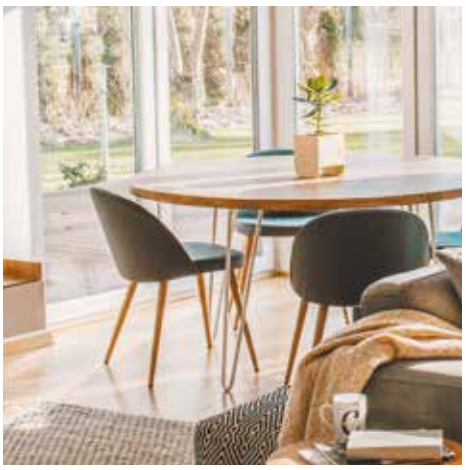
MENUISERIES ELVA



FENÊTRES **PVC•ALU**

QUAND L'IMAGINATION OSE, ELVA COMPOSE







MENUISERIES-ELVA.FR







LES AVANTAGES DU PVC/ALU

Profils en aluminium pour l'extérieur, menuiserie en PVC pour l'intérieur, une ouverture MIXTE cumule les qualités pour le meilleur des performances thermiques et des exigences esthétiques. Proposée dans une grande variété de couleur, d'essence et de finitions, une MIXTE consacre la force et l'élégance d'un couple tout en harmonie.

Résistance, esthétisme et harmonie.



UN MATÉRIAU RESISTANT

L'ALU s'impose en extérieur avec des arguments convaincants : résistant aux UV, il ne se décolore pas, ne jaunit pas et présente une excellente résistance à la pluie et aux vents très forts. Par ailleurs le PVC et l'ALU demandent très peu d'entretien : le passage d'un chiffon humide suffit à leur rendre leur éclat.

UN MATÉRIAU ESTHÉTIQUE

Une très large gamme de coloris à l'intérieur. Le système de profils PVC marie architecture et décoration avec une solution appropriée pour chaque style de construction. Sa forme légèrement arrondie confère au concept douceur et chaleur à l'intérieur de la maison. A l'extérieur, l'aluminium permet toutes les couleurs et donne un aspect moderne à l'extérieur de la maison.

Design avec toutes les formes possibles.





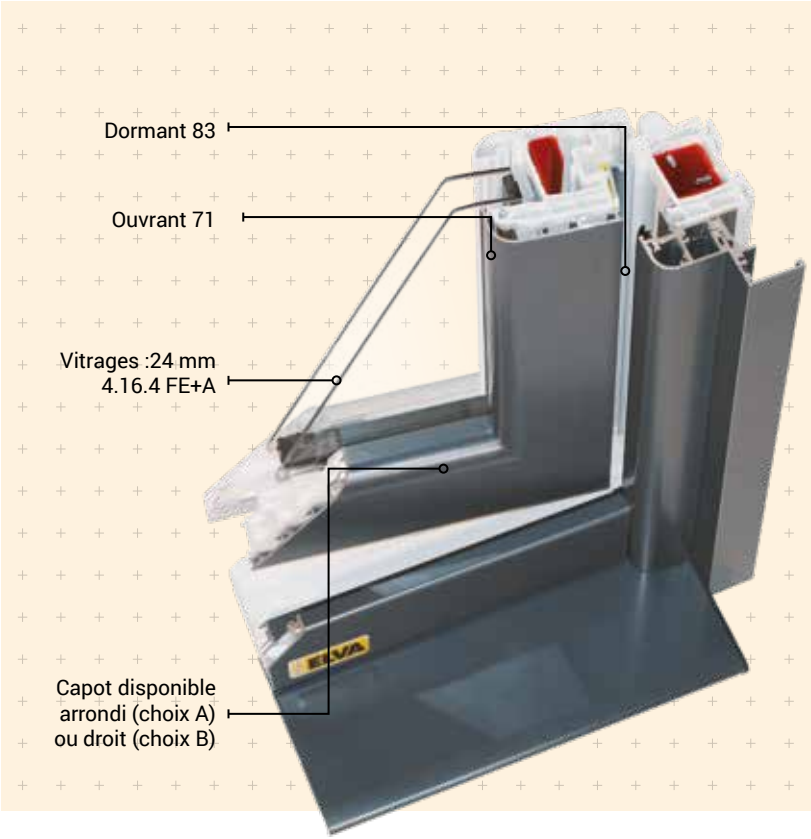
COLLECTION

SALSA & PASSO

L'EFFICIENCE ÉNERGÉTIQUE ALLIÉE À L'ESTHÉTIQUE.

