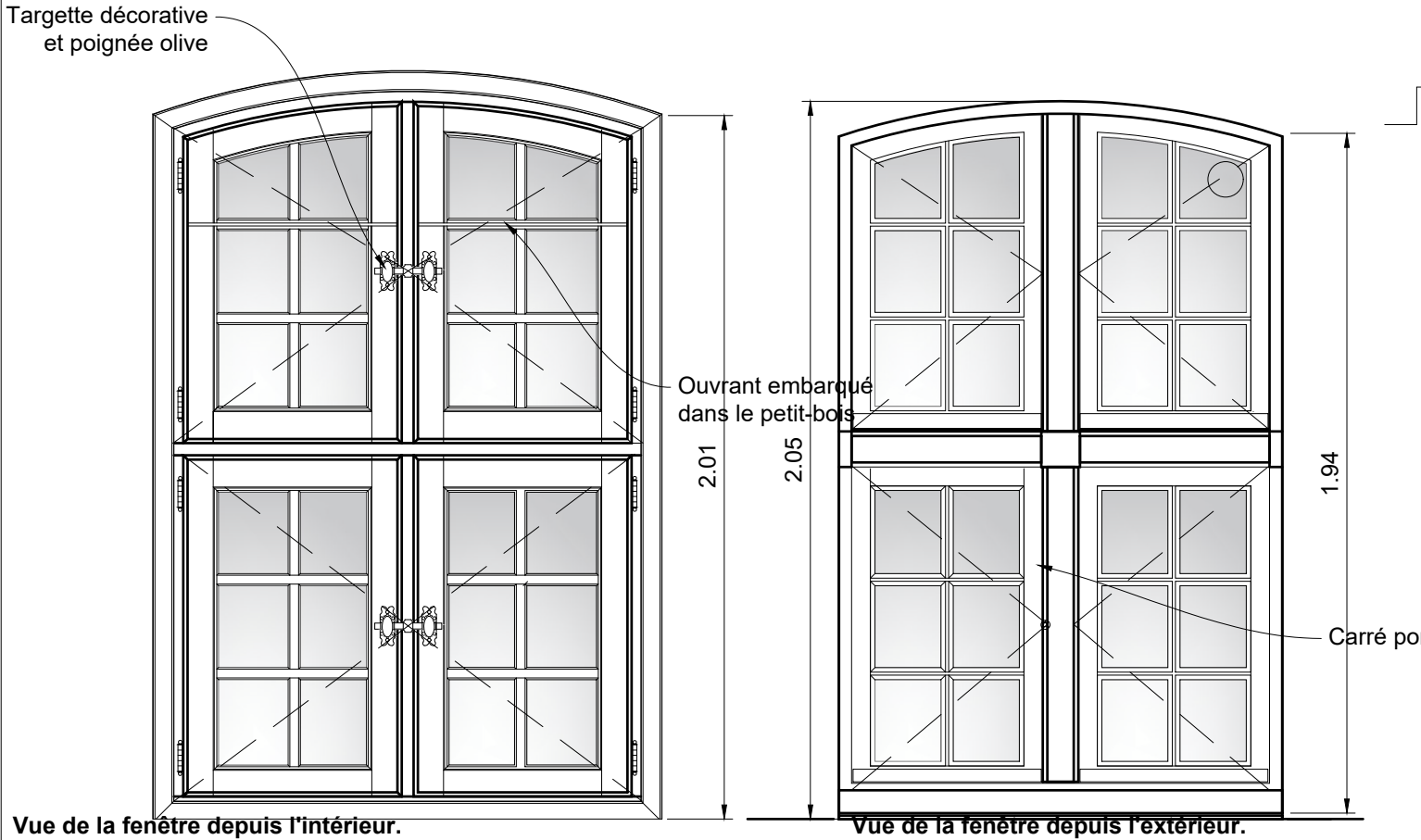
CHASSIS DE VENTILATION
Type Fv



ÉCH. 1/10 0 0,5 m

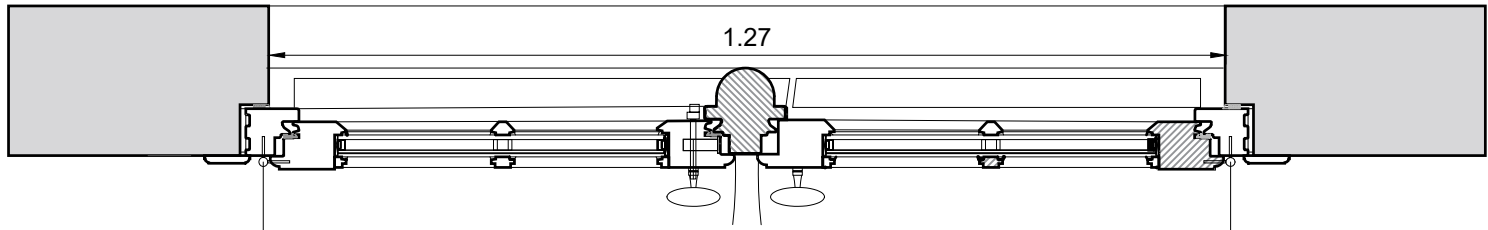


PRO	75 - PARIS 7EME	HOTEL NATIONAL DES INVALIDES
	Restauration des menuiseries extérieures du bâtiment Sud-Est	
18	Date : Novembre 2024	ETAT PROJETE
	Echelle : 1/50	Châssis de ventilation
MOA : Institution Nationale des Invalides		
