

# LA MENUISERIE PAR FPEE



Fenêtres



Portes



Volets



Portails & Clôtures



**FPEE**

ORIGINE  
**FRANCE**  
GARANTIE  
BV Cert. 6412419

# LE GROUPE FPEE

Plus de  
**40 ans**  
de savoir faire

Plus de  
**700**  
collaborateurs

**110 000 m<sup>2</sup>**  
de surface  
de fabrication  
en France

**250 000**  
menuiseries  
fabriquées  
par an



BV Cert. 6412419  
sur toutes les menuiseries



**BOIS**  
4 500 menuiseries/an  
10 000 m<sup>2</sup> de production



**PVC 60 MM / RFP**  
90 000 menuiseries/an  
25 000 m<sup>2</sup> de production



**ALU**  
50 000 menuiseries/an  
25 000 m<sup>2</sup> de production



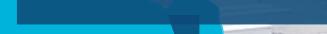
**VOLETS**  
19 000 menuiseries/an  
3 500 m<sup>2</sup> de production



**PORTAILS**  
12 000 menuiseries/an  
4 500 m<sup>2</sup> de production



**PVC 70 MM ET 76 MM**  
26 500 menuiseries/an  
7 000 m<sup>2</sup> de production



CAMBRAI (59)  
NEUVILLE-Saint-Rémy (59)



**CINTRAGE**  
6 000 barres cintrees/an  
2 000 cadres en forme fabriqués/an  
1 750 m<sup>2</sup> de production

RÉDÉNÉ (29)

BRÛLON (72)

CHÂTEAU-GONTIER (53)

**PVC 70 MM**  
13 000 menuiseries/an  
3 500 m<sup>2</sup> de production



**LAQUAGE**  
3 millions de m<sup>2</sup> produits par an  
4 000 barres laquées/jour  
20 000 m<sup>2</sup> de production



## DES COLLABORATEURS À VOTRE ÉCOUTE



BUREAU  
D'ÉTUDES



FORCE  
COMMERCIALE



SERVICES  
CENTRAUX



ADMINISTRATION  
DES VENTES



LOGISTIQUE

# LES MENUISERIES

→ un fournisseur unique  
pour toutes vos menuiseries...

## FENÊTRES

P. 6 À 13

### PVC/ RFP®



NOVELIA  
p. 6

CONCERTO  
p. 7

PRÉLUDE  
p. 7

ZÉNITUDE 76  
p. 8

SÉRÉNITÉ 70  
p. 9

ESSENTIELLE 70  
p. 9

### ALU



SENSATION  
À LA FRANÇAISE  
p. 10

SENSATION  
COULISSANT  
p. 11

TRADITION

### BOIS



HEXAGONE 58  
p. 12

HEXAGONE 68  
p. 13

## PORTE

P. 14 À 17

### ALU



MONALU  
p. 14-15

CRÉATIVE ALU  
CLASSIQUE  
p. 14-15

CRÉATIVE ALU  
CONTEMPORAIN  
p. 14-15

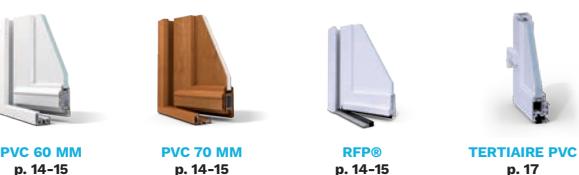
TERTIAIRE ALU  
p. 16

### BOIS



CRÉATIVE BOIS  
p. 14-15

### PVC/ RFP®



PVC 60 MM  
p. 14-15

PVC 70 MM  
p. 14-15

RFP®  
p. 14-15

TERTIAIRE PVC  
p. 17

## VOLETS

P. 18 À 19

### ALU



ALU ISO  
p. 18

ALU EXTRUDÉ  
p. 18

ALU CADRE  
p. 18

ALU ÉPURE  
p. 19

### PVC



PVC 28 MM  
p. 18

PVC 24 MM  
p. 18

PVC CADRE  
p. 18

## PORTAILS

P. 20 À 21

### ALU



ALU CLASSIQUE  
p. 20

ALU RÉTRO  
p. 20

ALU ÉPURE  
p. 21

ALU CONTEMPORAIN  
p. 21

### PVC



PVC CLASSIQUE  
p. 20

# LES SERVICES



## Suivi commercial

FPEE dispose d'une trentaine de commerciaux usine dans toute la France pour vous accompagner au quotidien :

- Aide au recrutement
- Formation de la force de vente
- Aide à la conception de showroom
- Accompagnement aux premiers chiffages



## Devis

Une équipe de techniciens maîtrisant parfaitement les produits est à votre disposition pour chiffrer les menuiseries :

- Sous un délai de 48 heures
- Appel d'offre



## Mise en fabrication

Notre équipe de conseillers techniques est à votre disposition pour vous accompagner dans la préparation de toutes vos commandes même les plus complexes.