Aluminium à l'extérieur, PVC à l'intérieur : cet alliage multiplie les avantages au meilleur prix. Le cadre externe bénéficie d'une durée de vie optimale en garantissant une élégance intemporelle. Le cadre interne assure une isolation thermique idéale en fonction des saisons. Avec la collection PVC/alu, Elva offre une solution abordable combinant style et rendement thermique.

Le parfait compromis entre performance et esthétisme.



DESCRIPTION

• DORMANT/OUVRANT
Dormant 83 mm / Ouvrant 71 mm (standard) ou ouvrant 83 mm

• ASSEMBLAGE
Les profils PVC, à l'intérieur, sont soudés. Les profils aluminium, à l'extérieur, sont assemblés mécaniquement sur plot. Les profils alu sont soudés (Salsa) ou sertis (Passo).

• SOUBASSEMENT
Pour les portes fenêtres : panneau lisse isolant en 24mm d'épaisseur

• VITRAGE
Feuillures à verre : de 24 mm à 35 mm (ouvrant de 71 mm) et de 28 mm à 45 mm (ouvrant de 83 mm) permettant un choix de vitrages spéciaux plus performants
Vitrage de base :
4/16/4 FE+A intercalaire noir

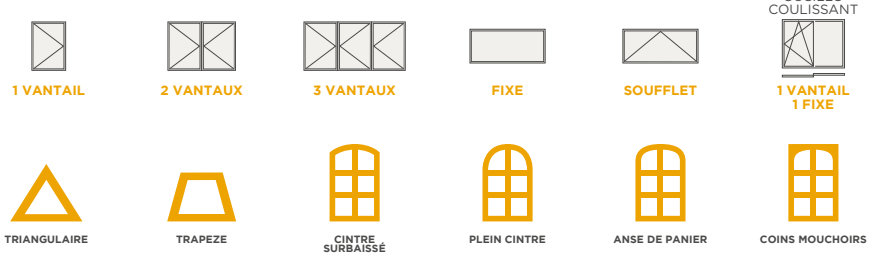
• DRAINAGE
Drainage caché

• QUINCAILLERIE ET ACCESSOIRES
Ferrage symétrique sur Salsa et ferrage par fiches blanches de 15/60 à vis cachées sur Passo
Double joint d'étanchéité : gris sur ouvrant, noir sur dormant
Crémone acier bichromaté
Seuil à rupture de pont thermique sur porte fenêtre
Renforts suivant avis technique

• MISE EN ŒUVRE
Intérieure ou extérieure. Pose tunnel, en applique, avec tapée d'isolation, en feuillure, pose en rénovation

CERTIFICATS

LES TYPES D'OUVERTURES STANDARD & SUR-MESURE



NB : *possibilité de réaliser des ensembles composés.*

TOUTES LES FORMES

PERFORMANCES

CLASSEMENT AEV
A*3 E*7B V*A2

STANDARD
Isolation thermique : Uw = 1.40
Acoustique : Ra,tr = 29 dB

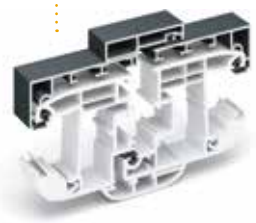
MAXIMALE
Isolation thermique : Uw = 0.84
Acoustique : Ra,tr = 42 dB

ESTHÉTIQUE

Poignée centrée avec couvre joint intérieur (sauf sur les portes fenêtres serrures)
Couvre joint extérieur
Oscillo battant à ferrage symétrique (uniquement sur Salsa)
Masse centrale de 145 mm pour les fenêtres ou portes fenêtres 2 vantaux en ouvrant de 71 mm et 125 mm pour les fenêtres et 175 mm pour les portes fenêtres en ouvrant de 83 mm
Traverse intermédiaire à coupe droite
Parclose à joint blanc caché

