

**SCHÜCO**

PRODUIT EN  
FRANCHE-COMTÉ



**ACFERM**

La compétence par la passion.

**Fabricant Menuiserie PVC.**

# Sommaire

Présentation .....	3
Notre parc machines .....	4
Les caractéristiques de série .....	5
Corona CT Classic .....	6
La gamme Living 82 .....	6
L'assemblage HFL.....	7
Option de gamme capotée Alu .....	7
Les fermetures VarioTec.....	8-9
Le laquage .....	9
Nos volets .....	12
Les teintes de volets .....	12
Nos coffres .....	13
Les vitrages & Croisillons.....	14
Nos certifications et garanties.....	15



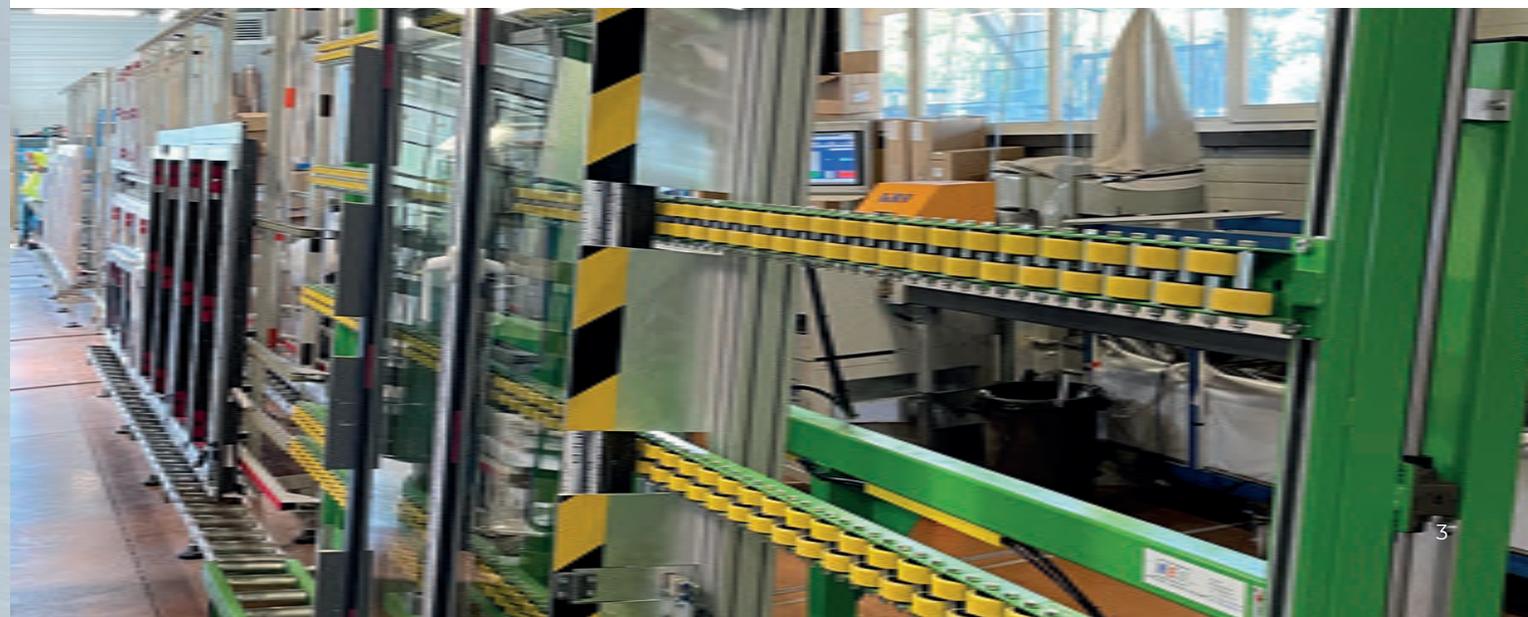
# Nos principes



**LA QUALITÉ :** Notre process de fabrication numérisée nous permet de vous offrir des produits de haute définition d'une qualité supérieure.

