

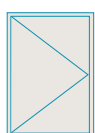
Quand l'imagination ose, Elva compose.

COLLECTION **BOIS**

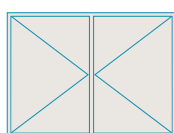
TRADITION

Mouton et gueule de loup.

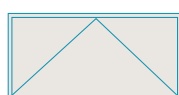
Les fenêtres «tradition» apportent, en plus de l'aspect authentique des menuiseries d'autrefois, le confort d'aujourd'hui. En s'intégrant parfaitement aux bâtiments anciens de caractère, elles contribuent au charme et à la chaleur de l'habitat.



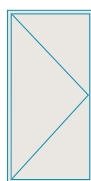
OF1



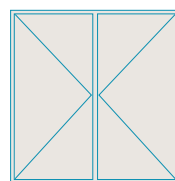
OF2



Soufflet



PF1



PF2

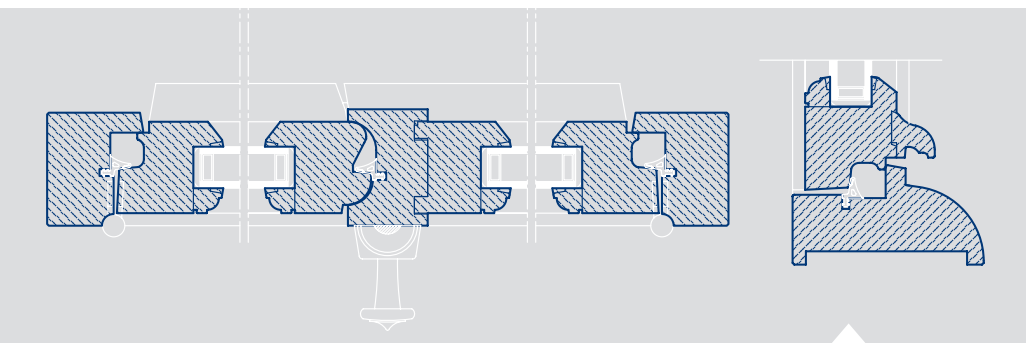
Les ouvrants

Possibilité de réaliser des ensembles composés avec Nez et Meneaux.



AUTHENTIQUE :

Nos fenêtres « tradition » rénovent les façades des bâtiments historiques dans la plus pure authenticité.



Coupes horizontale et verticale

Portrait technique :

■ ESSENCES DE BOIS

Bois exotique ou Chêne.

■ FINITION

Blanc, Egalisateur de teinte ou vernis.

■ DORMANT

Profil pente 10° avec congé, d'épaisseur : 68, 76 ou 87mm.

■ APPUI

Arrondi (rayon 15° ou rayon 45°) ou angle vif.

■ MISE EN ŒUVRE

Intérieure ou extérieure. Pose tunnel, en applique, avec tapée d'isolation, pose en rénovation.

■ OUVRANT

Ouvrant de 48, 55 ou 68mm avec un profil listel standard, pente 38°, pente 10° ou ¼ de Rond.

■ PARCLOSE

Profil standard, pente 10°, ¼ de Rond, double fesse.

■ JET D'EAU

Arrondi (rayon 15°), angle vif ou à doucine.

■ VITRAGE

Ouvrant de 48mm : vitrage de 18 à 22mm
Ouvrant de 55mm : vitrage de 24 à 28mm
Ouvrant de 68mm : vitrage de 38 à 41mm



Quincaillerie

Paumelles classiques plates, à turlupets ou à boules. Possibilité de paumelles 3 branches pour fixation des volets intérieurs.

Fiches à lames forgées style XVIIIème, pointées aux clous.

Large variété de crémones en applique, en fonte ou en laiton. Réemploi possible des crémones ou espagnolettes existantes.