MOE : 2BDM Architectes - Christophe BATARD - Architecte en chef des monuments historiques		

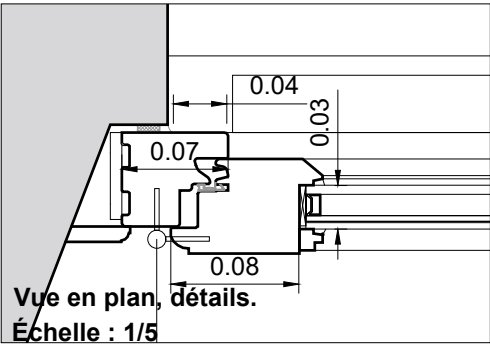


Échelle : 1/10

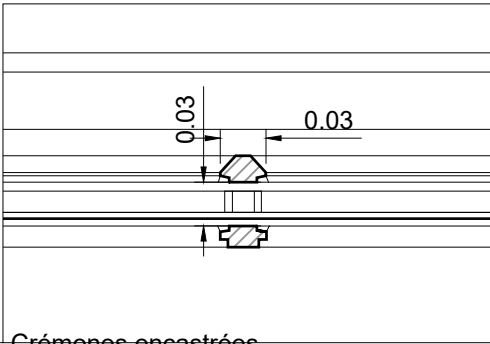
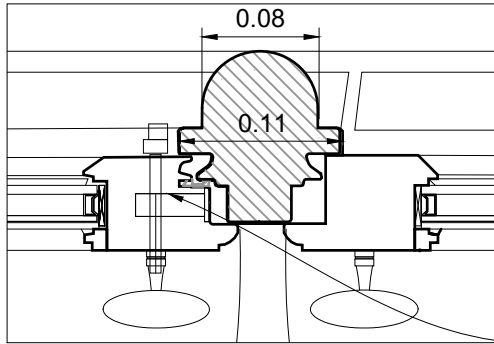
Échelle : 1/10



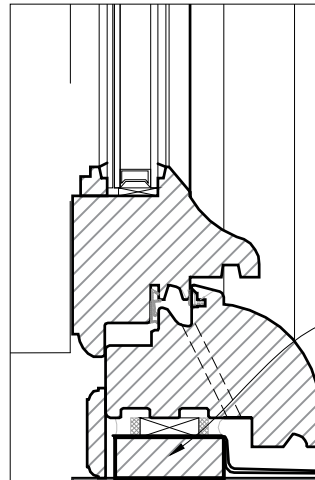
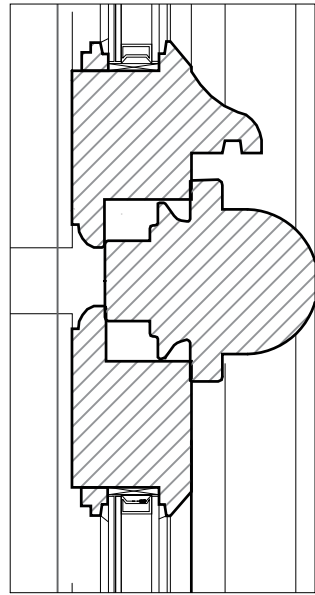
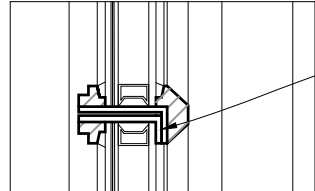
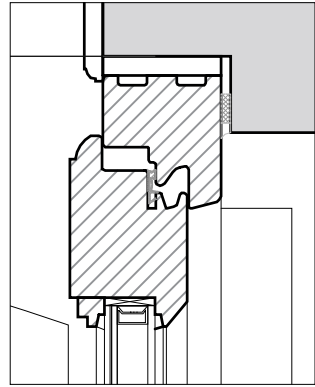
Vue en plan.
Échelle : 1/10



