

# BUBENDORFF

LE VOLET SOLAIRE INFATIGABLE



## 1 Produits infatigables

Le volet qui dure 2 fois plus longtemps

Bubendorff est la seule marque à fabriquer le volet et son moteur (solaire et électrique). Cette maîtrise fait de Bubendorff le seul fabricant à proposer des volets testés sur **30.000 montées-descentes** (soit 2 fois plus que la plus haute exigence de la marque NF).

## 2 Prix TTC dégressifs

Le volet solaire au prix de l'électrique

Bubendorff c'est LE créateur du volet roulant solaire démocratisé ! Un tarif transparent quelle que soit la solution technique, pose incluse. Les prix sont dégressifs pour vous permettre de rénover tout votre logement en 1 seule fois.

## 3 SAV à domicile

Ensemble, 30 ans de tranquillité

Bubendorff Service assure un SAV à domicile pendant 30 ans pour prolonger la vie de vos volets, permettant ainsi de renforcer le faible impact carbone des produits Bubendorff sur leur cycle de vie.

## NE CHOISISSEZ PLUS ENTRE EFFICACITÉ ET ÉCOLOGIE

★ Trustpilot



4,6 sur 5 • Excellent

Faites confiance à un professionnel formé pour la pose des produits Bubendorff.



# Bubendorff : une solution pour chaque situation



Faites confiance à votre professionnel pour choisir la meilleure solution technique pour une installation garantissant la longévité de votre installation Bubendorff.

## LE + BUBENDORFF

Une conception sans vis apparente, avec son panneau photovoltaïque parfaitement intégré (iD3). Caissons compacts (MONO 13 à 17 cm, iD-Zip 10 cm) pour préserver un maximum de clair de jour.



### Volet roulant BLOC

Bloc-baie à monter sur toutes les fenêtres lors de leur remplacement  
Caisson intérieur design, sans vis apparente

### Volet roulant TRADI

Idéal pour caissons existants (neuf ou rénovation)  
Intégration facile dans tous les caissons  
Panneau photovoltaïque déporté (version solaire)

### Volet roulant à toile ajourée (iD-Zip)

Idéal devant une fenêtre ou sur une pergola  
Caisson ultra-compact et design, sans vis apparente  
Toile tendue et résistance au vent renforcé

### Volet roulant MONO ITE

Idéal pour l'isolation thermique par l'extérieur en neuf et en rénovation  
Caisson compact s'adaptant à tous les isolants

### Volet roulant MONO

Idéal pour la rénovation, le volet est intégré dans un caisson aluminium compact et design  
Panneau photovoltaïque intégré et affleurant



## LE + BUBENDORFF

Solaires ou électriques, les volets Bubendorff sont les seuls à être testés sur 30.000 montées-descentes dans leur intégralité (volet avec son moteur), soit 2 fois plus que la plus haute exigence de la marque NF Fermetures.

1 volet : 899€ - 2 volets : 799€

3 à 4 volets : 699€

5 à 7 volets : 649€

8 volets et + : 599€

Pose et prise de mesures par un professionnel incluses

Prix maximum conseillés <sup>1)2)</sup> (hors iD-Zip)

# Bubendorff : faites confiance à l'expert du volet solaire

Bubendorff est la seule marque à ce jour à intégrer la fabrication du volet et du moteur solaire. Un gage de fiabilité depuis 2011.

Avec Bubendorff, vous profitez du volet solaire au prix du volet électrique, assorti d'un SAV forfaitaire pendant 30 ans.



Fonctionne à l'énergie solaire captée par son panneau photovoltaïque

Fiabilité été comme hiver, même sans ensoleillement direct

Installation sans travaux de raccordement électrique

## Simulation de vieillissement accéléré de la batterie



La marque NF Fermetures et stores désormais un test de vieillissement accéléré de la batterie pour qualifier sa robustesse.

Robustesse de la batterie

Durée maximale

Durée moyenne

Durée minimale

BUBENDORFF

LE VOLET SOLAIRE INTÉGRABLE

Durée d'exposition aux températures extrêmes (+70°C)

Bubendorff est le 1<sup>er</sup> fabricant de volets à atteindre la durée maximale définie par la marque NF.

## LE + BUBENDORFF

Preuve de sa fiabilité, le volet solaire Bubendorff vous assure un fonctionnement été comme hiver, sans aucun chargeur de secours !

