



**Découvrez le volet battant avec barres seules en aluminium NAO**

**Fabrication française**



***Contactez nous !***

**Tel : 04 94 05 09 00**

**Email : [nao@nao-fermetures.fr](mailto:nao@nao-fermetures.fr)**

**[www.nao-fermetures.fr](http://www.nao-fermetures.fr)**

## Pourquoi un Volet battant en Aluminium avec mousse injectée à haute densité NAO ?

L'isolation du volet battant aluminium est réalisée par la mousse qui compose celui-ci. La mousse est injectée à haute densité ce qui permet une très bonne résistance et surtout une excellente isolation.



- Large choix coloris
- Fabriqué SUR MESURE
- Epaisseur 27 mm
- Quincaillerie blanche ou noire
- 1, 2, 3 ou 4 vantaux
- Repliable
- Cintré
- Penture réglable



**ELIGIBLE AU CREDIT D'IMPOT**

Uk = 0.26 W/m²k

### ■ Dimensions à respecter

Modèle	Largeur de construction minimale	Largeur de construction maximale
1 vantail	300 mm	1000 mm
2 vantaux	600 mm	2000 mm
2 vantaux repliables	600 mm	1200 mm
3 vantaux repliables	900 mm	1800 mm
4 vantaux repliables	1200 mm	2400 mm

15 coloris au choix (+ 1 imitation bois en option) :