**L'INNOVATION :** Notre partenariat avec Schüco International nous permet de vous proposer des produits innovants et futuristes.

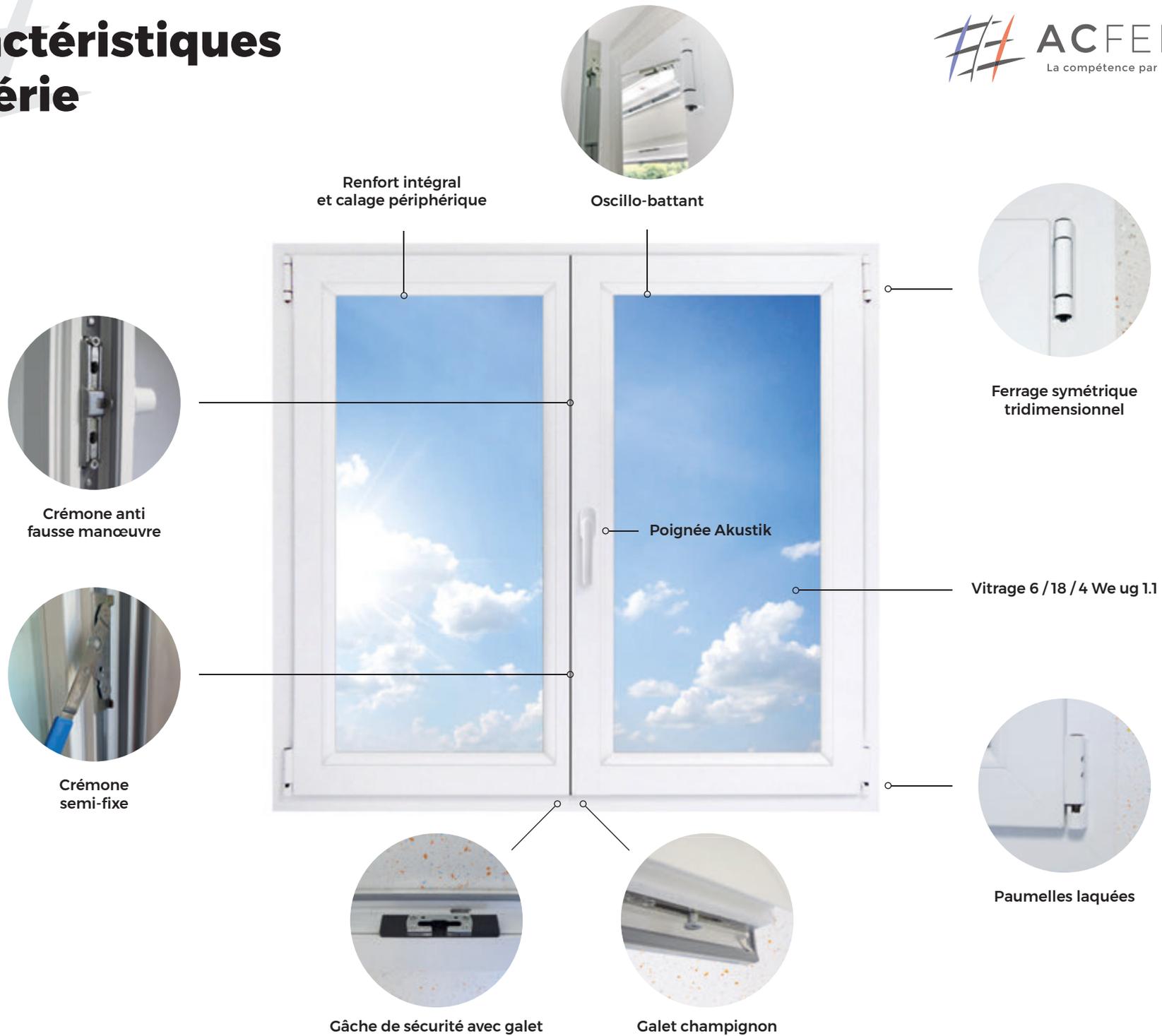
**LE RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT :** Notre démarche vise à utiliser des produits recyclables réduisant les consommations énergétiques de l'habitat et conformes aux nouvelles réglementations du Grenelle de l'environnement.



