

# PORTECH

**Volets battants traditionnel**





Abbaye de la Rochette, Lyon - Architecte : Jean Louis Morlet  
Promoteur : SMCJ

## Volets battants traditionnel

Les volets battants ne constituent pas seulement un classique : ils existent aussi en une foule de variantes, qui confèrent un style particulier à chaque bâtiment. Ils peuvent s'insérer harmonieusement dans un lieu traditionnel ou dans une architecture contemporaine.





## Les atouts de produit

---

## ATOUS DU PRODUIT EN DETAIL

---



### Gamme complète

Une grande liberté de conception assurée par de nombreux modèles et par diverses possibilités de combinaison et de remplissage : en version classique comme moderne, embellissez votre façade.



### Vos exigences en matière de sécurité et de qualité

Notre gamme allie esthétique et sécurité.

La réalisation du ponçage, de l'ébavurage du cadre et des bords avant le laquage permet d'obtenir une surface lisse d'une qualité irréprochable.



### 150 couleurs standard + 10 Décor Bois

Les 150 couleurs GriColors et GriRal Colors avec différentes structures standard et bien 10 couleurs de décors bois sont à votre disposition pour une conception personnalisée. Les accessoires sont également thermolaqués dans la couleur de vos volets battants ou dans celle de votre choix.



### Matériau aluminium 100% recyclable

En optant pour l'aluminium, un matériau durable, Griesser prend à cœur ses responsabilités écologiques et a conscience des enjeux environnementaux. Nos profils sont fabriqués à partir un tiers d'aluminium recyclé.



### Aucun entretien

Après leur montage, vos volets battants ne nécessitent pas d'entretien supplémentaire. Grâce aux labels Qualidéco, Qualicoat et Qualicoat Seaside, nous vous garantissons une qualité optimale du thermolaquage de l'aluminium.



### Facilité de pose

Notre prémontage SystemFix permet d'installer deux fois plus de volets par jour qu'avec une pose conventionnelle.

## Lames fixes



Modèle A



Modèle R



Modèle A  
Lames légèrement ouvertes

**Combinaisons:**



A-C    A-CH (H/V)    A-A-C    A-C-A    A-C-C    C-A-A    C-A-C    C-C-A

**Dimensions min. et max.:**

Largeur: 265-1200 mm | Hauteur: 380-3000 mm



Modèle R  
Lames légèrement ouvertes

**Combinaisons:**



R-C    R-CH (H/V)    R-R-C    R-C-R    R-C-C    C-R-R    C-R-C    C-C-R

**Dimensions min. et max.:**

Largeur: 265-1200 mm | Hauteur: 350-3000 mm

**Avantages du produit:**

Lames fixes renforcées

Aspect moderne avec lames rhomboïdes

Hauteur maximale possible sans traverse horizontale

Résistant à la grêle

## Lames fixes



*Modèle T*



*Modèle EZ*



Modèle T  
Lames fermées

**Combinaisons:**



T-C    T-CH (H/ V)    T-T-C    T-C-T    T-C-C    C-T-T    C-T-C    C-C-T

**Dimensions min. et max.:**

Largeur: 265-1800 mm | Hauteur: 350-3000 mm

**Avantages du produit:**

- Lames fixes renforcées
- Apparence identique à l'intérieur et à l'extérieur
- Version opaque



Modèle EZ  
Lames ouvertes

**Combinaisons:**



EZ-C    C-EZ-C    EZ-C-EZ

**Dimensions min. et max.:**

Largeur: 300-800 mm | Hauteur: 380-2500 mm

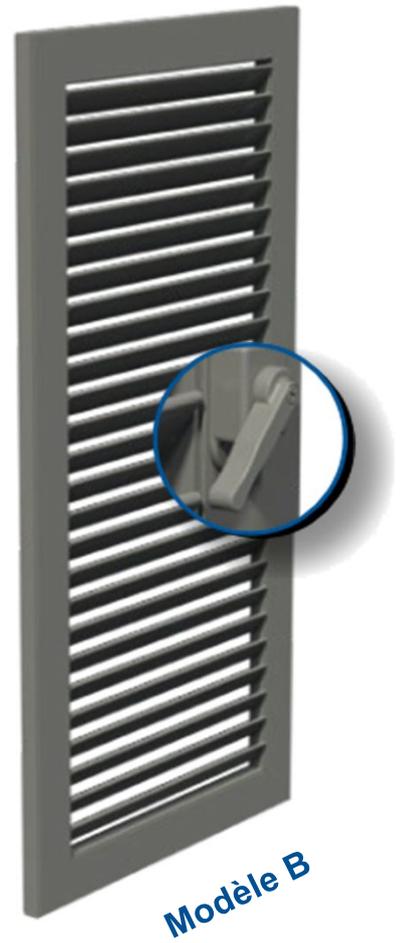
**Avantages du produit:**

- Lames fixes renforcées en saillie
- Les lames permettent une certaine incidence de la lumière
- Résistant à la grêle