## Contrôle qualité

Pour garantir à nos menuiseries une qualité irréprochable, nos usines sont équipées de bancs d'essais afin de tester leur résistance mécanique à l'usage et en conditions extrêmes (Air, Eau, Vent et Ensoleillement). Elles répondent notamment aux labels et normes les plus strictes.



## Logistique

Nous mettons tout en œuvre pour vous livrer vos menuiseries dans les délais annoncés, en parfait état et identifiables rapidement.



## SAV

Parce qu'il existe toujours une solution, notre équipe SAV répond à toutes vos demandes de refabrication d'urgence, d'envoi de pièces détachées, de remplacement de vitrage et peuvent notamment intervenir sur site.

# LES OUTILS

## BIBLIOTHÈQUES DE TARIFS

Retrouvez les tarifs à jour de l'ensemble de nos gammes de menuiseries sur les bibliothèques de chiffrage.



## CATALOGUES PRODUITS

Réédités à chaque évolution de nos menuiseries, ils vous délivrent une présentation à la fois technique et esthétique de nos gammes.



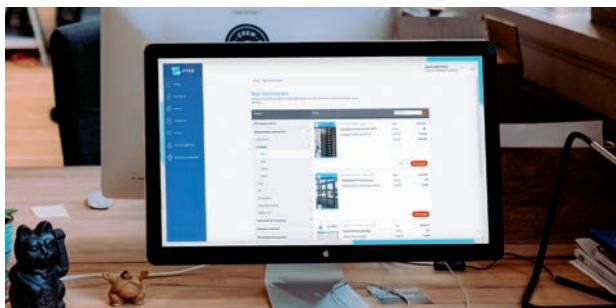
## FILMS PRODUITS

Véritables outils de formation pour votre force de vente, ils présentent l'ensemble des caractéristiques techniques et esthétiques de nos gammes.



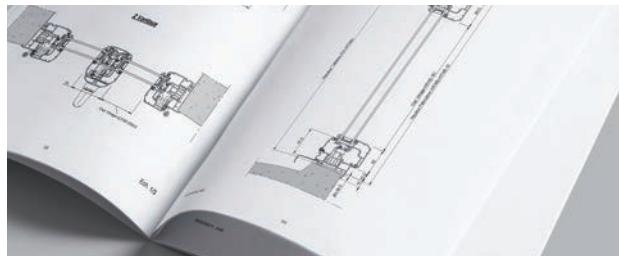
## EXTRANET

Accédez en quelques clics à l'ensemble des outils d'aide à la vente et documentations techniques ainsi qu'à toutes les informations relatives à vos commandes.



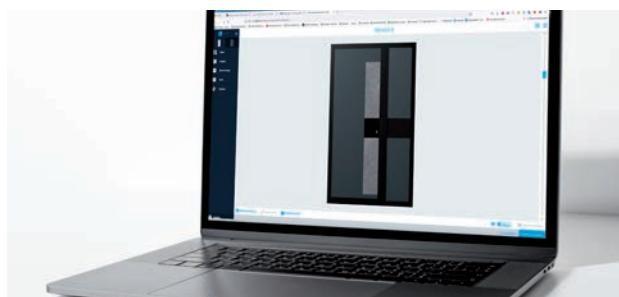
## DOCUMENTATIONS TECHNIQUES

Retrouvez les descriptifs techniques, les coupes de mise en œuvre, les réservations de maçonnerie ainsi que les notices de pose sur notre extranet.



## CONFIGURATEURS PRODUITS

Modélez en quelques clics la menuiserie de votre client et intégrez-la aux photos de son habitat.



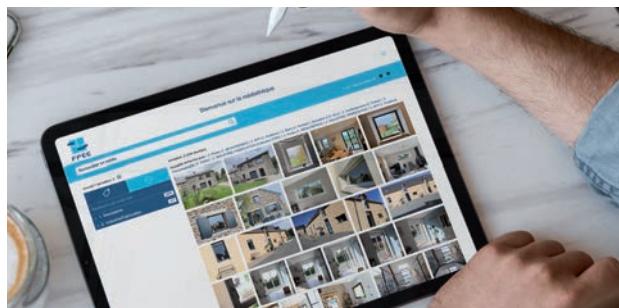
## FILMS USINES

Découvrez les coulisses de la fabrication de l'ensemble de nos menuiseries.



## PHOTOTHÈQUE

Retrouvez les visuels de chacune de nos menuiseries en quelques clics pour votre communication ou en rendez-vous clientèle.