Vue en plan, détails.
Échelle : 1/5



Crémones encastrées



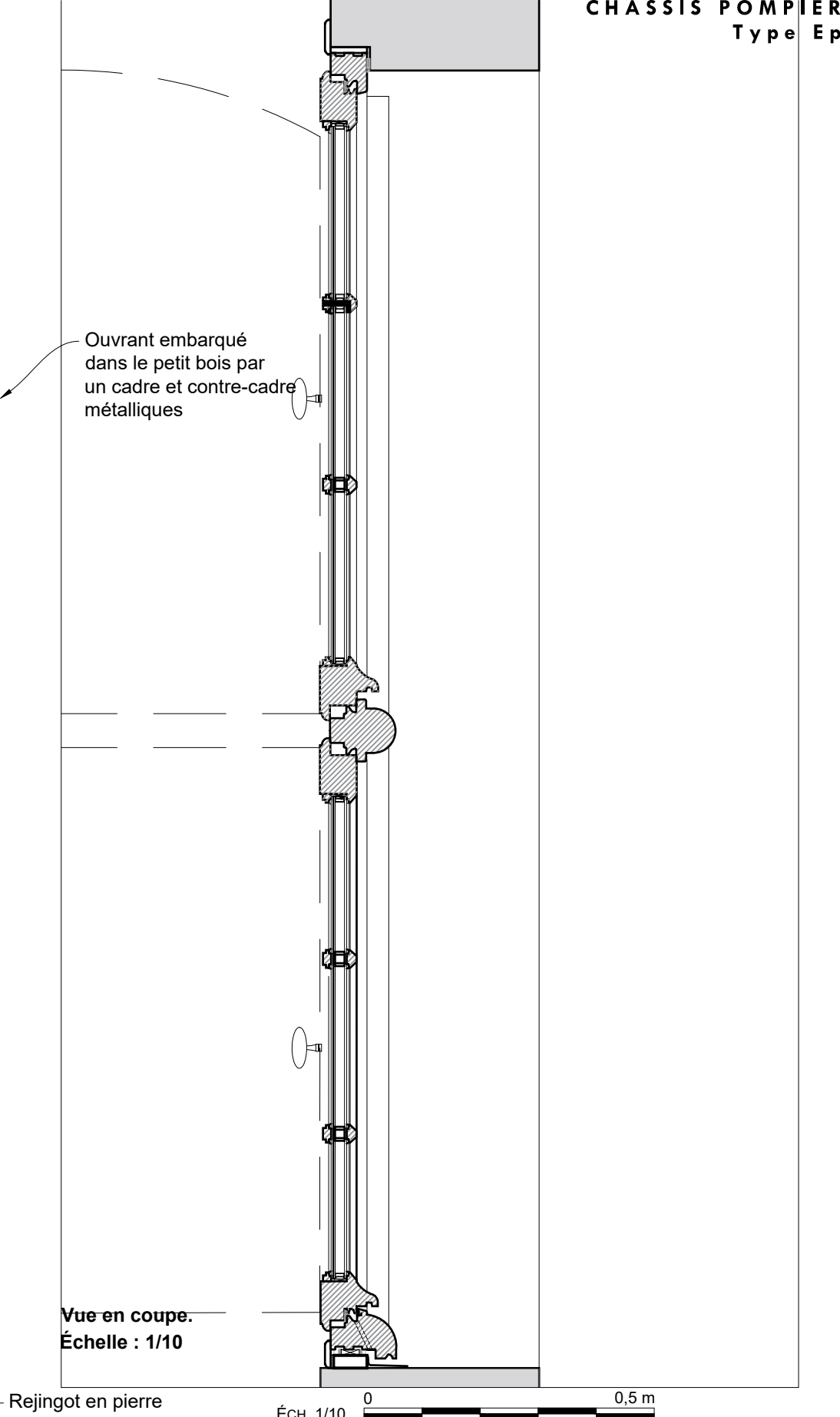