# ● Prix unique et dégressif : rénovez tout en une seule fois

## 1 Le prix est DÉGRESSIF

Le prix des volets Bubendorff est dégressif pour vous permettre de rénover tout votre logement :

- 3 à 4 volets : **699€ TTC** posé<sup>1)2)</sup>
- 5 à 7 volets : **649€ TTC** posé<sup>1)2)</sup>
- 8 volets et + : **599€ TTC** posé<sup>1)2)</sup>



## 2 Le prix est UNIQUE<sup>2)</sup>

Bubendorff est le 1<sup>er</sup> fabricant à vous faire bénéficier d'un volet posé à prix unique quelles que soient :

- Sa dimension
- Sa teinte
- Sa motorisation et les contraintes techniques du lieu d'installation



## 3 Le prix INCLUT LA POSE

Le prix de votre volet Bubendorff est parfaitement transparent et comprend :

- La prise des mesures par un professionnel
- L'installation par un professionnel formé à la pose des produits Bubendorff



1) Le prix maximum conseillé TTC posé (hors écocontribution) est valable en France métropolitaine hors terres insulaires et est calculé sur la base du taux de TVA applicable pour les locaux d'habitation achevés depuis plus de 2 ans. Sous réserve de faisabilité technique, hors dépose des produits existants et hors moyens d'accès exceptionnels ou spécifiques (de type nacelle, échafaudage, etc...).

2) Prix maximum conseillé TTC posé, par volet à lames ajourables et par modèle de volet (MONO, TRADI...), solaire ou électrique, quelles que soient la teinte ou la dimension (en teinte standard, largeur 3 mètres maximum). Hors options. Prix maximum conseillé pour 1 volet : 899€ TTC, pour 2 volets : 799€ TTC.

# ● La tranquillité avec les Packs SAV Bubendorff

Au moment de l'achat de vos volets roulants Bubendorff, optez pour un Pack SAV 5 ans, 7 ans ou 10 ans *pièces, main d'œuvre et déplacement.*

Ainsi, vous ne débourserez rien si un technicien Bubendorff se déplace et intervient chez vous.



# ● Le service après-vente Bubendorff pendant 30 ans



À l'issue de votre garantie ou Pack SAV, Bubendorff Service dispose de tous les composants pour assurer la réparation de votre volet jusqu'à ses 30 ans.

Un produit Bubendorff fabriqué en 2024 sera ainsi réparable par Bubendorff Service au moins jusqu'en 2054.

Chez Bubendorff, pas de frais cachés, le prix est unique, transparent et compétitif : **200€ TTC pour la réparation de votre volet roulant** (déplacement 70€ TTC en sus).



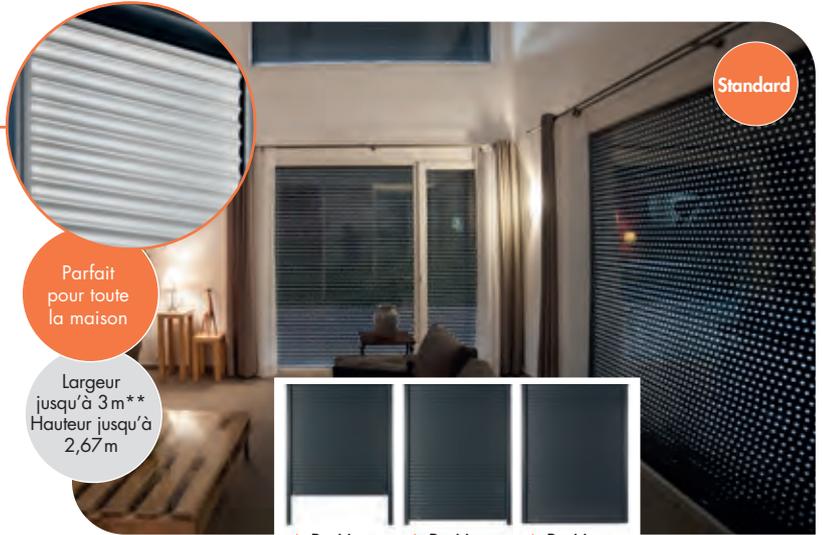
Scannez le QR code sur votre volet pour prendre RDV en quelques minutes.

# 1 MA PROTECTION SOLAIRE

## VOLET À LAMES AJOURABLES (VLA) L'alliance des ajours et d'une occultation optimale

Bubendorff propose un tablier aluminium double-paroi de grande qualité qui répondra à toutes vos attentes.

- 1 Position aération :** en actionnant le bouton *Bubendorff* de l'émetteur, le volet s'arrête à quelques centimètres du bas pour assurer une ventilation naturelle.
- 2 Position ajourée :** offre de la luminosité lorsque le volet est entrouvert grâce aux lames ajourées.
- 3 Position fermée :** en position fermée, le volet à lames fixes bloque la luminosité au maximum.