FENÊTRES

RFP® - NOVELIA

-> le choix de l'innovation



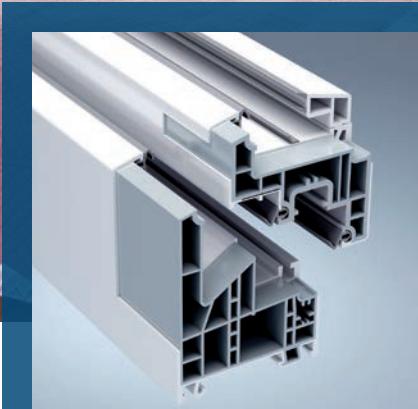
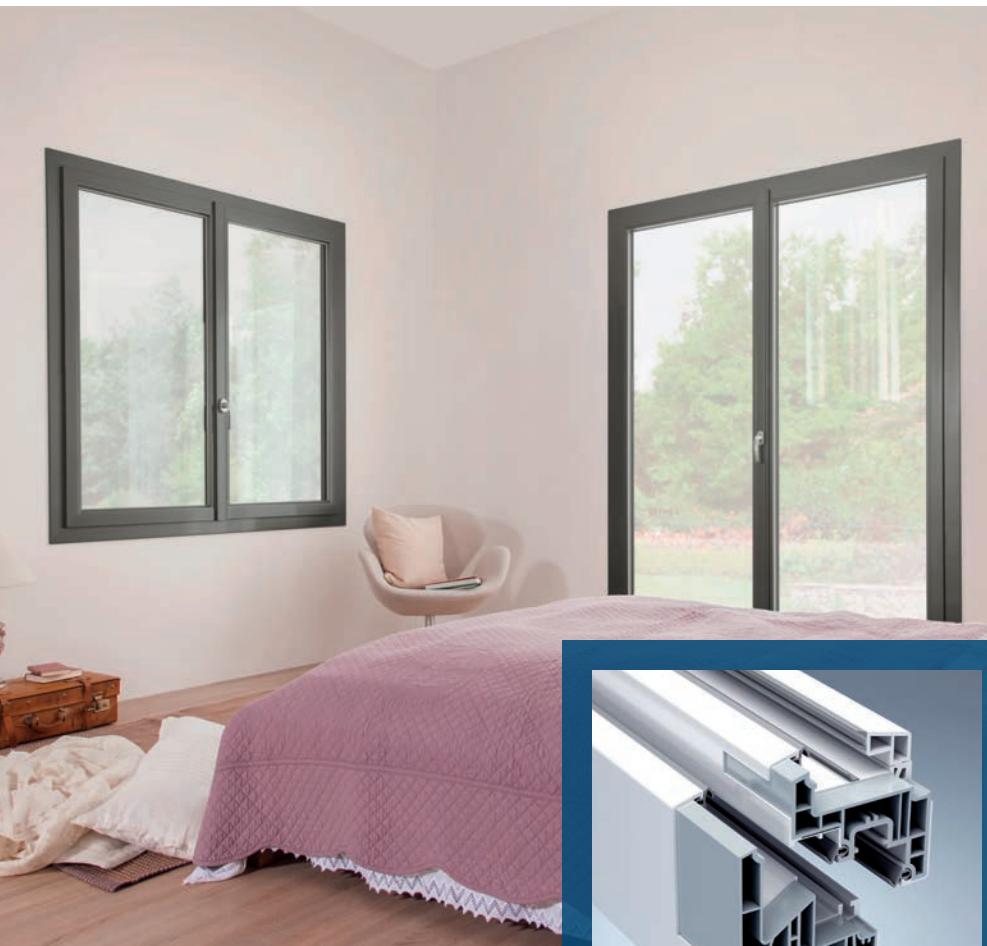
Notre catalogue PVC/RFP® sur  
[www.fpee.fr](http://www.fpee.fr)

Performance thermique en double vitrage

**Uw: jusqu'à 1,1 W/m<sup>2</sup>**

**AEV: A\*4 E\*7B V\*A2**

**Acoustique: de 25 à 36 dB**



#### TECHNIQUE

Le Rau-Fipro® est un matériau composite alliant fibre de verre et PVC pour une performance thermique et une résistance accrues.

#### TECHNIQUE

Jusqu'à 15% de luminosité supplémentaire grâce au battement central affiné de 10 cm et au concept d'ouvrant caché.