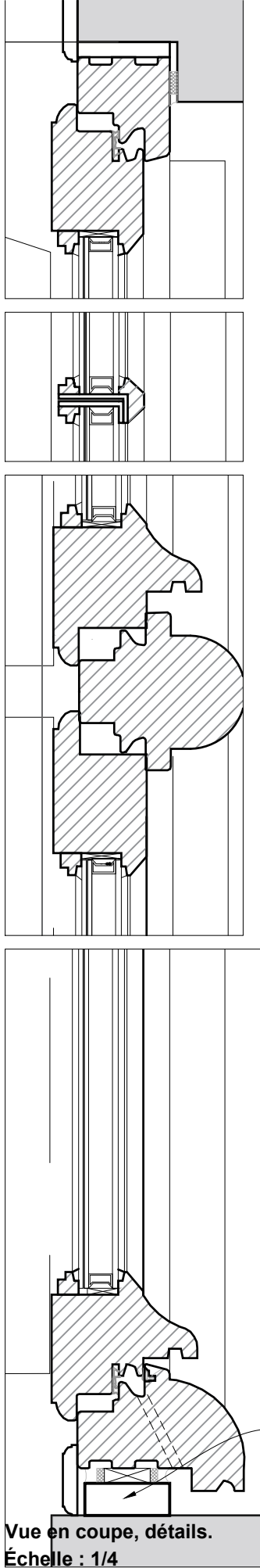
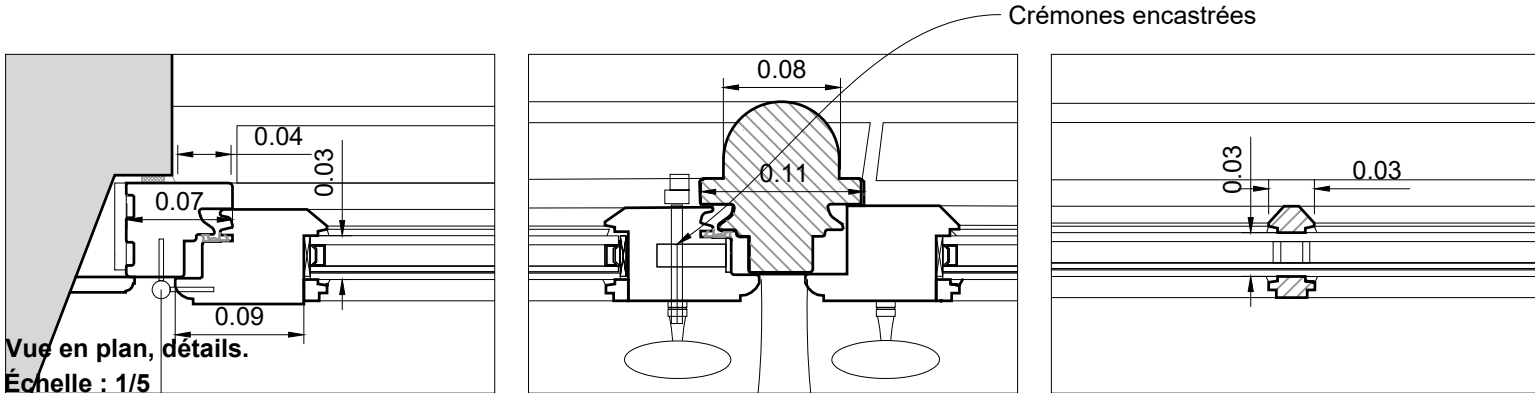