Parfait pour toute la maison

Largeur jusqu'à 3 m\*\*  
Hauteur jusqu'à 2,67 m

▲ Position aération

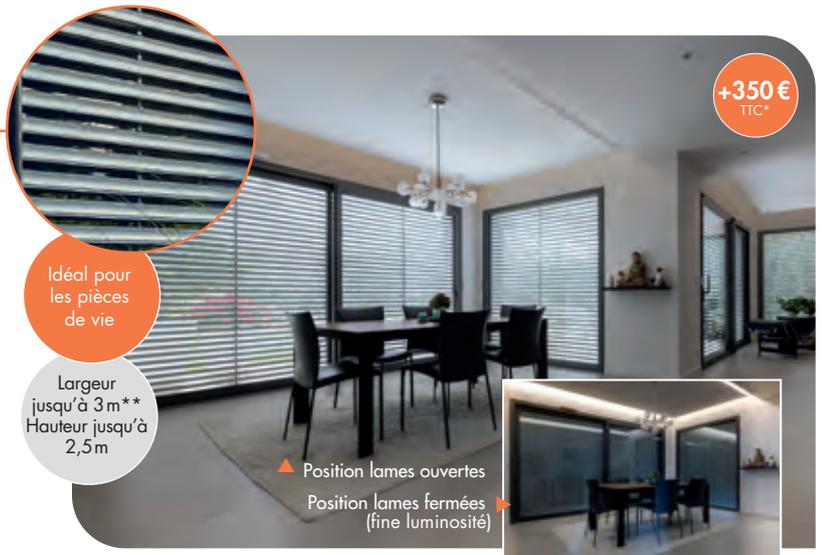
▲ Position ajourée

▲ Position fermée

## VOLET À LAMES ORIENTABLES (VLO) L'alliance du volet et du brise-soleil

Le volet aluminium à lames orientables permet de gérer la luminosité et d'aérer votre intérieur en toute sécurité.

- 1 Dosage de la lumière :** l'ouverture des lames permet un apport de luminosité dans votre logement. La position lames fermées laisse percevoir une fine luminosité.
- 2 Effet brise-vue et brise-soleil :** préservez votre logement de la chaleur en conservant la vue sur l'extérieur.
- 3 Aération sécurisée :** la position *lames ouvertes* est verrouillée pour assurer l'aération du logement en toute sécurité.



Idéal pour les pièces de vie

Largeur jusqu'à 3 m\*\*  
Hauteur jusqu'à 2,5 m

▲ Position lames ouvertes  
Position lames fermées (fine luminosité)

+350 €  
TTC\*

## VOLET À TOILE AJOURÉE (VTA) L'alliance du volet et de la toile

La toile du volet est tendue pour offrir une forte résistance au vent et un aspect lisse à la façade.

- 1 Gestion de la luminosité :** gérez la luminosité et créez une atmosphère agréable et chaleureuse.
- 2 Intimité de jour :** l'ouverture de 5% de la toile offre une fine luminosité tout en vous protégeant de la chaleur et des regards.
- 3 Passage d'air :** en position fermée, la toile permet la ventilation de votre habitat... et sans moustiques.



S'adapte à toutes les pièces

Largeur jusqu'à 4 m\*\*  
Hauteur jusqu'à 2,8 m

+350 €  
TTC\*

## 2 MES COULEURS

### VOLET À LAMES AJOURABLES OU ORIENTABLES

L'esthétique et la performance de l'aluminium



**i Panachage**  
Associez un tablier clair avec un encadrement foncé pour allier esthétique et économies d'énergie.



#### Protection solaire accrue

Un tablier de couleur claire bloque 95% du rayonnement du soleil contre 90% pour une teinte foncée.

Un tablier clair réduit ainsi la transmission de chaleur vers l'intérieur et renforce donc les économies d'énergie.

Gammes iD3 et iD+

Blanc	<u>100</u>	(RAL 9016)
<b>OR</b>		
Gris clair	<u>105</u>	(RAL 7035)
Aluminium clair	<u>115</u>	Tablier aluminium métallisé encadrement RAL 9006
<b>OR</b>		
Blanc perlé	<u>225</u>	(RAL 1013)
Gris anthracite	<u>117</u>	(RAL 7016)
<b>OR</b>		
Brun sépia	<u>240</u>	(RAL 8014)
Chêne doré	<u>310</u>	
Noir sablé	<u>403</u>	(AKZO 2100S)
<b>Standard</b>		



Gamme iD+

Aluminium gris	<u>112</u>	(RAL 9007)
Gris quartz	<u>119</u>	(RAL 7039)
Noir foncé	<u>120</u>	(RAL 9005)
Gris terre d'ombre	<u>125</u>	(RAL 7022)
Rouge pourpre	<u>150</u>	(RAL 3004)
Gris sablé	<u>407</u>	(AKZO 2900S)
<b>Option</b>		



Liste élargie de teintes encadrement

RAL, AKZO : teinte approchant  
AKZO NOBEL est une marque déposée.