Soubassement

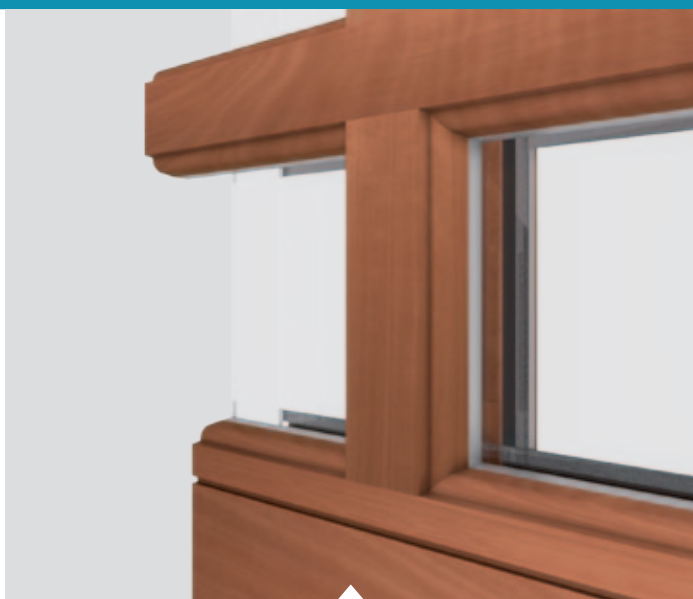
- Panneau à plate bande.
- Panneau à table saillante.

Performances

Un classement performant : A*4 E*7B V*A2.

Des doubles vitrages au label CEKAL.

Affaiblissement acoustique : 35 dB RA, tr grâce au joint et au vitrage phonique.



Vue intérieure standard

Vue extérieure standard

Adaptations diverses

Nous pouvons réaliser une large gamme d'usinages à l'extérieur du dormant, pour répondre au mieux aux différentes configurations de pose, allant du neuf à la rénovation. Notre bureau d'études trouvera la réponse à vos questions.

Isolation

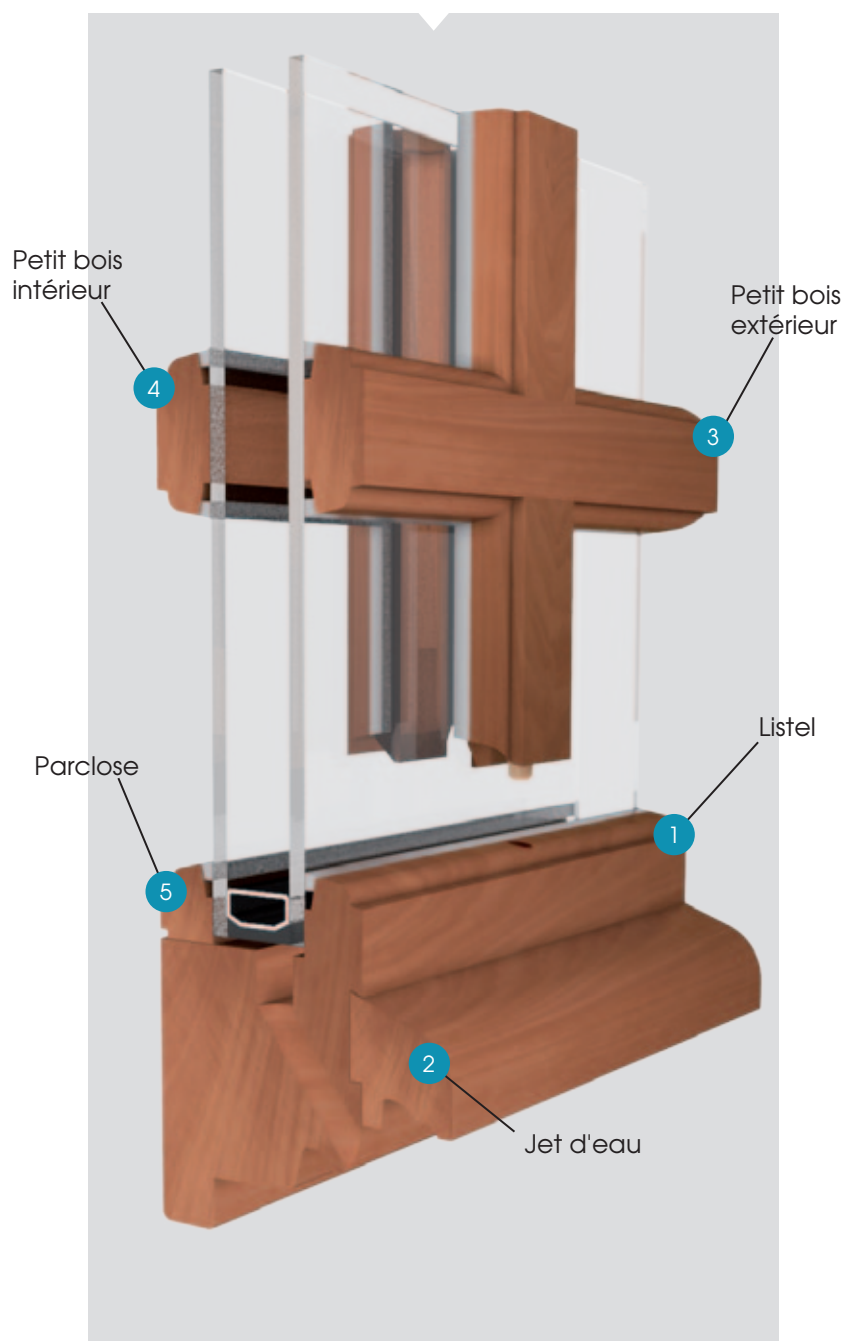
Possibilité d'intégrer une isolation allant de 48 mm à 160 mm, avec nos tapées d'isolation extérieures comme intérieures.