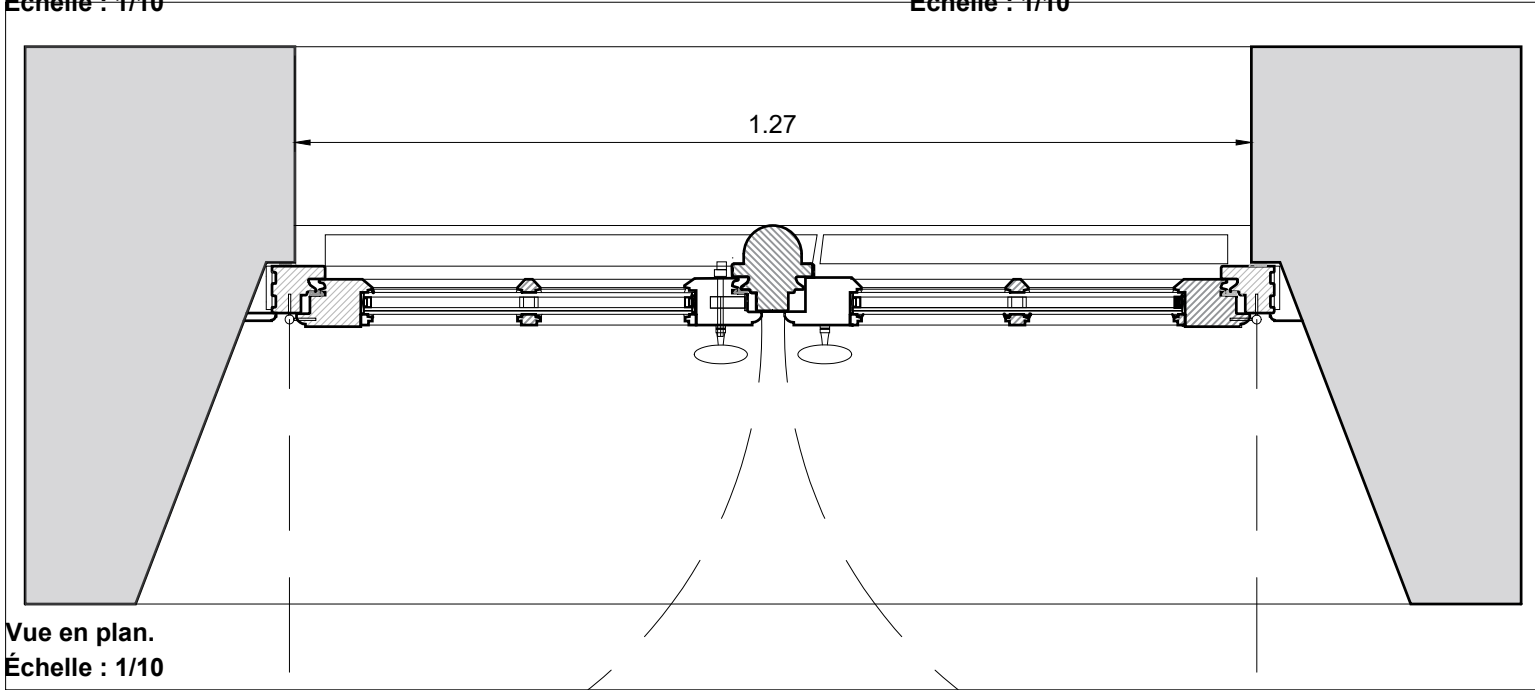
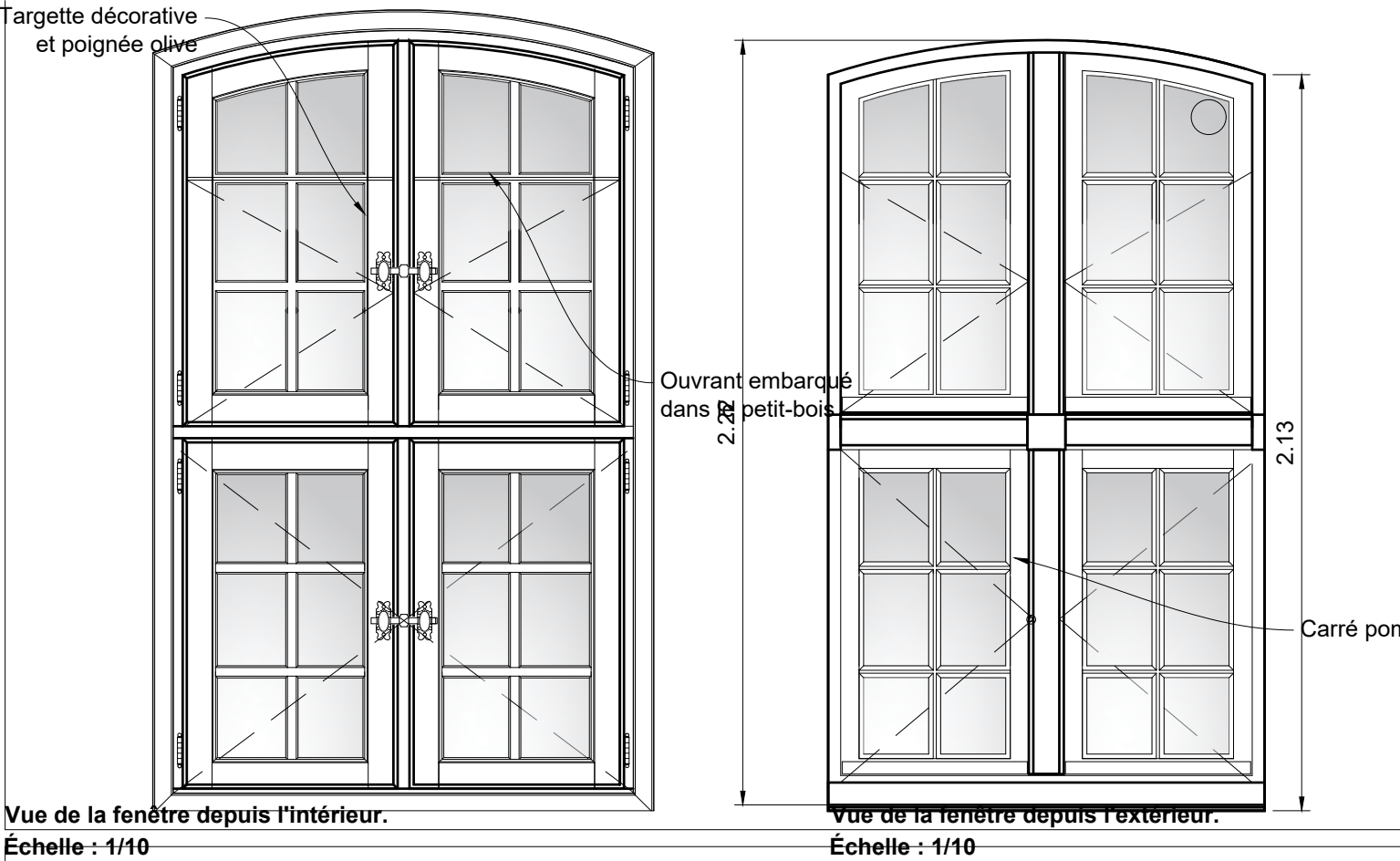
Vue en coupe, détails.
Échelle : 1/4