**OR** Teinte disponible pour le tablier à lames orientables

### VOLET À TOILE AJOURÉE

La résistance et la durabilité de la toile composite



**i Occultation de jour**  
Le pourcentage indique le coefficient d'ouverture de la toile. À 5%, vous conservez une vue vers l'extérieur tout en vous préservant des regards.



Gammes iD3 et iD+

	<u>624</u>
Gris clair / anthracite	
	<u>654</u>
Perle	
	<u>674</u>
Lin / Blanc	
<b>Standard</b>	

Gamme iD+

	<u>604</u>		<u>634</u>		<u>690</u>
Noir pur		Gris		Bronze	
	<u>660</u>		<u>680</u>		<u>696</u>
Safari		Sable / Sable		Palme	
	<u>650</u>		<u>644</u>		<u>698</u>
Blanc / Perle		Gris / Blanc		Perle / Azur	
<b>Option</b>					



Toile occultante

	<u>620</u>
Gris / Anthracite (face intérieure gris)	
<b>Option</b>	

Gamme iD+

Autres teintes : sur demande



Toutes les teintes d'encadrement des volets roulants sont disponibles pour l'encadrement du volet à toile ajourée (sauf teinte 310 chêne doré).

## 3 MA MOTORISATION



Bubendorff est le seul industriel à fabriquer à la fois ses volets et ses moteurs. **Conçus et produits dans nos usines en France et en Allemagne**, les moteurs sont livrés avec un émetteur radio, compatible avec des solutions domotiques.

**Pionnier du solaire** : Bubendorff est le premier volet solaire certifié NF Fermetures, depuis 2011.

### MOTEUR SOLAIRE



- Fonctionne à l'énergie solaire toute l'année, sans recharge, même sans exposition directe au soleil
- Installation rapide sans travaux électriques
- Option panneau déporté jusqu'à 2,70 m pour accéder à la lumière (+50€ TTC)

#### LE + BUBENDORFF

Mode **CLIMAT+** : pilotage automatique du volet sans box domotique en fonction de l'ensoleillement et de la température.

### MOTEUR ÉLECTRIQUE HYBRID



- Intègre une batterie pour un fonctionnement même en cas de coupure de courant
- Très basse consommation électrique
- Peut être piloté par sa télécommande radio ou un inverseur filaire

#### LE + BUBENDORFF

Moteur hybride secteur et batterie : fonctionne sur batterie jusqu'à 7 jours en cas de coupure de courant.

### MOTEUR ÉLECTRIQUE RADIO



- Branchement simplifié au réseau électrique existant
- Très basse consommation électrique
- Possibilité de pilotage thermique du volet conforme RE2020 (voir page ci-contre)

#### LE + BUBENDORFF

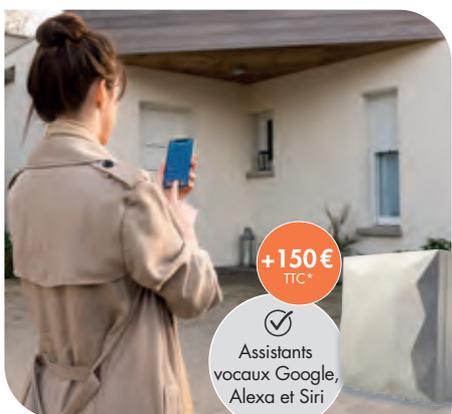
Associé à un émetteur supplémentaire et un volet solaire, il permet de maximiser les performances énergétiques selon la RE2020.

► Ne choisissez plus entre efficacité et écologie. **Chez Bubendorff, le volet solaire est au prix de l'électrique.**

## 4 MA DOMOTIQUE

Pour un fonctionnement optimal de l'installation, il existe de nombreuses possibilités d'automatisation (amélioration du confort thermique, simulation de présence...). Bubendorff propose des solutions faciles et rapides à installer.

### IDIAMANT WITH NETATMO



+150€  
TTC\*

✓  
Assistants  
vocaux Google,  
Alexa et Siri

iDiamant permet de piloter à distance les produits Bubendorff via smartphone ou tablette, de les relier aux horaires de lever et de coucher du soleil (gestion crépusculaire), et de piloter l'éclairage, porte de garage, chauffage, prises électriques, VMC, etc.