# Parc machines

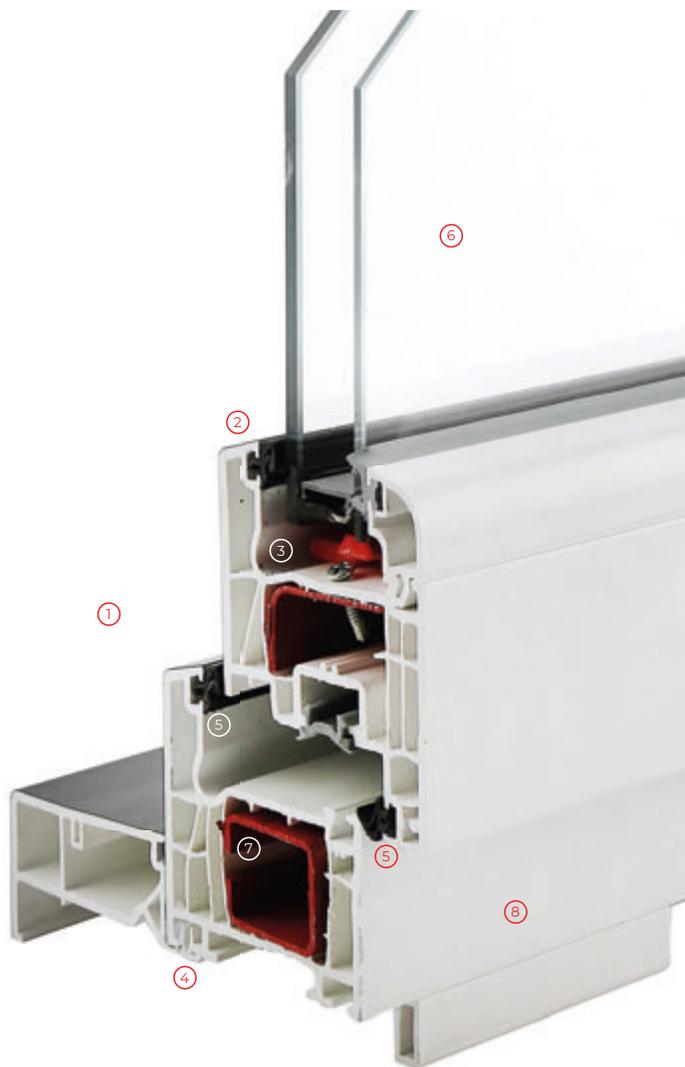


# Caractéristiques de série



# Nos produits phares

## Corona CT 70 Classic



### Design fascinant

La géométrie du vantail Classic (1) d'aspect linéaire sobre, élégant et intemporel répond pleinement aux exigences de l'architecture moderne qui s'exprime moins par le langage des formes. Les joints gris argenté presque entièrement cachés (2) ainsi que la profonde prise en feuillure du vitrage (3) soulignent la finesse des profilés du châssis.

### Isolation thermique renforcée

Ces fenêtres doivent leurs excellentes propriétés d'isolation thermique à la nouvelle conception de leurs profilés de 70 mm de profondeur et dotés de 5 chambres isolantes (4). Deux joints périphériques sur deux niveaux (5) ainsi que la profonde prise en feuillure du vitrage assurent une réduction supplémentaire de la consommation d'énergie. Les doubles vitrages de haute qualité (6) minimisent la transmission thermique et offrent une transparence maximale.