#### FICHE TECHNIQUE

- Ouvrant 70 mm
- Dormant 70 mm
- Battement central 104 mm
- 3 joints d'étanchéité
- Parcloses et battement moulurés ou à pan coupé
- Lignes extérieures droites

#### COULEURS PLAXÉES (2 faces ou face extérieure)



Chêne mat



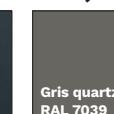
Chêne doré



Gris argent RAL 7001



Gris anthracite RAL 7016



Gris quartz RAL 7039



Noir profond RAL 9005

Possibilité de laque face extérieure

\*Hors accessoires décoratifs, serrures et quincailleries.  
Teintes non contractuelles, les techniques d'impression ne permettent pas de restituer fidèlement les couleurs



FENÊTRES

# PVC 76 MM - ZÉNITUDE 76 -> le choix de la performance



Notre catalogue  
PVC 70/76 sur  
[www.fpee.fr](http://www.fpee.fr)



Performance thermique en double vitrage

**Uw: jusqu'à 1,2 W/m<sup>2</sup>**

**AEV: A\*4 E\*9A V\*A3**

**Acoustique: jusqu'à 42 dB**



#### TECHNIQUE

Une étanchéité optimale grâce au triple joint d'étanchéité sur seuil plat de 20 mm :

- Double joint souples
- Tampon d'étanchéité
- Rejet d'eau aluminium avec double joint brosse



#### FICHE TECHNIQUE

- Ouvrant 76 mm
- Dormant 76 mm
- Battement central 112 mm
- 3 joints d'étanchéité
- Parcloses à pan coupé
- Ligne extérieure droite

#### COULEURS PLAXÉES (2 faces ou face extérieure)



Chêne  
doré



Gris  
anthracite  
RAL 7016



Gris quartz  
RAL 7039



Noir profond  
RAL 9005

\*Hors accessoires décoratifs, serrures et quincailleries.

Tonnes non contractuelles, les techniques d'impression ne permettent pas de restituer fidèlement les couleurs

## FENÊTRES

# PVC 70 MM - SÉRÉNITÉ 70 -> le choix de la couleur



Simulez tous nos modèles de fenêtres sur notre configurateur



### FICHE TECHNIQUE

- Ouvrant 70 mm
- Dormant 70 mm
- Battement central 118 mm
- 2 joints d'étanchéité
- Parcloses à pan coupé
- Ligne extérieure droite



### DESIGN

Une finition parfaitement affleurante des angles pour un résultat soigné.



### COULEURS PLAXÉES (2 faces ou face extérieure)



### COULEURS PLAXÉES (face extérieure)



Performance thermique en double vitrage

**Uw: jusqu'à 1,2 W/m<sup>2</sup>**

**AEV: A\*4 E\*7B V\*A2**

**Acoustique: de 25 à 36 dB**

## FENÊTRES

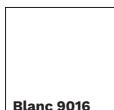
# PVC 70 MM - ESSENTIELLE 70 -> le choix de la sobriété



### FICHE TECHNIQUE

- Ouvrant 70 mm
- Dormant 70 mm
- Battement central 118 mm
- 2 joints d'étanchéité
- Parcloses à pan coupé
- Ligne extérieure droite

### COULEURS TEINTÉES MASSE



### DESIGN

Poignée décentrée



Performance thermique en double vitrage

**Uw: jusqu'à 1,4 W/m<sup>2</sup>**

**AEV: A\*4 E\*7B V\*A2**

**Acoustique: de 28 à 36 dB**

FENÊTRES

OUVRANT À LA FRANÇAISE

# ALU - SENSATION 2

-> le choix de la qualité

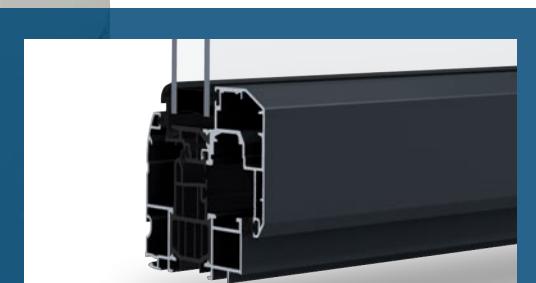


Performance thermique en double vitrage

**Uw: jusqu'à 1,3 W/m<sup>2</sup>**

**AEV: A\*4 E\*7B V\*A2**

**Acoustique: jusqu'à 36 dB**



#### DESIGN

Principe d'ouvrant cachée et barrière centrale de l'assemblage ouvrant/dormant permettant de retarder l'effraction.



#### DESIGN

Finition intérieure moulurée ou à pan coupé.



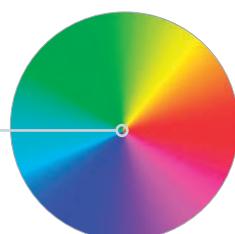
#### FICHE TECHNIQUE

- Ouvrant 71 mm
- Dormant 70 mm
- Battement central 75 mm
- 3 joints d'étanchéité
- Intérieur mouluré ou à pan coupé
- Paumelles à clamer et boîtier inox
- Possibilité de cintrage sur gamme Tradition (ouvrant visible)

#### COULEURS STANDARD



36 coloris au choix  
Jusqu'à 1200 coloris disponibles sur demande



\*Hors accessoires décoratifs, serrures et quincailleries.