Résistant à la grêle



## Lames orientables



Modèle B



Modèle E



Modèle B

**Combinaisons:**



B-A



B-C



B-CH  
(H/ V)



B-C-B



C-B-C

**Dimensions min. et max.:**

Largeur: 265-800 mm | Hauteur: 350-2500 mm

**Avantages du produit:**

Lames réglables renforcées

Incidence de la lumière et visibilité réglables à souhait

Possibilité d'aérer avec les volets fermés avec entrée de la lumière du jour

Mécanisme d'orientation durable



Modèle E  
Protection du patrimoine

**Combinaisons:**



E-C



C-E-C



E-C-E

**Dimensions min. et max.:**

Largeur: 300-800 mm | Hauteur: 550-2500 mm

**Avantages du produit:**

Lames orientables en saillie

Incidence de la lumière et visibilité réglables à souhait

Possibilité d'aérer avec les volets fermés avec entrée de la lumière du jour

Résistant à la grêle

Résistant à la grêle





## Panneaux pleins



Modèle C



Modèle C



**Combinaisons:**



C

**Dimensions min. et max.:**

Largeur: 265-800 mm | Hauteur: 350-2500 mm

**Avantages du produit:**

- Modèle opaque entièrement fermé
- Remplissage en tôle d'aluminium
- Conception personnalisable avec découpe au laser
- Résistant à la grêle



Modèle CH



Modèle CH

**Combinaisons:**



CH-H



CH-V

**Dimensions min. et max.:**

Largeur: 265-800 mm | Hauteur: 350-2500 mm

**Avantages du produit:**

- Modèle opaque entièrement fermé
- Extrêmement solide (800 kg/m<sup>2</sup>)
- Lames horizontales ou verticales

Résistant à la grêle



## Panneaux pleins





Modèle F



Modèle F

**Combinaisons:**



F-B



F-Z

**Dimensions min. et max.:**

Largeur: 250-1000 mm | Hauteur: 350-2500 mm

**Avantages du produit**

Modèle opaque entièrement fermé  
Construction et apparence classiques à la française  
Cadre discret pour les modèles très stables



Modèle G ISO



Modèle G ISO – avec isolation

**Combinaisons:**



G-B



G-Z

**Dimensions min. et max.:**

Largeur: 250-850 mm | Hauteur: 350-2500 mm

**Avantages du produit:**

Modèle opaque entièrement fermé  
Construction et apparence classiques à la française  
Isolation par fibre de bois compactée (développement durable)

## Formes personnalisées



Montant vertical



Chanfrein



Arc cintré élaboré



Découpes au laser



Montage en aveugle



Projection (Modèle A)



Arc demi-cintré à structure creuse



Tôle ornée posée dessus

Veillez noter que toutes les formes personnalisées ne s'appliquent pas à tous les modèles de base. Les formes personnalisées de découpe à laser et de tôles ornées posées dessus ne sont possibles que pour le modèle de base C ou pour des combinaisons de ce modèle.

# Fermetures

Espagnolette ronde



Fermeture à cliquet 2F



Fermeture à cliquet



Fermeture centrale et Tarjette



Tirette de blocage



Crémaillère de volet et barre de jalousie



Espagnolette plate



Serrure encastrée 1-3 point



Serrure en applique 2 points



# Arrêts

Arrêt de volet



Arrêt tête bergère



Tourniquet de jalousie



Tourniquet marseillais



Arrêt de volet automatique



Accroche volets



Support d'arrêt



Arrêt automatique en plastique



Arrêt de volet confort



Type 1 | Standard fenêtre



Type 2 | Option fenêtre



Type 3 | Standard porte

# Gonds

Gond à visser



Gond à platine



Gond universel laqué



Gond à fixer en tableau



Gond universel



Gond de dormant



## Légende

-  disponible dans toutes les couleurs
-  disponible en noir et blanc
-  disponible en noir
-  Prix de base
-  Supplément
-  Option Plus

# Pentures

## Montage au mur SystemFix



## Montage du dormant SystemFix



## Prémontage SystemFix

Oubliez perceuses, pinces à rivets et gabarits de montage parce qu'un simple tournevis vous suffira à régler vos volets rapidement et facilement. Le SystemFix est prémonté de série. Grâce au réglage vertical et horizontal vous pouvez conserver les gonds sans soucis.