Tapées

Tapées volets roulants et tapées persiennes, offrent la possibilité d'intégrer volets et persiennes.

Isolation thermique par l'extérieur

Adaptation pour pose avec ITE.



- 1 Listel
- 2 Jet d'eau
- 3 Petit bois extérieur
- 4 Petit bois intérieur
- 5 Parclose

PROFILS PERSONNALISÉS :

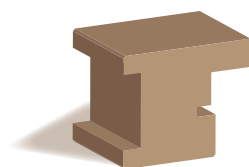
Nous vous donnons la possibilité de personnaliser vos fenêtres.

Elva vous propose des **profils traditionnels ou modernes, faites votre choix.**

Imitation Bain de mastic avec la pente 38° sur nos ouvrants garantissent une **pure authenticité.**



LES DIFFÉRENTS USINAGES EXTÉRIEURS



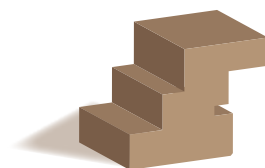
Rainure à Brique



Feuillure Intérieure

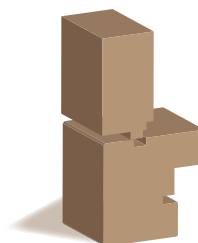


Feuillure Extérieure



Double Feuillure Extérieure

LES DIFFÉRENTES CONFIGURATIONS DES TAPÉES



< Tapée d'isolation (TI) ou tapée volet roulant (TVR)



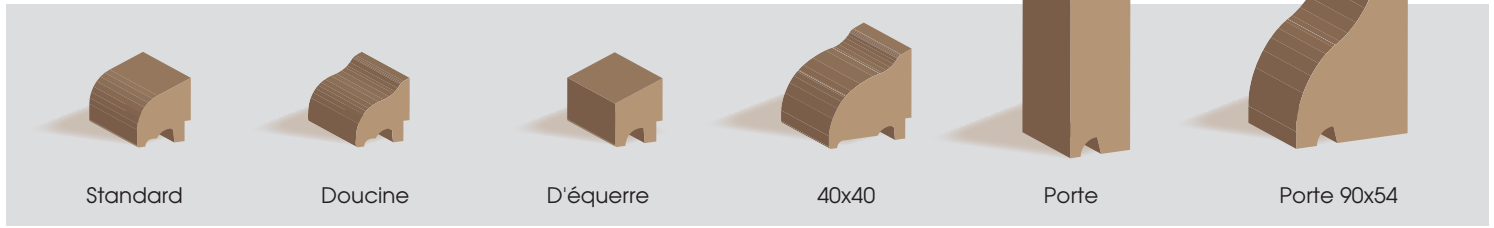
< Tapée persiennes (TPS)



< Tapée persiennes + tapée d'isolation (TPTI)

COLLECTIONS BOIS TRADITION

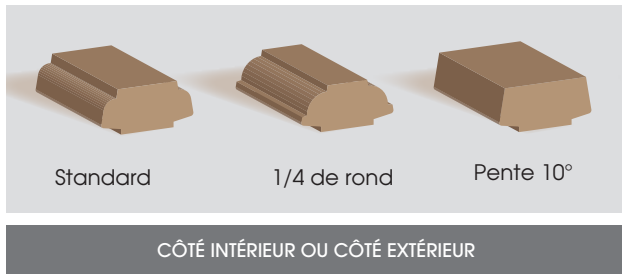
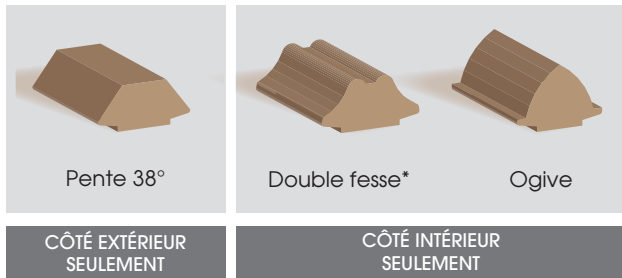
JETS D'EAU