Teintes non contractuelles, les techniques d'impression ne permettent pas de restituer fidèlement les couleurs

FENÊTRES

OUVRANT COULISSANT

# ALU - SENSATION 3

-> le choix de la luminosité



Simulez tous nos modèles de fenêtres sur  
notre configurateur

Performance thermique en double vitrage

**Uw: jusqu'à 1,4 W/m<sup>2</sup>**

**AEV: A\*4 E\*5B V\*A2**

**Acoustique: jusqu'à 33 dB**



#### DESIGN

Disponibles en 2, 3, 4 ou 6 vantaux, les coulissants aluminium peuvent mesurer jusqu'à 3 mètres de hauteur et 6 mètres de largeur.



#### DESIGN

Poignée 20° avec un léger déport pour une meilleure préhension et éviter les pincements de la main.



#### FICHE TECHNIQUE

- Montants chicanes de 38 mm
- Chariots doubles réglables avec roulements à aiguilles sur deux doubles roulettes
- Assemblage ouvrants et dormant en coupe droite
- Joint tri-fin sur les montants et traverses d'ouvrants
- Drainage invisible
- Pas de rail visible lorsque le coulissant est fermé
- Crémone 3 points de base avec anti-fausse manœuvre



FENÊTRES

# BOIS - HEXAGONE 58 -> le choix de l'authenticité



Notre catalogue  
Bois sur  
[www.fpee.fr](http://www.fpee.fr)



Performance thermique en double vitrage

**Uw: jusqu'à 1,4 W/m<sup>2</sup>**

**AEV: A\*4 E\*7B V\*C3**

**Acoustique: jusqu'à 37 dB**



#### DESIGN

Possibilité d'ouverture Mouton et Gueule de loup battement central de 154 mm.



#### DESIGN

Coin de mouchoir sur mesure.

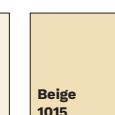
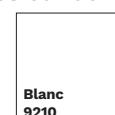


#### FICHE TECHNIQUE

- Chêne de France ou Bois exotique (Bois issu de forêts contrôlées et gérées durablement)
- Ouvrant 58 mm
- Dormant 58 mm
- Battement central 130 mm
- Mouton et Gueule de loup: Battement central 154 mm avec option crémone véritable et espagnolette
- 2 joints d'étanchéité
- Parcloses et petits bois à pan coupé ou moulurés

#### COULEURS BASE TARIF SUR BOIS 58 et 68 mm

Un large choix de lasures parmi **plus de 250 coloris disponibles** sur demande



FINITION  
COMPLÈTE



\*Hors accessoires décoratifs, serrures et quincailleries.  
Teintes non contractuelles, les techniques d'impression ne permettent pas de restituer fidèlement les couleurs

FENÊTRES

# BOIS - HEXAGONE 68

-> le choix de la qualité



Simulez tous nos modèles  
de fenêtres sur  
**notre configurateur**

Performance thermique en double vitrage

**Uw: jusqu'à 1,3 W/m<sup>2</sup>**

**AEV: A\*4 E\*7B V\*C2**

**Acoustique: jusqu'à 37 dB**



#### DESIGN

Finition intérieure du battement, parcloses et petits bois moulurés ou à pan coupé façon solin de mastic. Possibilité d'intercalaire de petits bois.



#### FICHE TECHNIQUE

- Chêne de France (bois issu de forêts contrôlées et gérées durablement)
- Ouvrant 68 mm
- Dormant 68 mm
- Battement central 130 mm
- 3 joints d'étanchéité
- Parcloses et petits bois à pan coupé ou moulurés



PORDES D'ENTRÉE

# PVC, RFP®, ALU, BOIS -> les modèles contemporains



Notre catalogue portes sur  
[www.fpee.fr](http://www.fpee.fr)



#### NOTRE BEST SELLER

#### Portes MONALU

- > Cadre bois Chêne de France
- > Panneau ALU de 80 mm
- > Conception évitant l'effet bilame