## Montage au mur JustierFix



## Prémontage JustierFix

Ce système breveté permet de monter les volets depuis l'intérieur du bâtiment. Cette solution d'accessoires est elle aussi réglable selon les 3 axes. Les ferrures sont prémontées de série.



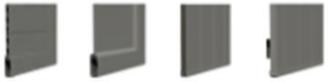
## Penture droite



## Té réglable



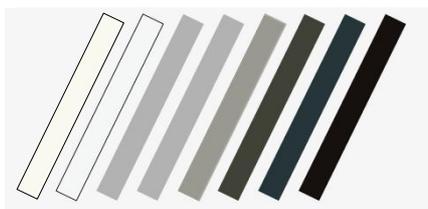
## Faisabilité technique des modèles et accessoires

		Lames fixes				Lames orientables		Lames pleins			
											
		A	R	T	EZ	B	E	CH	C	F	G-ISO
Vantail	Traverse horizontale	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
	Montant vertical	●	-	-	-	●	●	●	●	-	-
	Combinaison double	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-
	Combinaison triple	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-
	Barre	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●
	Echarpe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●
Formes personnalisées	Montant vertical	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●
	Arc cintré élaboré	●	-	-	-	●	●	●	●	-	-
	Arc demi-cintré à structure creuse	●	●	●	-	-	-	●	●	●	●
	Chanfrein	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
	Projection	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
	Montage en aveugle	●	●	●	-	-	-	●	●	●	●
	Découpe au laser	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Tôle ornée posée dessus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Espagnolette ronde	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-
	Fermeture à cliquet 2F	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-
Fermetures	Fermeture à cliquet	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Fermeture centrale	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
	Tirette de blocage	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-
		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Crémaillère de volet et barre de jalousie	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Espagnolette plate	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●
	Serrure encastrée 1-3 points	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-
Arrêts	Serrure en applique 3 points	●	●	●	-	-	-	●	●	●	●
	Arrêt de volet	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Arrêt tête bergère	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Tourniquet de jalousie	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Tourniquet marseillais	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Arrêt de volet automatique	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Accroche volets	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Support d'arrêt	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Arrêt automatique ACA nylon	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-
	Arrêt de volet confort Type 1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Gonds	Arrêt de volet confort Type 2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Arrêt de volet confort Type 3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Gond à visser	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-
	Gond à platine	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-
	Gond universel laqué	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-
	Gond à fixer en tableau	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Gond universel	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Gond de dormant**	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	System Fix	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	JustierFix	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pentures	Penture droite	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Té réglable	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		●	●	-	●	●	●	●	●	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	●	●	
	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	

\* serrure 1 point possible

\*\* pour dormants uniquement

## Notre monde de couleur



### Structure de surface

Lisse brillant

### PORTECH BESTSELLER COLORS

			
RAL 9010	RAL 9016	RAL 9006	VSR 140 - Metallic
			
RAL 9007/SR 907	RAL 7022	RAL 7016	RAL 8019

### PREMIUM COLORS



### Structures des surfaces GriRal Colors

Lisse brillant

Structuré mat fin

### GriRal Colors

Notre collection de couleurs GriRal comporte 50 coloris RAL différents. Du jaune sable au blanc signalisation, nous vous proposons une grande variété de coloris dans chaque segment. Nous sommes convaincus d'avoir aussi trouvé dans cette gamme de couleurs le bon ton pour vos besoins.



### Structure de surface GriColors

Lisse brillant

### GriColors

Dans l'assortiment GriColors, vous trouvez les quatre collections Verre & Pierre, Soleil & Feu, Eau & Mousse ainsi que Terre & Bois, soit 100 teintes proposées – du blanc frais au rouge chaleureux, du bleu naturel au brun terre.



### DÉCORS BOIS

Outre les 10 décors bois, différentes structures sont également possibles. Le décor bois est unique : il convainc non seulement par son aspect fidèle à la nature véritablement époustoufflant, mais également par son excellente résistance aux intempéries grâce au processus de sublimation utilisé. Grâce à la certification Qualidéco, nous vous garantissons une qualité optimale.



### REVÊTEMENT EN POWDRE

Le revêtement par poudre de l'aluminium a fait ses preuves en tant qu'alternative durable et écologique à la peinture avec un coût justifié. Il résiste aux chocs et aux intempéries. Grâce aux certifications Qualicoat et Qualicoat Seaside, nous vous garantissons une qualité optimale.



**Votre partenaire:**

SARL PORTECH  
ZI BEL AIR  
91640 Fontenay les Briis  
Tél 01 64 91 53 22.  
[www.portech-fr.com](http://www.portech-fr.com)