### Confort

Le système d'étanchéité composé de deux joints périphériques (5) ainsi que les propriétés particulières des doubles vitrages protègent de manière efficace contre les émissions de bruits, contre la pluie et le vent. En cas de besoin, une isolation phonique majorée pourra être réalisée à l'aide de vitrages spéciaux (6).

### Longévité et écologie

Les profilés en aciers de forte épaisseur (7) et résistants à la corrosion, insérés dans les dormants et les ouvrants, assurent la stabilité, la sécurité fonctionnelle et la longévité des fenêtres. La réduction substantielle de la consommation d'énergie, les faibles émissions de CO2 qui s'ensuivent ainsi que la possibilité de recyclage intégral de ces fenêtres sont une contribution considérable à l'écologie.

### Entretien aisé

Grâce à leurs surfaces (8) lisses et résistantes aux agents atmosphériques, les fenêtres se laissent aisément nettoyer pour reprendre l'aspect du neuf, même au bout de longues années.

## Nouvelle gamme Living 82

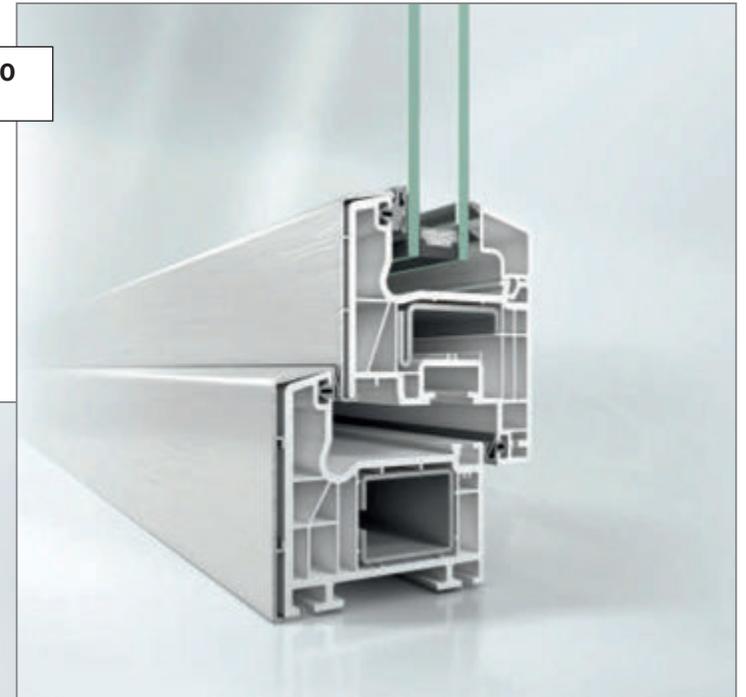


## Nouvel assemblage HFL



## Option de gamme capotée alu

**Gamme Corona 70  
Capotée alu**



**Gamme Living 82  
Capotée alu**

# Nos fermetures

## VarioTec SCHÜCO



### Un concept de ferrure modulaire

La fiabilité d'une fenêtre n'est pas qu'une simple affaire de profilés. Elle tient aussi, et surtout, à la qualité des accessoires qui en permettent le fonctionnement quotidien. L'appréciation de la qualité d'une fenêtre n'est-elle pas communément liée au confort, à la souplesse ressentie lors de la manoeuvre de la poignée ?

Partant de ce principe, Schüco a développé, en partenariat avec Winkhaus, un concept de ferrures complet et spécifique : VarioTec. Elaboré sur les mêmes bases technologiques qui ont contribué à son succès dans le domaine de la menuiserie Aluminium, Schüco a mis au point un système de ferrage modulaire adapté aux contraintes de la fenêtre PVC.

### Le principe

Une tringle polyamide renforcée de fibre de verre, coupée à longueur et glissant dans la gorge de ferrage des profilés Schüco Corona, permet la manoeuvre des points de verrouillage, renvois d'angles, compas et autres accessoires.