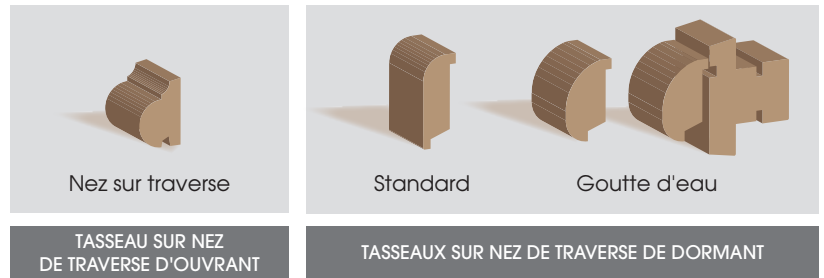
PARCLOSES



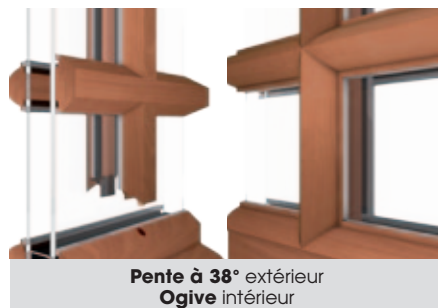
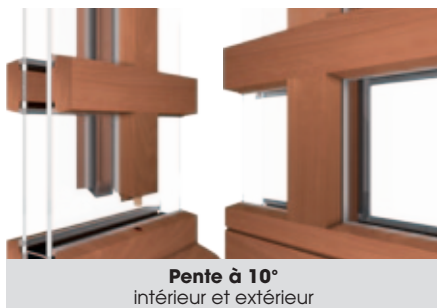
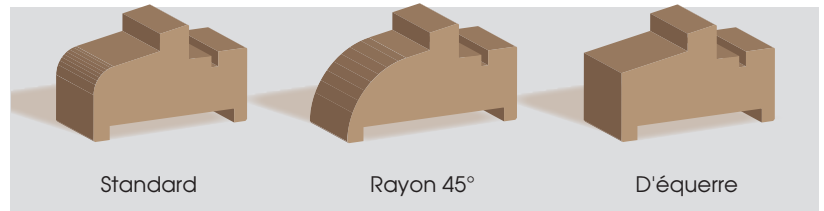
PETITS BOIS



TASSEAUX SUR NEZ



APPUIS



CHOIX DES PROFILS

Nous adaptons vos menuiseries à votre tableau.

Large gamme de profils adaptables à vos besoins.

*Les parclozes "double fesse" ne sont pas utilisées en petits bois avec les menuiseries cintrées.

CRÉMONES FONTE ET ESPAGNOLETTES

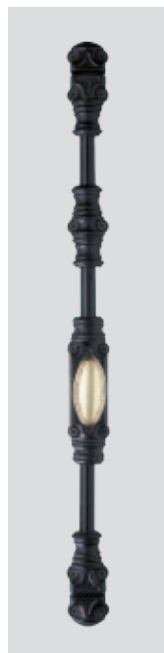


FER 1/2 ROND CREUX DIAMÈTRE 16 MM

RY 59/02
A peindre



RY 59/03
Epoxy noir

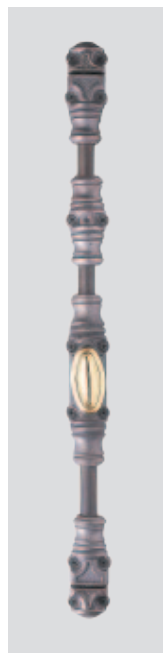


RY 59/01
Epoxy noir
Bouton laiton

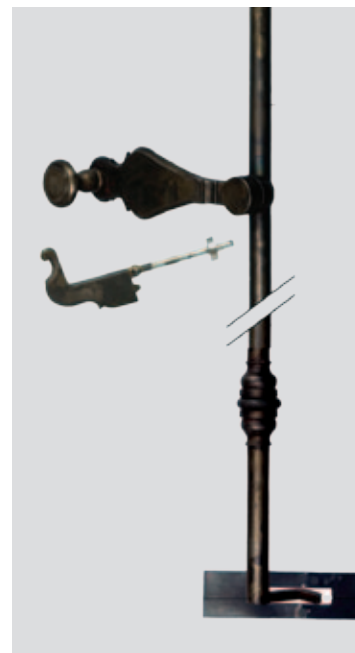


FER 1/2 ROND PLEIN DIAMÈTRE 18 MM

RG 50
A peindre



RG 50
A peindre
bouton laiton



(VUE DE DÉTAIL PARTIE BASSE)