#### CADRE NOIR (MONALU)



Samouraï B



Luma A



Mineral B



ADN



Adelia



Lumio

#### CONTEMPORAINE (MONALU, PVC)



Voile



Latitude



Bulle



Pinta



Hannover



Ottawa

#### CRÉATIVE CONTEMPORAINE (ALU Créative, PVC, RFP®, Bois)



Longitude 2



Longitude 5



Graphik 1



Graphik 3



Nacre



Iris

#### MONALU



#### ALU CRÉATIVE CLASSIQUE



#### ALU CRÉATIVE CONTEMPORAINE



une offre  
multi-  
matériaux  
→

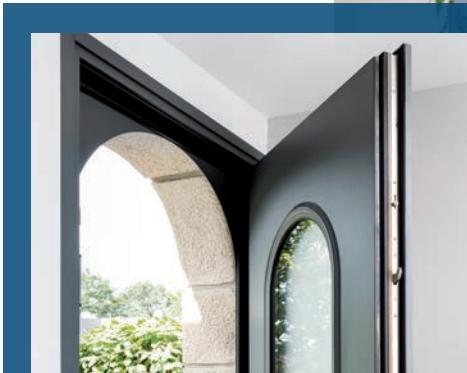
\*Hors accessoires décoratifs, serrures et quincailleries.

PORDES D'ENTRÉE

# PVC, RFP<sup>®</sup>, ALU, BOIS -> les modèles classiques



Simulez tous nos modèles de portes sur  
notre configurateur



**DESIGN**

Le contre-dormant cintré, une porte rectangulaire avec l'aspect extérieur d'une porte cintrée. En option sur portes MONALU.



## NEO CLASSIQUE (MONALU)



Diva pleine



Diva vitrée



Divine pleine



Divine vitrée

## CLASSIQUE (MONALU, PVC)



Saline



Calabre



Castille



Toscane



Galice



Navarre

## CRÉATIVE CLASSIQUE (ALU Creative, PVC, RFP<sup>®</sup>, Bois)



Classique 1



Classique 4



Classique 6



Indus 1



Tiers



Fermière

PVC



PVC PLAXÉ



RFP<sup>®</sup>



BOIS



PORDES TERTIAIRES

ALU



-> Adaptées aux passages intensifs



#### TECHNIQUE

- Des configurations sur-mesure:
- 1 vantail ou 2 vantaux,
  - Fixes latéraux
  - Imposte fixe ou ouvrante
  - Ouverture intérieure ou extérieure



#### FICHE TECHNIQUE - TERTIAIRE ALU

- Épaisseur d'ouvrant 70 mm
- Profilés ALU qualité bâtiment
- Paroi ALU d'épaisseur 3 mm
- Quincaillerie renforcée certifiée CE
- Tests sur 1 000 000 de cycles ouverture/fermeture
- Seuil de 20 ou 8 mm adapté aux PMR

**Ud: jusqu'à 1,3 W/m<sup>2</sup>**

**AEV: A\*4 E\*7B V\*A2**

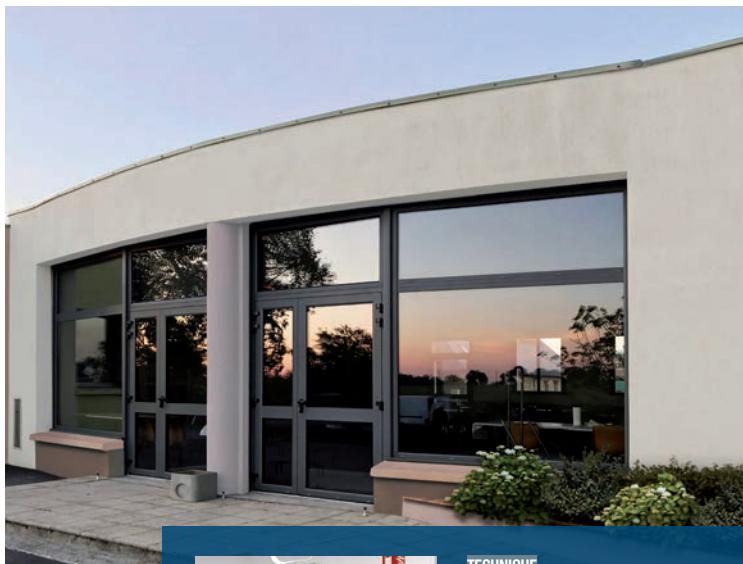
**Acoustique: jusqu'à AC3**



Spécial  
**XL**  
jusqu'à  
Jusqu'à 3 m de  
hauteur et de  
1,2 m de large  
(par ouvrant)

## PORDES TERTIAIRES

### ALU



**TECHNIQUE**  
Des portes adaptées aux issues de secours grâce à un large choix d'accessoires sécurité certifiés CE.

## PORDES TERTIAIRES

### PVC



**Ud: jusqu'à 1,4 W/m<sup>2</sup>**

**AEV: A\*4 E\*7B V\*A2**

**Acoustique: jusqu'à AC3**

#### FICHE TECHNIQUE - TERTIAIRE PVC

- Épaisseur d'ouvrant 60 mm
- Renforts acier de 2 mm
- Plinthe tubulaire et rejet d'eau
- Seuil de 20 mm adapté PMR
- Jusqu'à 1 m de large et 2,35 m de hauteur (par ouvrant)