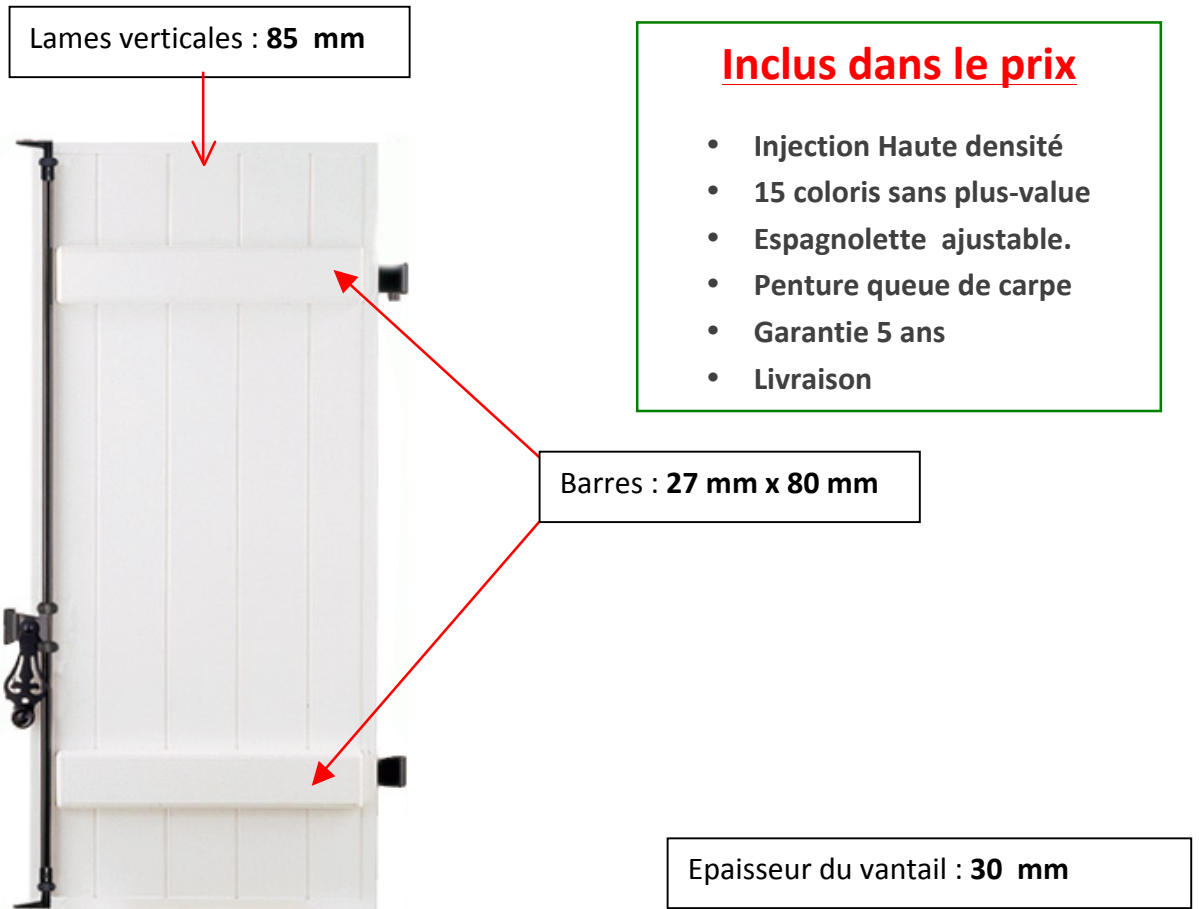
#### COLORIS UNIS



#### COLORIS TON BOIS

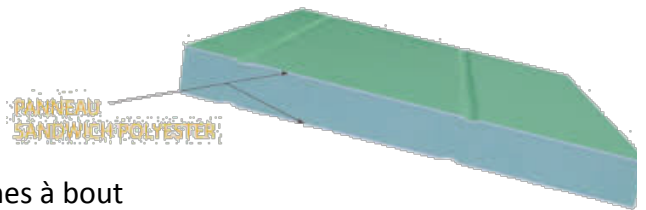


## ■ Caractéristiques



### Composition :

- Panneaux de 27 mm d'épaisseur.
- Barres en aluminium.
- Pentures en aluminium noires ou blanches à bout festonné.
- Peintures satinés cuites au four fixées par des vis aluminium.
- 3 barres à partir d'une hauteur de 1,75m incluse.
- Espagnolette en composite ou en aluminium noir ou blanche recoupable en hauteur.

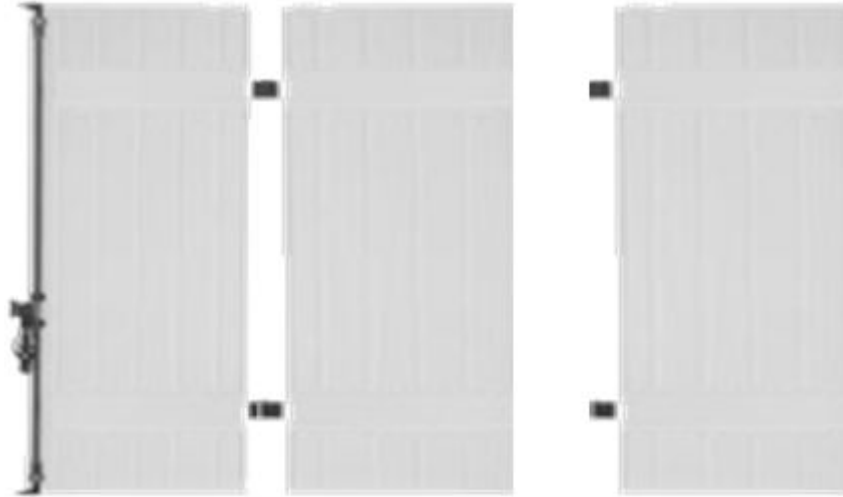


## ■ Nos possibilités sur-mesure

- Positionnement des barres selon croquis.
- Volet vantaux inégaux



- Volets 2 vantaux repliables.