Ainsi sans chutes et avec un minimum de références, VarioTec offre la possibilité de gérer tous les types d'ouvertures courantes : françaises un et deux vantaux, oscillo-battants ou soufflets, OB inversés, en hanse de panier, cintrées ou en forme, etc... Conçu sur un principe d'installation sur pivot et de ferrage symétrique.

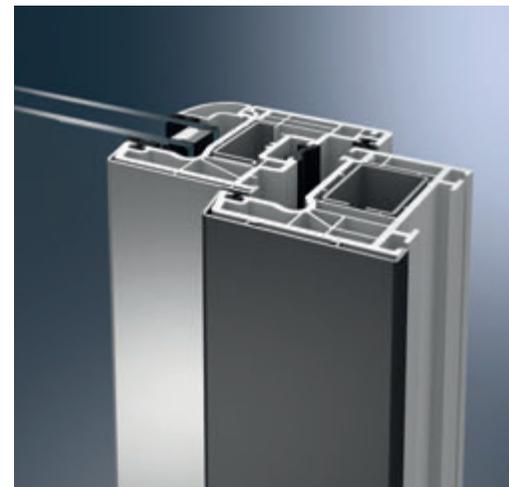
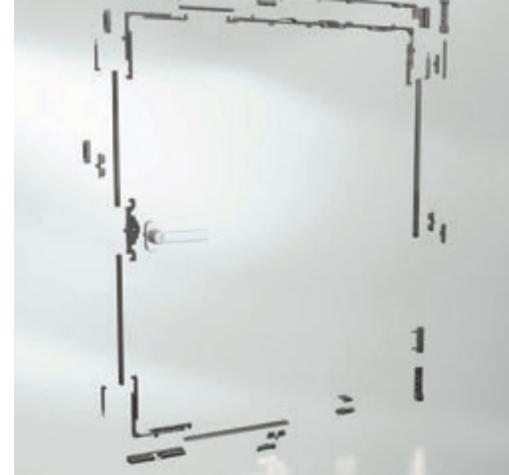
### Top Alu

#### *Bénéfice produit*

- Avantages esthétiques de l'aluminium : noblesse visuelle, richesse de la palette RAL, effets de texture et de brillance...
- Bicoloration
- Solution proposée pour les séries Corona 70 et Corona SI 82

#### *Bénéfice fabrication*

- Possibilité d'assemblage en coupe droite grâce à un poinçon spécialement développé



## Avantages techniques

		Coef UW	Affaiblissement acoustique db rw
<b>CORONA CT 70</b>	4/ 16/ 4 ug 1.1	1,4	30
	4/ 16/ 4 ug 1.1 warm-edge V	1,3	30
	4/ 18/ 6 ug 1.1	1,4	34
	<b>4/18/ 6 ug 1.0 warm-edge V</b>	<b>1,2</b>	<b>34</b>
	4/ 12/ 4/ 12/ 4 ug 0.7	1	31
	4/ 12/ 4/ 12/ 4 ug 0.7 warm-edge V	0,9	31
<b>CORONA Living</b>	4/ 16/ 4 ug 1.1	1,3	30
	4/ 16/ 4 ug 1.1 warm-edge V	1,2	30
	4/ 18/ 6 ug 1.1	1,3	34
	<b>4/18/ 6 ug 1.0 warm-edge V</b>	<b>1,1</b>	<b>34</b>
	4/ 12/ 4/ 12/ 4 ug 0.7	1	31
	4/ 12/ 4/ 12/ 4 ug 0.7 warm-edge V	0,9	31
	4/ 16/ 4/ 16 /4 ug 0.5	0,9	31
	<b>4/16/ 4/16 /4 ug 0.5 warm-edge V</b>	<b>0,8</b>	<b>31</b>

### Avantages techniques

Huisseries de 118 mm de largeur vue seulement en combinaison standard de profilés

Jointes modernes gris argenté en EPDM sur profilés blancs, joints noirs en EPDM sur profilés plaxés

Jointes d'excellente qualité et haute technologie d'étanchéité

En fonction de la combinaison de profilés et du vitrage mis en oeuvre, le coefficient Uw peut atteindre jusqu'à 1,2 W/(m<sup>2</sup>K) avec vitrage standard : Ug = 1,0 W/(m<sup>2</sup>K) en gamme 70 et jusqu'à 1,1 W/(m<sup>2</sup>K) avec vitrage standard : Ug = 1,0 W/(m<sup>2</sup>K).