VOLETS BATTANTS ET COULISSANTS

## PVC, ALU - CLASSIQUE

-> un style authentique



Notre catalogue volets sur  
[www.fpee.fr](http://www.fpee.fr)



### FICHE TECHNIQUE - ALU ISO

- Âme isolante de 28 mm
- Lames à pas de 105 mm
- Structure en U périphérique
- Contre pentures, barres ou barres écharpes

**Existe aussi en ALU Extrudé (pas de 57,5 mm)**

### FICHE TECHNIQUE - PVC 28 mm

- PVC 28 mm structure tri cellulaire
- Lames à pas de 60 mm
- Structure en U périphérique
- Contre pentures, barres ou barres écharpes

**Existe aussi en PVC 24 mm (pas de 50 mm)**

VOLETS BATTANTS ET COULISSANTS

## PVC, ALU - PERSONNALISABLE

-> un design personnalisable



### FICHE TECHNIQUE - ALU Cadre

- Cadre ALU de 70 x 37 mm
- 19 remplissages possibles :
  - Lames ajourées ou non ajourées
  - Lames verticales ou horizontales
  - Lames orientables
  - Lames isolantes
  - Tôles perforées ou usinées



### FICHE TECHNIQUE - PVC Cadre

- Cadre PVC de 80 x 36 mm
- 4 remplissages possibles :
  - Lames ajourées ou non ajourées
  - Lames verticales ou horizontales

VOLETS BATTANTS ET COULISSANTS

ALU - **ÉPURE**

-> des lignes épurées

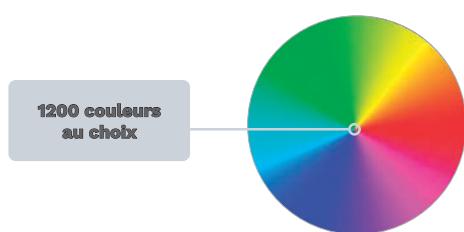


Simulez tous nos modèles  
de volets sur  
**notre configurateur**



#### FICHE TECHNIQUE

- ALU à structure invisible de 28 mm
- Lames de 200 mm
- Possibilité de jonc de 10 mm



VOLETS ROULANTS

PVC, ALU



-> une occultation simplifiée



#### FICHE TECHNIQUE

- Coffre intérieur ou demi-linteau
- Lames PVC ou ALU
- Manœuvre manuelle ou électrique (Somfy IO, filaire ou hybride)
- Possibilité de persiennes et stores vénitiens



LAMES PVC  
45 OU 50 MM  
BLANC OU GRIS 7035

LAMES ALU REMPLIES DE MOUSSE  
POLYURÉTHANE  
45 OU 55 MM  
31 COLORIS LAQUÉS STANDARD

PORTEALS BATTANTS ET COUSSIANTS

## ALU - RÉTRO -> un aspect d'antan



### FICHE TECHNIQUE

- Montants et traverses de 100 x 50 mm
- Tôle alu de 3 mm d'épaisseur
- Festonnage avec esthétique soignée à l'extérieur

Aurigny



Kermadec



Verneuil



PORTEALS BATTANTS ET COUSSIANTS

## PVC, ALU - CLASSIQUE -> un style authentique



### FICHE TECHNIQUE - ALU CLASSIQUE

- Traverses de 90 x 50 mm
- Montants de 90 x 60 mm
- Tôle alu de 3 mm d'épaisseur



### FICHE TECHNIQUE - PVC CLASSIQUE

- Montants et traverses de 120 x 28 mm
- Remplissage de 24 mm d'épaisseur

Findlay



Littleton



Norfolk



PORTEALS BATTANTS ET COUILLIANTS

## ALU - ÉPURE

-> des lignes sobres et épurées



### FICHE TECHNIQUE

- Montant de 90 x 60 mm
- Plusieurs remplissages :
  - Lames brise-vue ajourées ou non ajourées
  - Lames pleines à pas de 200 mm



Adelaide



Melbourne



PORTEALS BATTANTS ET COUILLIANTS

## ALU - CONTEMPORAIN

-> un design personnalisable



### FICHE TECHNIQUE

- Montants de 90 x 60 mm
- Traverses de 90 x 50 mm
- Large choix de remplissages :
  - Lames ajourées ou non ajourées
  - Inserts décoratifs
  - Tôles perforées ou usinées
  - Tôles lisses avec inserts décoratifs



Brise



Malawi



Benoni



## LES FORMES

Triangles, trapèzes, cintres, hublots, ensembles composés ou autres, notre savoir-faire de plus de 40 ans dans la fabrication de menuiseries sur-mesure nous permet de vous proposer toutes les formes.