Ouvrant embarqué dans le petit bois par un cadre et contre-cadre métalliques

Rejingot en bois

Habillage neuf du rejingot bois

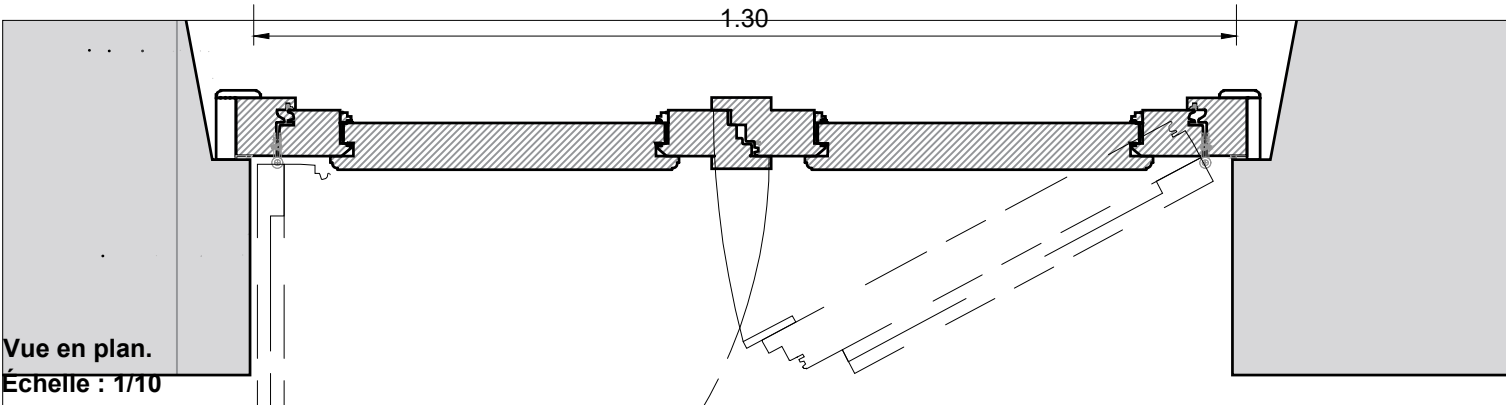
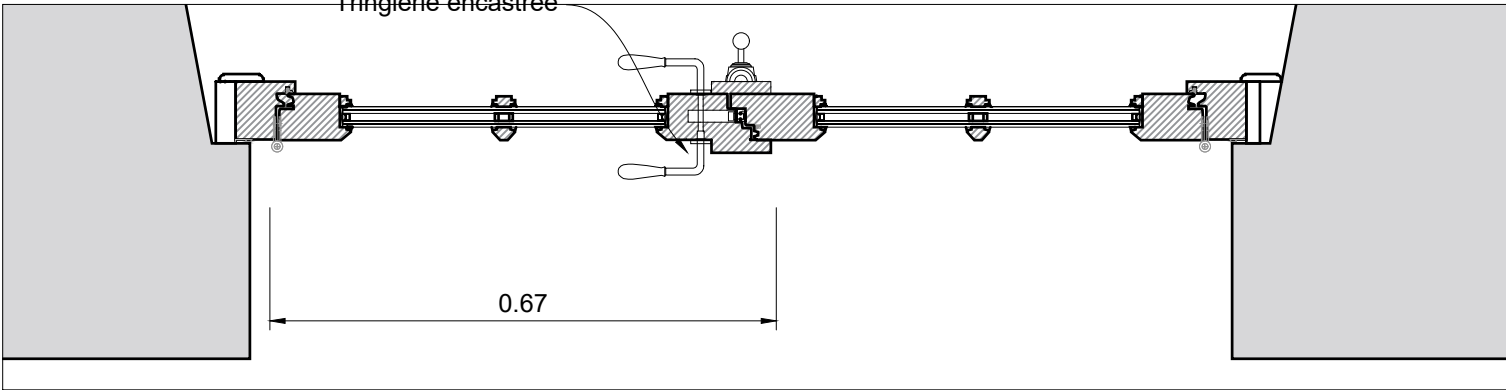
Vue en coupe.
Échelle : 1/10