- Découpe cintre



- Coloris chêne clair

**Plus values :**

**COLORIS TON BOIS**



## ■ OPTIONS

**Serrure trois point**  
(remplace une espagnolette)



**Verrou de sûreté 1 point**  
(remplace une espagnolette)

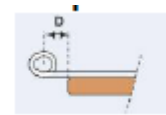


**Penture réglable pour rénovation**

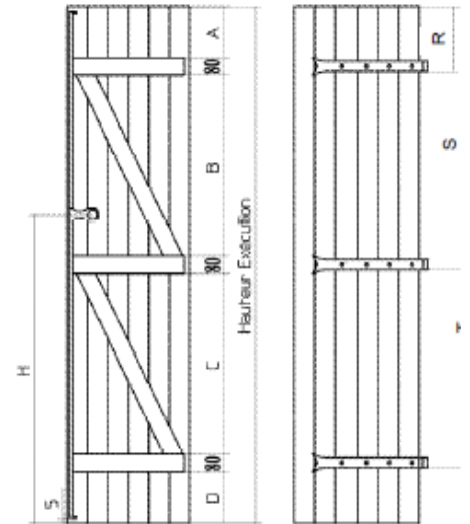


## ■ Caractéristique technique de conception

Hauteur en mm		Côtes des dimensions standard							
Maçonnerie	exécution	A	B	C	D	H	L	M	N
600	590	70	240		70	300	125	555	
800	790	100	340		100	300	155	675	
900	890	150	440		150	300	205	725	
1000	990	150	540		150	300	205	825	
1100	1090	150	640		150	300	205	925	
1200	1190	150	740		150	300	205	1025	
1300	1290	150	840		150	500	205	1125	
1400	1390	150	940		150	500	205	1225	
1500	1490	150	1040		150	500	205	1325	
1600	1590	150	1140		150	500	205	1425	
1700	1690	150	1240		150	500	205	1525	
1800	1790	150	630	630	150	500	205	915	1625
1900	1890	150	680	680	150	500	205	965	1725
2000	1990	150	730	730	150	1350	205	1015	1825
2100	2090	150	780	780	150	1350	205	1065	1925
2190	2180	150	825	825	150	1350	205	1110	2015
2290	2280	150	875	875	150	1350	205	1160	2115
2390	2380	150	925	925	150	1350	205	1210	2215
2490	2480	150	975	975	150	1350	205	1260	2315
2590	2580	150	1025	1025	150	1350	205	1310	2415
2690	2680	150	1075	1075	150	1350	205	1360	2515
2790	2780	150	1125	1125	150	1350	205	1410	2615
2890	2880	150	1175	1175	150	1350	205	1460	2715
2990	2980	150	1225	1225	150	1350	205	1510	2815



D=11 mm : standard  
D=14 mm pour les gonds tableau  
D=30 mm pour les gonds chimiques et à platine



## ■ Nombre de vantail

1 vantail

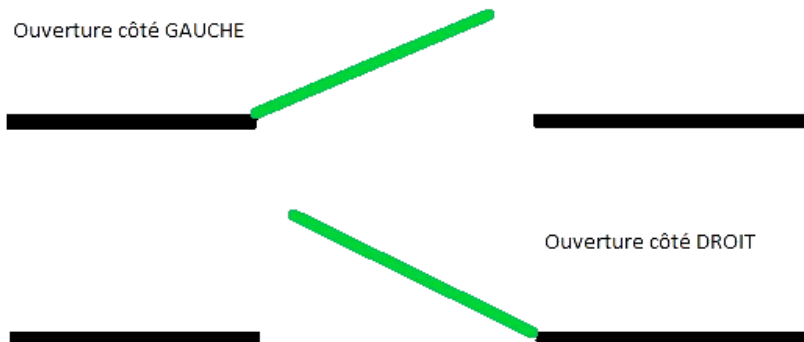
2 vantaux

3 vantaux

4 vantaux

## ■ Sens d'ouverture

Ouverture côté GAUCHE



Ouverture côté DROIT

Tirant GAUCHE



Tirant DROIT

■ Accessoires :

Gonds :