Espagnolette
XVIIIème

PAUMELLES



Fiche à billes
de 80 mm



Paumelle
contre
coudée



Paumelle plate (standard)



Paumelle
à boules



Paumelle
turlupet



Fiches
à lames
forgées
style
XVIIIème
pointées
aux clous



Paumelle
3 branches



1



2



3

1 - Bouton Tokyo HOPPE

Aluminium
Finition brossée
(Possible en blanc)

2 - Bloc béquille PF

Inox
Finition brossée
(Possible en blanc)

3 - Bloc béquille PE

Inox
Finition brossée
(Possible en blanc)

Isolation & protection

OUVRANT
DE 55mm

OUVRANT
DE 68mm

Type	Composition	Vitrage				Menuiserie			
		Ep.	Ug	Fs	Tlg	R(A,tr)	Uw	Sw	Tlw
Standard	4 / 16 argon WE / 4 ONE	24	1,0	0,50	0,71	29	1,4	0,33	0,48
	4 / 16 argon WE / 4 FE	24	1,1	0,63	0,80	29	1,5	0,44	0,54
	4 Planistar Sun / 16 argon WE / 4 FE	24	1,0	0,38	0,71	29	1,4	0,28	0,48
Acoustique	10 / 14 argon WE / 4 FE	28	1,1	0,58	0,78	35	1,5	0,40	0,50
	4 Planistar Sun / 14 argon WE / 10	28	1,1	0,38	0,71	35	1,5	0,28	0,48
Acoustique	10 / 14 argon WE / 4 FE	38	1,1	0,52	0,76	38	1,5	0,36	0,57
	4 Planistar Sun / 14 argon WE / 10	38	1,1	0,35	0,68	38	1,5	0,25	0,45
	44° silence FE / 20 argon WE / 64° silence	39	1,1	0,52	0,75	40	1,5	0,36	0,56
	44° silence Planistar Sun / 20 argon WE / 64° silence	39	1,1	0,35	0,67	40	1,5	0,25	0,44

Caractéristiques techniques des vitrages et menuiseries.

Le tableau ci-dessous indique les performances des vitrages les plus courants. Nos menuiseries autorisent l'emploi de doubles vitrages et triples vitrages qui permettent d'obtenir des performances encore plus élevées, particulièrement en matière d'isolation acoustique & de protection contre l'effraction.

Les caractéristiques thermiques et acoustiques des menuiseries résultent de la combinaison de la performance de la menuiserie et de celle du vitrage. La performance acoustique de la menuiserie complète est supérieure à celle du vitrage isolé (+1 à +5 dB(A)). La performance thermique est légèrement inférieure (0,1 à 0,5 W/m² °C). Les menuiseries Elva possèdent, dans la limite des dimensions indiquées, les performances acoustiques et thermiques suivantes.

* Protection de classe I selon norme NF P 78-406. Utilisation en allège de surface < 2 m² conformément à la norme NF P 08-302.

Contre le froid, le bruit, l'effraction : les vitrages haute performance Elva.



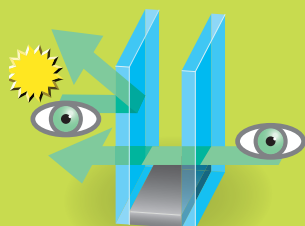
Vitrage standard thermique.



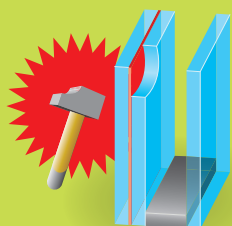
Vitrage thermique renforcé.



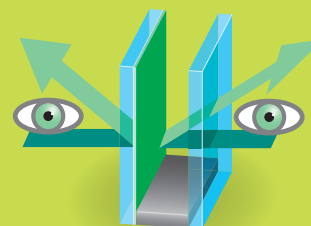
Vitrage acoustique.



Vitrage réfléchissant.



Vitrage de protection



Vitrage imprimé.

MENUISERIES

ELVA

Quand l'imagination ose, Elva compose.

85260 Les Brouzils - Tél. 02 51 42 98 18 - Fax 02 51 42 92 25
info@menuiseries-elva.fr - www.menuiseries-elva.com