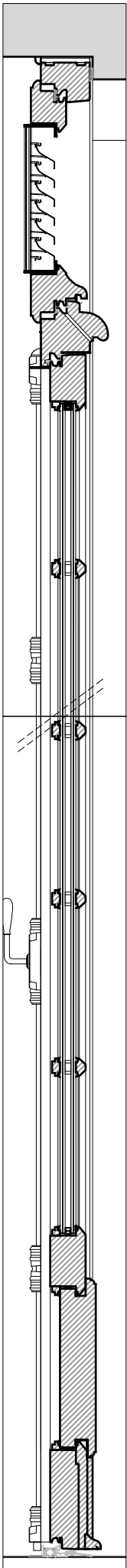


Vue de la porte depuis l'intérieur
Échelle : 1/20

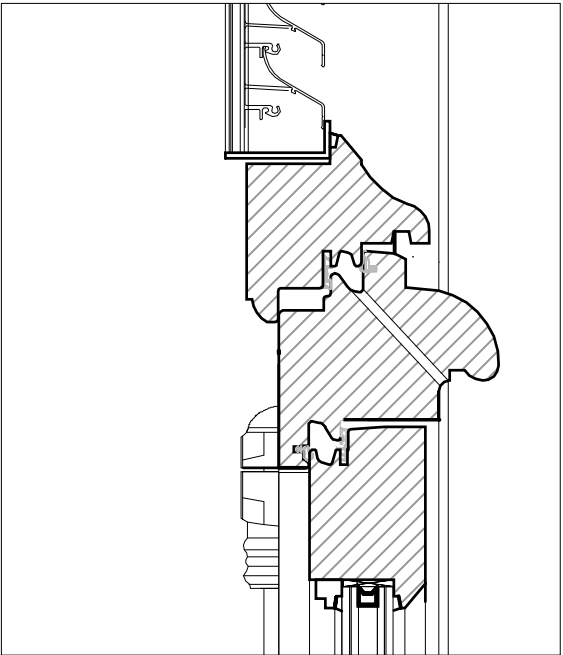
Vue de la porte depuis l'extérieur
Échelle : 1/20



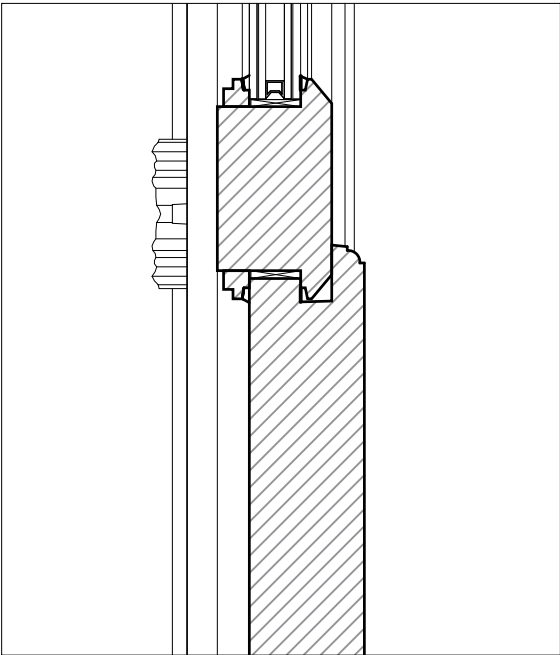
Vue en plan.
Échelle : 1/10



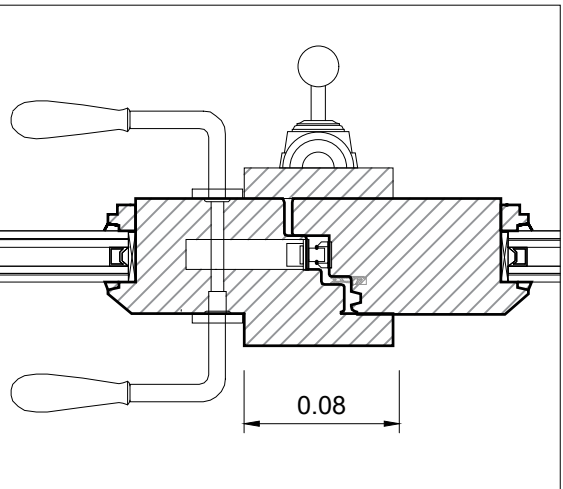
Vue en coupe.
Échelle : 1/10



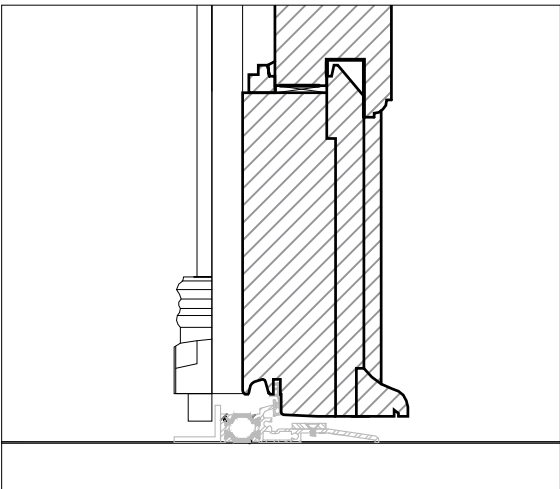
Détail du profil de la traverse.
Échelle : 1/4