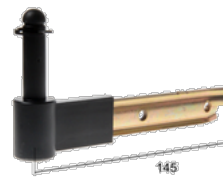
Gond tableau



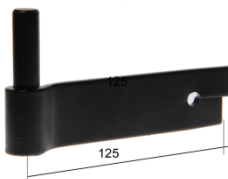
Gond à sceller Court composite



Gond à sceller long composite



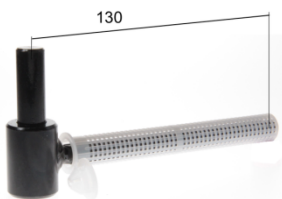
Gond à sceller court acier



Gond à sceller long acier



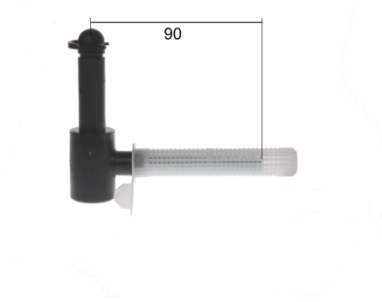
Gond chimique court acier



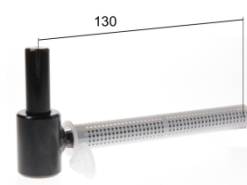
Gond chimique long acier



**Gond chimique court composite**



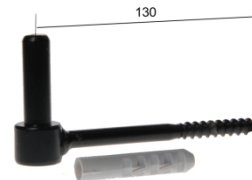
**Gond chimique long composite**



**Gond à visser court acier**



**Gond à visser long acier**



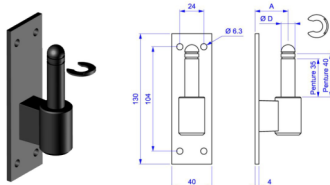
**Gond à visser court acier**



**Gond à visser long acier**



**Gond sur platine court**



**Arrêts :**

**Arrêt court à sceller**



**Arrêt long à sceller**



**Arrêt court à visser**



**Arrêt long à visser**



**Arrêt court à paillette**



**Arrêt traversant**



**Arrêt court avec butée**



**Arrêt long avec butée**



**Arrêt court tête Bergère**



**Arrêt long tête Bergère**



**Butées :**

**Butée à visser**



**Butée équerre**

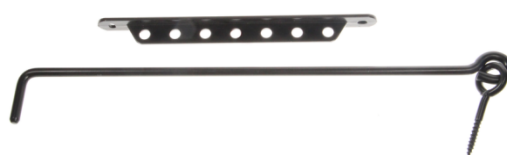


**Accessoires :**

**Verrou baïonnette**



**Crochet crémaillère**





## Verrou de sécurité



## Barre de sécurité



### ■ Type de pose



Pose en feuillure

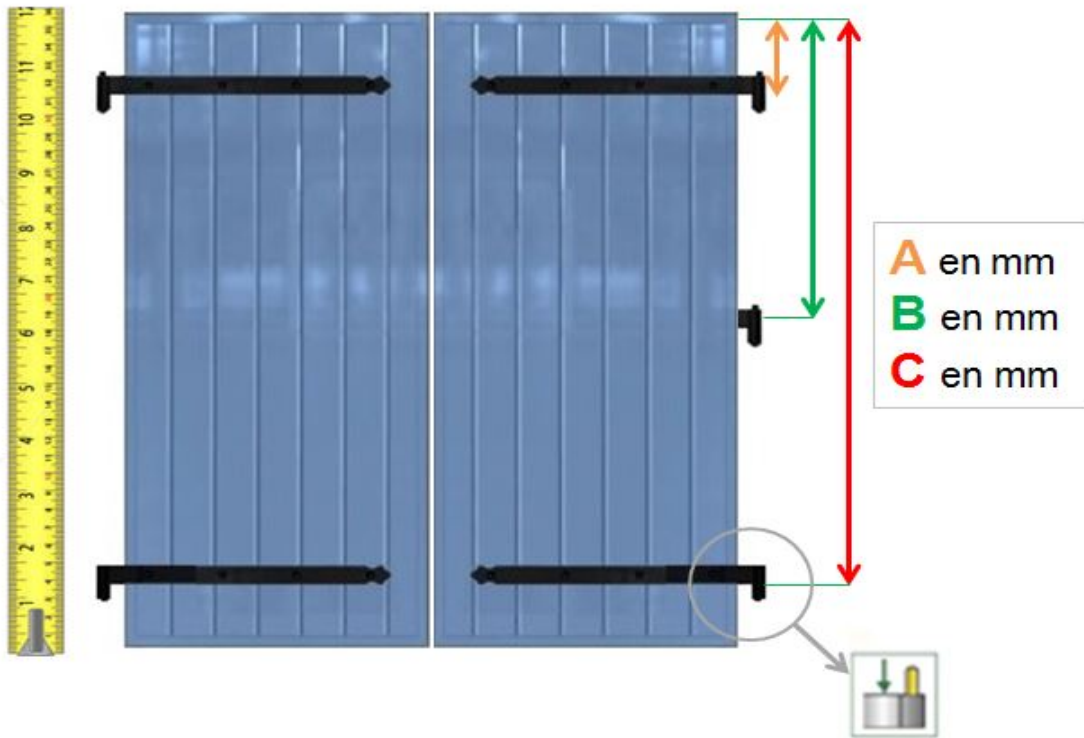


Pose en façade



Pose en tableau

### ■ Prise de côtes



Contactez nous afin que nous puissions vous établir un **devis gratuit et personnalisé**.

Nous fabriquons nos produits **SUR MESURE** selon vos dimensions.

A bientôt

L'EQUIPE NAO

04 94 05 09 00

nao@nao-fermetures.fr