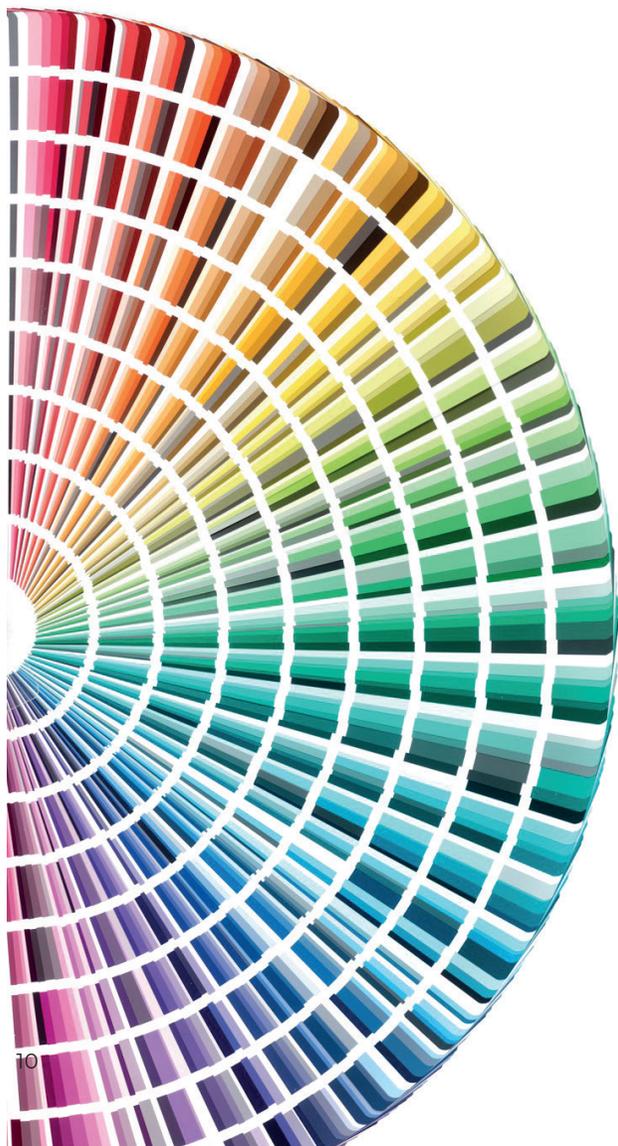
#### Hautes performances au niveau de l'étanchéité et de la perméabilité à l'air :

- Étanchéité à la pluie battante selon EN 12208 Classe 9A (600 Pa)
- Perméabilité à l'air selon EN 12207 Classe 4

Selon le choix des profilés et du vitrage, il est possible d'atteindre une isolation acoustique jusqu'à la classe 5 (RW,R = 45-49 dB selon VDI 2719)

# Le Laquage

Une large gamme de couleurs





## Des couleurs qui gardent leur éclat !

Le laquage des menuiseries en aluminium permet d'accéder à un large choix de couleurs.

Quelle que soit la teinte, la laque protège les profilés durablement. Les menuiseries gardent leur éclat dans le temps.