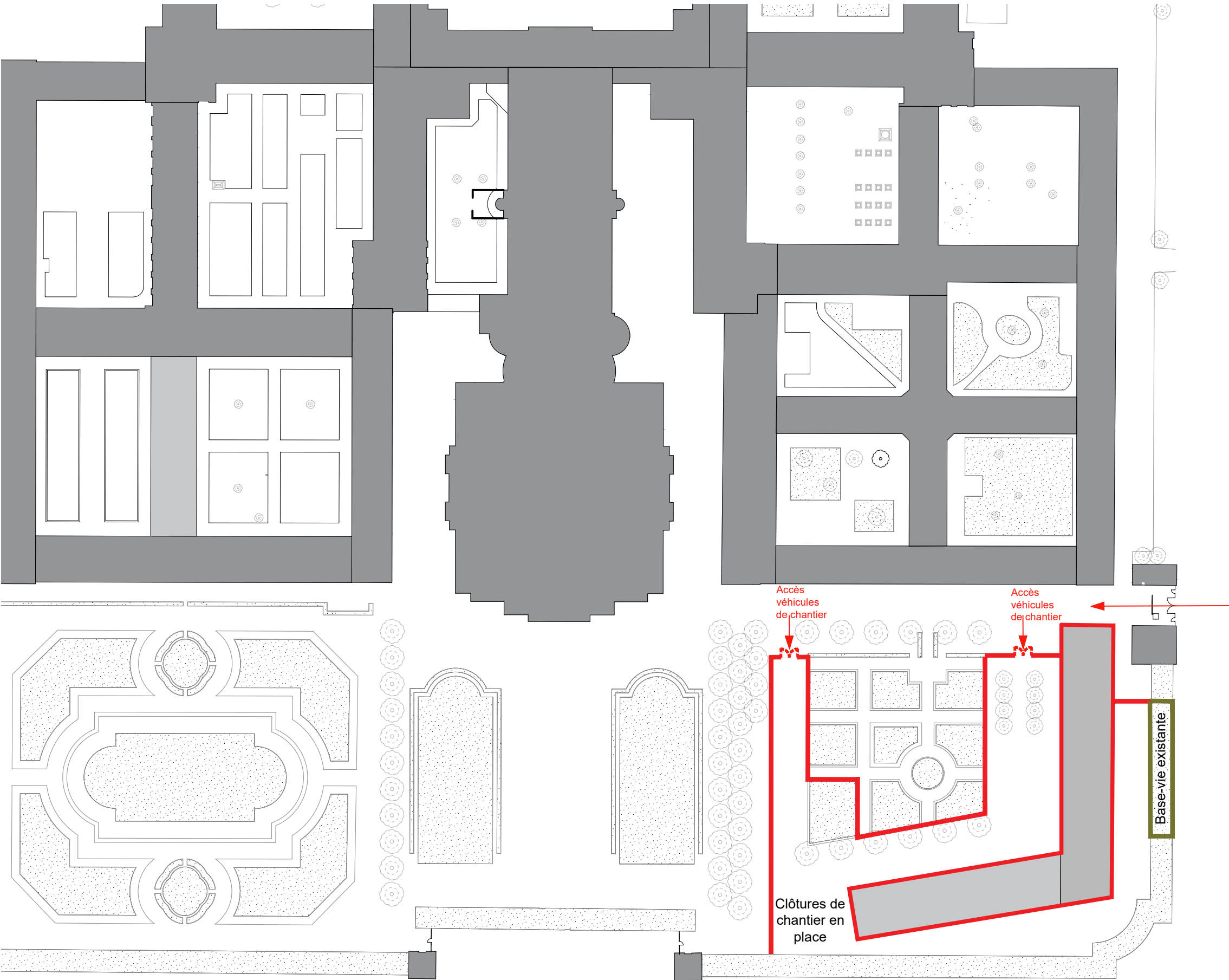
Détail du profil de la table basse.
Échelle : 1/4



Détail en plan de la tringlerie.
Échelle : 1/4



Détail du profil du jet d'eau.
Échelle : 1/4



LEGENDE

— Façades concernées par le remplacement des menuiseries

PRO	75 - PARIS 7EME	HOTEL NATIONAL DES INVALIDES
	Remplacement des menuiseries extérieures du bâtiment Sud-Est	
	ETAT PROJETE	
	Date : juillet 2025	
23	Echelle : 1/1000	Plan d'installation de chantier
	MOA : Institution Nationale des Invalides	
	MOE : 2BDM Architectes - Christophe BATARD - Architecte en chef des monuments historiques	