## LES DIMENSIONS

Les matériaux constitutifs de nos menuiseries sont sélectionnés avec le plus grand soin afin qu'elles s'adaptent à toutes les configurations.

## LA COULEUR

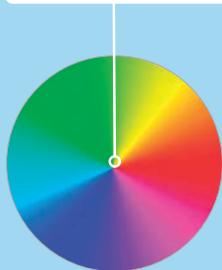


### Le laquage de nos menuiseries ALU et PVC

Un savoir-faire de plus de 30 ans dans le laquage de nos propres profilés et tôles aluminium, PVC et RFP®. Bénéficiez d'une expertise reconnue dans le laquage des menuiseries.



1200 coloris laqués  
250 coloris lasurés  
16 coloris plaxés

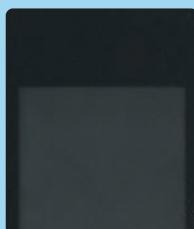


### Un laquage de qualité

Pour une tenue optimale dans le temps, nos laquages sont de classe 2 de 100 microns (suivant RAL). Comparatif de deux échantillons en RAL 7016M 30% après 600 heures d'exposition aux U.V\* :

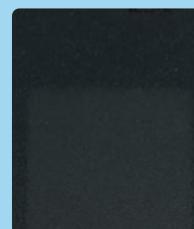
#### Laquage standard de classe 1

- Perte de brillance 82% par rapport à la valeur initiale
- Teinte fortement altérée, blanchiment très important
- Delta E: 6,22 (écart de colorimétrie)



#### Laquage haute durabilité de classe 2

- Perte de brillance de 30% par rapport à la valeur initiale
- Teinte quasiment inchangée, écart invisible à plus de 3 mètres
- Delta E: < 1 soit 0,74 (écart de colorimétrie)



### Le lasusage de nos menuiseries bois

Une meilleure protection et tenue dans le temps avec nos 3 couches grâce auxquelles nous apposons jusqu'à 430 microns de peinture, soit l'équivalent de 6 couches de pinceau.



# LE VITRAGE

## Des vitrages performants et de qualité

Isolation thermique, phonique, apport solaire ou sécurité, nous vous proposons des solutions pour chacun de vos chantiers grâce à notre large gamme de vitrages Saint Gobain à associer avec nos différents intercalaires de vitrage (ALU, SwissPacer ou Warm Edge).

ISOLATION THERMIQUE	ISOLATION PHONIQUE	APPORT SOLAIRE	SÉCURITÉ	CONTROLE SOLAIRE
4/20/4 4 one/16/8	44/2 SILENCE 4/16/8	Eclaz Lumi	44.2/16/4 SP510/14/4	Eclaz Sun

**CEKAL**  
MENUISERIE ÉQUIPÉE  
DE VITRAGES CERTIFIÉS

## Intimité et décoration

Découvrez nos différents vitrages permettant de protéger l'intimité ou d'apporter une touche décorative aux menuiseries.



# LES ACCESSOIRES

## Des quincailleries et accessoires de qualité

Poignées, fausses crémones, caches fiches, espagnolette, etc. FPEE travaille avec des fournisseurs de quincailleries et d'accessoires agréés et reconnus pour la qualité de leurs produits. Bénéficiez d'une large gamme d'accessoires et de quincailleries testés et sélectionnés avec la plus grande des attentions.

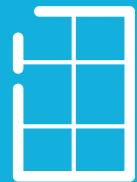
Besoin d'une sécurité renforcée ? Découvrez notre gamme de quincailleries sécurité pour portes tertiaires certifiées CE par le CSTB.



## Des solutions domotiques pour toute la maison

- Portes d'entrée: Serrure connectée Somfy Door Keeper ou Nuki Smart Lock
- Volets battants et coulissants : Motorisation Somfy ou Torbel
- Volets roulants : Motorisation Somfy
- Portails : Motorisation Somfy ou BFT





Fenêtres



Portes



Volets



Portails  
& Clôtures

Service devis :  
[devis@fpee.fr](mailto:devis@fpee.fr)

Service délai:  
[cde@fpee.fr](mailto:cde@fpee.fr)



Découvrez nos gammes sur notre  
site internet : [www.fpee.fr](http://www.fpee.fr)

Votre interlocuteur privilégié

Conception Distillerie Nouvelle  
Impression ID Bleue SARL RCS Le Mans 480 549 732 (2024)  
Document, photos et couleurs non contractuels,  
le fabricant se réserve le droit d'effectuer des modifications sans préavis.