# Nos volets

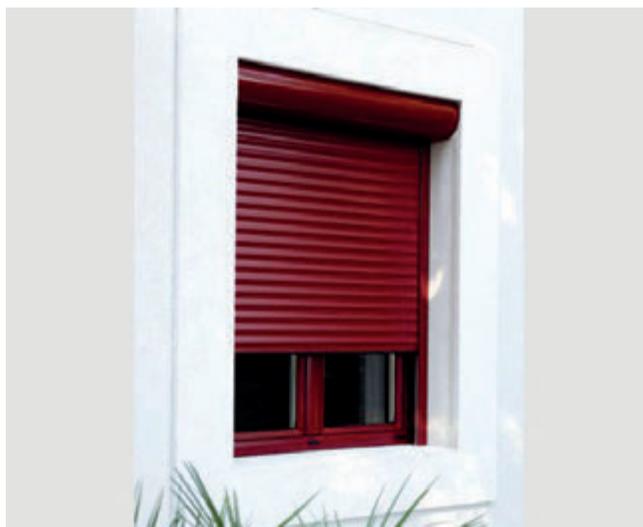
## Esthétisme et durabilité

ACFERM distribue les volets roulants de la marque Schüco.

Les lames en P.V.C. ou en aluminium se déclinent dans plusieurs teintes et dimensions.

Les systèmes développés par Schüco sont énergétiquement efficaces, confortables et sécurisés. Ils allient esthétique et durabilité.

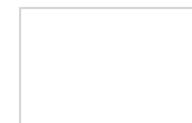
# SCHÜCO



## Gamme de couleurs

ACFERM vous propose une large palette de couleurs venant sublimer vos lames PVC ou aluminium en jouant sur les effets de matière et de lumière.

