

Estibelle 68

Menuiserie 68 mm à recouvrement - Double joint sur ouvrant
Battement centré



EXEMPLE DE RÉALISATION

*Standard : Dormant 63 mm assemblage mécanique vissé - Ouvrants 68 mm assemblage traditionnel à double enfourchement
Jeu de 12 mm - Double joint d'étanchéité sur ouvrant - Bois exotique rouge -
Traverse basse dormant avec nez d'appui 22 mm ou 67 mm*

*Options : Triple vitrage 4 / 12 / 4 / 12 / 4
ITR + Argon avec intercalaire Warm-edge noir.
2 petits-bois mortaisés par vantail -
Finition lasure claire 3 couches (360 microns)
Quincaillerie : crémonne décorative en applique
vieil argent avec poignée olive -
Ferrage par fiches turlupet vieil argent.*

La belle qualité

Fenêtre à recouvrement robuste et très isolante, l'Estibelle 68 permet la plus haute performance d'isolation par son double joint sur ouvrant et son épaisseur de vitrage de 36 mm. Sa fabrication sur mesure apporte les meilleures réponses à toutes les attentes :

- solidité du double enfourchement traditionnel et de l'épaisseur des ouvrants de 68 mm
- esthétique du battement centré, des parecloses et des petits bois moulurés
- isolation thermique $U_w = 1,2$ en Résineux et 1,3 en Bois exotique rouge ou Chêne avec triple vitrage 4 / 12 / 4 / 12 / 4 ITR + Argon avec intercalaire Warm-edge noir.
- isolation phonique (jusqu'à 45 db)
- retardataire d'effraction
- personnalisation (finition, petit bois, quincaillerie ...)

Les avantages

- Menuiserie réalisable en Chêne, Résineux ou Bois exotique rouge.
- Dormant 63 mm assemblage mécanique vissé.
- Ouvrants 68 mm assemblage traditionnel à double enfourchement.
- Double joint d'étanchéité périphérique sur ouvrants avec membrane protectrice pelable.
- Menuiserie à étanchéité renforcée avec feuillure à verre intérieure drainée de 20 mm.
- Vitrage double ou triple ITR + Argon avec intercalaire Warm-edge en standard, options possibles jusqu'à 36 mm.
- Fermeture par crémone encastrée.
- Battement centré.
- Ferrage par fiches vissées réglables oscillo-battant avec ferrage symétrique en option.
- Poignée béquille ton Alu en standard.
- Parecloses et petits bois moulurés.
- Jets d'eau sur ouvrants arrondis en standard (à doucines en option avec traverse élargie).

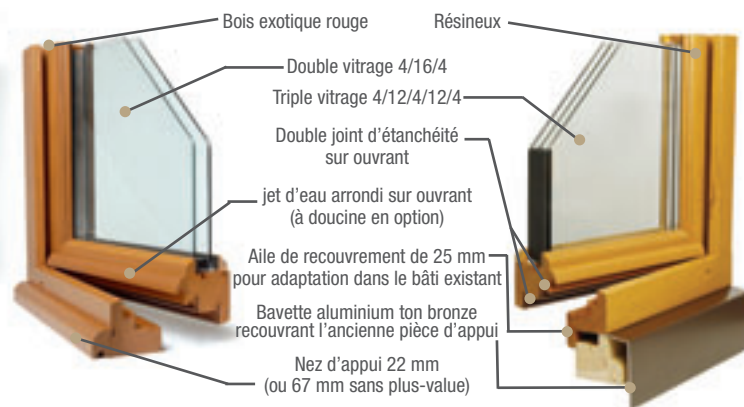
Résultats d'essais Air-Eau-Vent

	Fenêtres et Portes-fenêtres		Fenêtres	Portes-fenêtres
	AIR	EAU	VENT	VENT
Normes Européennes	A4	7B	VC4	VA4

Résultats d'essais Acoustiques et thermiques

Vitrage	Performance acoustique		Performance thermique	
	Rw	Ra, tr	Chêne Bois exo.	Résineux
10 / 20 / 4	39	35	1,5	1,4
FA 44 / 16 / 10	44	40	1,5	1,4
Stadip 44.2 / 16 / 55.2	45	40	1,5	1,4
4 / 12 / 4 / 12 / 4	nc	nc	1,3	1,2

F.A. = Feuilleté acoustique



Le profil RENOVIATION est conçu pour une adaptation dans le bâti existant (lorsque l'état de ce dernier le permet). Une bavette aluminium laquée blanche ou bronze dissimule l'ancienne pièce d'appui tout en assurant sa conservation par une bonne ventilation. Son profil élancé permet de limiter la réduction du clair de vitre.



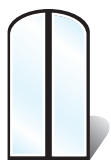
Dormant 63 mm assemblage mécanique vissé - Ouvrants 68 mm assemblage traditionnel à double enfourchement
Jeu de 12 mm - Double joint d'étanchéité sur ouvrant - Résineux - Traverse basse dormant avec nez d'appui 22 mm ou 67 mm

Options : Vitrage 4 / 12 / 4 / 12 / 4 ITR + Argon avec intercalaire noir Warm-edge
Pré-finition lasure 3 couches
Quincaillerie : poignée béquille de style sur platine en fer cémenté patiné - Ferrage oscillo-battant et fiches turlupet vieil argent

| DORMANT NEUF

| DORMANT RÉNOVATION

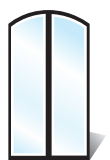
La forme que vous souhaitez



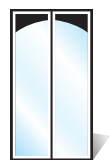
Cintre anse de panier



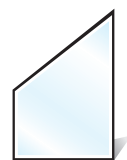
Plein cintre



Cintre surbaissé



Coins mouchoirs massifs



Trapèze

Le type d'ouverture que vous souhaitez



à la française



à l'anglaise
(sans battement centré)



en oscillo-battant



à soufflet

Pour personnaliser votre fenêtre, de nombreuses options sont possibles : vitrages, petits-bois finitions, quincaillerie, etc. (voir pages Options et Accessoires)