SÉCURITÉ

Poignée sécustik sur Salsa
Anti-fausse manœuvre sur oscillo-battant





COLLECTION SALSA & PASSO

PERSONNALISATION

RÉNOVATION



Dormant sans aile
avec clipage intérieur et extérieur



Dormant avec aile intégrée de 10 mm

NEUF



Tapée extérieure rapportée mini
pour isolation de 80 mm



Tapée extérieure rapportée maxi
pour isolation de 190 mm

PIÈCE D'APPUI



Seuil 20 mm



Appui rapporté 102 mm
dans le cas d'un dormant avec tapée
rapportée ou d'un dormant rénovation



Appui rapporté 146 mm
dans le cas d'un dormant avec tapée
rapportée ou d'un dormant rénovation



Appui rapporté 187 mm
dans le cas d'un dormant avec tapée
rapportée ou d'un dormant rénovation



HABILLAGE INTERIEUR/EXTÉRIEUR



Habillage intérieur 10 mm (réf. 4161)



Habillage intérieur 30 mm (réf. 4132)



Habillage intérieur 45 mm (réf. 4136)



Habillage intérieur 60 mm (réf. 4139)



Habillage intérieur 45 mm mouluré (réf. 4135)



Habillage intérieur 75 mm mouluré (réf. 4138)



Cornière ALU 60 x 40



Cornière ALU 120 x 70

ET AUSSI :

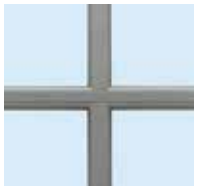
Plats PVC 30 mm
Plats PVC 60 mm
Plats PVC 200 mm

CHOIX DE PETITS BOIS

Petits bois alu intégrés dans le vitrage 26 x 8



Petits bois laiton intégrés dans le vitrage 10 x 8



Petit bois plomb intégrés dans le vitrage 10 x 8

POIGNÉES & ACCESSOIRES
Choix de poignées et fausses crémones page 100

POIGNÉE DE BASE SUR CE MODÈLE
Sékustik blanc



VITRAGE DÉCO
Sélection page 106

CACHE FICHES
En option

FINITION
Intérieure & extérieure

INTÉRIEURE



Choix A
La parclose, la battue intérieure arrondies.



Choix B
La parclose, la battue intérieure moulurées.

EXTÉRIEURE



Choix A
Forme arrondie à l'extérieur.



Choix B
Forme droite à l'extérieur.

FINITION EXTÉRIEURE
Sablés et autres RAL en option

RAL 9016 satiné
Blanc

RAL 9006 brillant
Gris galet

RAL 1015
Beige

RAL 3004
Rouge pourpre

RAL 5003
Bleu saphir

RAL 5010
Bleu gentiane

RAL 5023
Bleu lointain

RAL 6005
Vert mousse

RAL 6009
Vert sapin

RAL 6021
Vert pâle

Anodic Natura
(similaire anodisé)