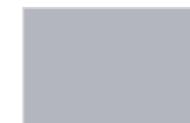
### Lame PVC



Blanc



Beige



Gris 7035

### Teintes Aluminium Standard



Rouge basque 8004



Blanc



Anthracite



Vert mousse 6005



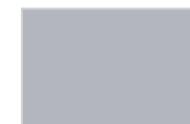
Beige



Brun 8019



Vert pâle 6021



Gris



Chêne doré



Bleu Pastel 5024



Gris métal



## Nos coffres

Coffre iso extérieur



Coupe cx 18 chêne



Coupe Chrono One blanc



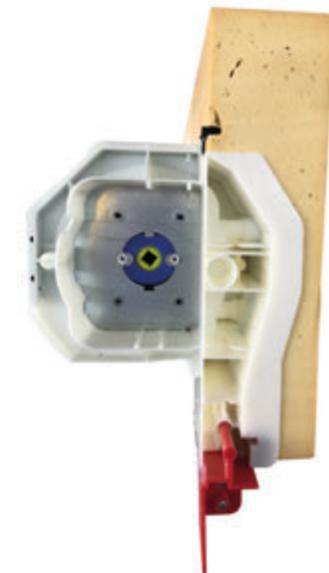
Coffre traditionnel



Coffre tunnel

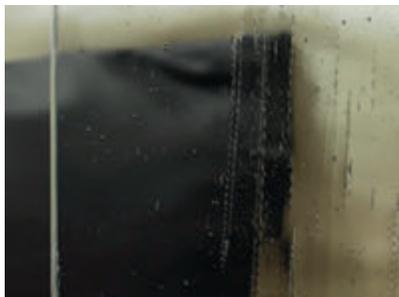


Coffre demi-linteau



# Vitrages & Croisillons

## Nos vitrages



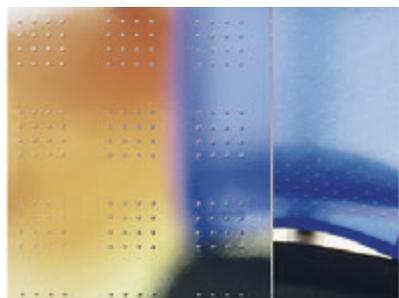
Gothic clair



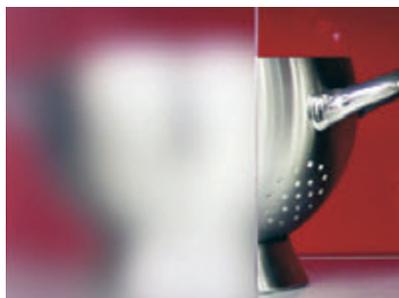
Listral 200



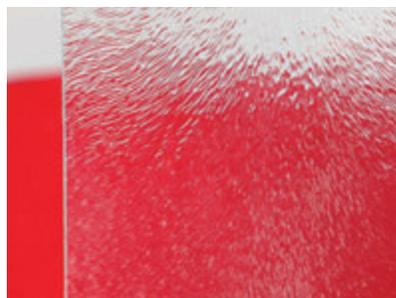
Silvit clair



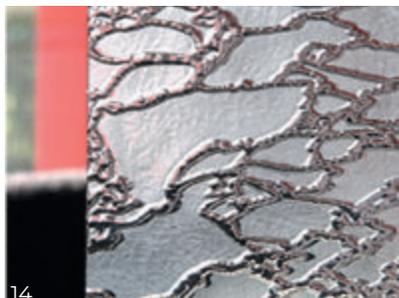
Master-lens



Satinovo



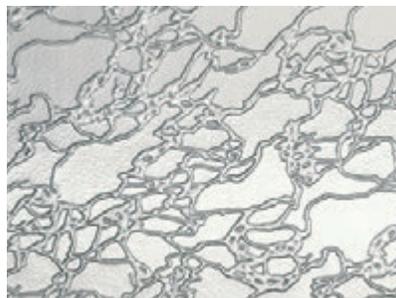
Chinchilla clair



Delta mat



Master-carré

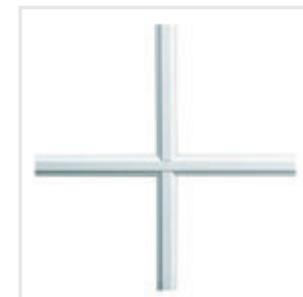


Delta clair

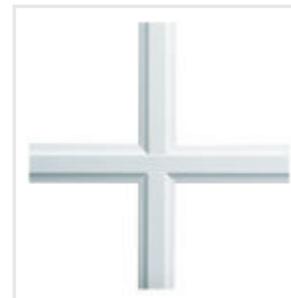
## Nos croisillons



Chêne 26 mm



Blanc 18 mm



Blanc ou marron  
26 mm



Petit bois laiton  
8 mm



Petit bois argent  
8 mm

# Certifications et garanties

## L'exigence de la qualité

ACFERM possède toutes les certifications qui garantissent au client la qualité du produit proposé. Nos menuiseries fabriquées en Franche-Comté répondent aux exigences de la réglementation thermique en vigueur. Elles sont éligibles au Crédit d'Impôt.

## Garanties

Profils	20 ans
Soudure	15 ans
Vitrage	10 ans
Moteur	5 ans
Quincaillerie	15 ans
Volet	5 ans
Couleurs	10 ans

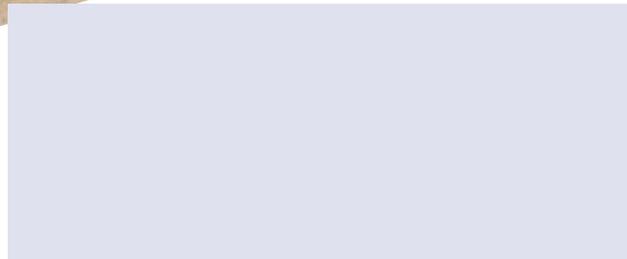


Cet estampillage vous garantit l'authenticité de la provenance du produit.

*Pour tout renseignement,  
n'hésitez pas à  
nous contacter !*



Brochure distribuée par :



Espace Industriel - 25250 RANG  
Tél. : 03 81 92 48 48 | fax : 03 81 92 51 52  
[www.acferm.fr](http://www.acferm.fr)