Teinte canon

Sablé noir 2010

RAL 7006
Gris beige

RAL 7012
Gris basalte

RAL 7016
Gris anthracite

RAL 7016G - Gris
anthracite granité

RAL 7022
Gris terre

RAL 7024
Gris graphite

RAL 7035
Gris lumière

RAL 7036
Gris platine

RAL 7040
Gris fenêtre

RAL 8007
Brun chevreuil

RAL 8019
Marron

RAL 9005
Noir profond

FINITION INTÉRIEURE

COULEURS

Blanc

RAL1015
Teinté
masse sable

RAL7035
Teinté
masse gris

PLAXÉES STANDARD

Chêne doré veiné

RAL7016
Gris granulé brillant

RAL 9006
Noir granulé mat

Acajou Merisier
veiné

PLAXÉES HORS STANDARD

RAL 9001
Blanc crème veiné

RAL 1015
Ivoire veiné

RAL 7035
Gris clair veiné

RAL 7023
Gris béton veiné

RAL 7039
Gris Quartz veiné

RAL 7016 - Gris
Anthracite veiné

RAL 5011
Bleu acier veiné

RAL 6009
Vert sapin veiné

RAL 3005
Rouge vin veiné

Chêne irlandais
veiné

RAL 7001 - Gris
titanium granulé brillant

RAL 7001 - Gris
titanium granulé mat

RAL 7039 - Gris
quartz granulé brillant

RAL 7039 - Gris
quartz granulé mat

RAL 7012 - Basalte
granulé brillant

RAL 7012 - Basalte
granulé mat

RAL 7015 - Ardoise
granulé brillant

RAL 7016 - Gris
granulé mat



FENÊTRES PVC ALU

TABLEAU COMPARATIF

	SALSA		PASSO	
	SALSA	SALSA 74	PASSO	PASSO 74
Epaisseur ouvrant (mm)	71	83	71	83
Epaisseur dormant (mm)	83	83	83	83
Epaisseur vitrage (mm)	24, 28, 31 ou 35 mm	24, 28, 34, 38, 41, ou 45 mm	24, 28, 31 ou 35 mm	24, 28, 34, 38, 41, ou 45 mm
Masse centrale pour 2 vantaux	145 mm	125 mm et 175 mm (pour PF)	145 mm	125 mm et 175 mm (pour PF)
Type d'ouverture	OF, OB, Soufflet, PF, Fixe, Oscillo coulissant	OF, OB, Soufflet, PF, Fixe, Oscillo coulissant	OF, OB, Soufflet, PF, Fixe, Oscillo coulissant	OF, OB, Soufflet, PF, Fixe, Oscillo coulissant
Poignée centrée	oui	oui	non	non
Classement AEV	A*3 E*7B V*A2	A*3 E*7B V*A2	A*3 E*7B V*A2	A*3 E*7B V*A2
Uw std (W/m².K°)	1,4	1,3	1,4	1,3
Uw maxi (W/m².K°)	1,2	0,84	1,2	0,84
Ra,tr mini (dB)	30	30	30	30
Ra,tr maxi (dB)	38	42	38	42
Finition extérieure	soudée	soudée	sertie	sertie
Hauteur maxi du vantail (mm)	2500	2500	2500	2500
Forme	Triangle, trapèze, cintre surbaissé, plein cintre, anse de panier, coins mouchoirs	Triangle, trapèze, cintre surbaissé, plein cintre, anse de panier, coins mouchoirs	Triangle, trapèze, cintre surbaissé, plein cintre, anse de panier, coins mouchoirs	Triangle, trapèze, cintre surbaissé, plein cintre, anse de panier, coins mouchoirs
Seuil PMR	oui	oui	oui	oui

FENÊTRES PVC ALU

ACCESSOIRES MENUISERIES

POIGNÉES & ACCESSOIRES

POIGNÉES



Fer patiné | Laiton vieilli | F9 | Blanc | Beige | Gris | Laiton poli | Noir | À saillie réduite noire | Sékustik blanc (sauf Passo)



PLAQUES & BÉQUILLES



Blanc | Gris | Beige | Noir | F9

FAUSSES CRÉMONES

Sauf Passo



Blanc (avec bec de canne) | Blanc | Blanc or | Laiton (avec aussi en Fer patiné) | Vieux laiton (avec aussi en Fer patiné)





Sékustik gris (sauf Passo) | Sékustik beige (sauf Passo) | Sékustik laiton poli (sauf Passo) | Sékustik noir (sauf Passo) | Sékustik F9 (sauf Passo) | Blanc | Noir | F9

CACHES FICHES

Sauf Salsa



Moderne Blanc | Moderne Laiton poli | Moderne F9 | Turlupet Blanc | Turlupet Blanc or | Turlupet Laiton poli | Turlupet Fer patiné | Turlupet Vieux laiton



GROUPE ELVA



Portes d'entrées, Menuiseries extérieures, Vérandas & Extensions...

UNE SOLUTION GLOBALE À L'AMÉLIORATION DE L'HABITAT

Bénéficier d'un habitat confortable, sûr et économe en énergie est essentiel à la qualité de vie de chacun. C'est pourquoi nous concevons, fabriquons et installons des menuiseries qui sont autant de solutions à l'amélioration de l'habitat.

groupe-elva.com



MENUISERIES ELVA

C'est aussi les Portes d'entrée

MAÎTRISE DES MATÉRIAUX : **BOIS, ALU, PVC, MIXTE**

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