### TÉLÉCOMMANDES BUBENDORFF



+110€  
TTC\*

+55€  
TTC\*

+15€  
TTC\*

Télécommande horloge    Télécommande de groupe    Support mural fixe

La télécommande horloge permet de programmer l'ouverture et la fermeture jusqu'à 30 volets Bubendorff aux horaires désirés, ou de les commander en groupes. **Système domotique déconnecté du réseau internet pour une sécurité renforcée.**

### DOMOTIQUE DELTA DORE X3D



+40€  
TTC/volet\*

Nécessite une  
box compatible  
X3D

La technologie radio X3D Delta Dore permet de piloter à distance via l'application Tydom de Delta Dore les volets Bubendorff, de même que l'éclairage, porte de garage, chauffage, prises électriques, VMC, etc.





## 5 MES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

En plus de son rôle de retardateur d'effraction, le volet roulant est une solution incontournable pour le confort thermique de l'habitat.

Les volets réduisent les besoins en chauffage et le recours à la climatisation, permettant ainsi des **économies d'énergie substantielles**. La **Réglementation Environnementale RE2020** renforce l'usage des protections solaires et incite à leur automatisation pour accroître leurs bénéfices.

### LE + BUBENDORFF

Bubendorff crée des solutions de gestion automatique des volets et les rend accessibles à tous.

### Mode CLIMAT+® (volets solaires)

Le volet solaire Bubendorff adapte automatiquement sa position en fonction de l'ensoleillement et de la température extérieure.

Il améliore ainsi le confort intérieur de votre logement et maximise les économies d'énergie en limitant le besoin de recourir à la climatisation ou au chauffage.



### Mode AUTO RE2020 (volets électriques et solaires)

Bubendorff propose une solution qui maximise les gains liés à l'usage du volet roulant selon la RE2020, sans box domotique.

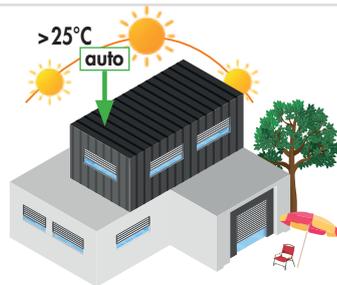
Avec le mode AUTO RE2020, vous bénéficiez des avantages du mode CLIMAT+® sur tous les volets de l'installation **avec en plus la prise en compte de la température intérieure**.



### EN ÉTÉ

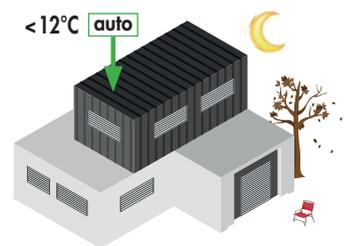
**Fort ensoleillement et température extérieure > 25°C :** les volets se ferment automatiquement en position aération.

La position des volets solaires s'adapte à la course du soleil. Ils se ferment indépendamment selon leur exposition et remontent à leur position initiale en fin d'après-midi.



### EN HIVER

**À la tombée de la nuit :** tous les volets se ferment automatiquement pour conserver la chaleur à l'intérieur en renforçant l'isolation thermique.



## MULTIsystem® : la performance étendue aux grandes baies

Pour couvrir les grandes largeurs de baie au-delà de 3 mètres et bénéficier de tous les avantages Bubendorff, MULTIsystem® permet de **juxtaposer les volets roulants Bubendorff à l'infini**.

### LE + BUBENDORFF

MULTIsystem® rend possible l'utilisation de la motorisation solaire pour les très grandes largeurs de baies.



— Crée une zone de passage en conservant la protection contre la chaleur

— Meilleure résistance au vent qu'un seul volet de très grande largeur

— Clair de jour maximisé grâce au faible diamètre d'enroulement

# ● Une entreprise française qui s'engage



Nos engagements environnementaux



## -75% D'ÉMISSIONS DE CO2 DÈS 2024

Afin de réaliser rapidement sa transition écologique, **Bubendorff a investi plus de 15 millions d'euros sans demande de subvention**. Toutes ces actions ont permis à Bubendorff de **réduire de 75% les émissions de CO2 liées à son exploitation** entre 2021 et 2024. Un résultat exceptionnel dans le domaine industriel.



## -40% DE CONSOMMATION D'ÉNERGIE PRIMAIRE

Bubendorff a mené près de **60 projets d'optimisation pour renforcer sa sobriété énergétique**. Ces projets visent par exemple à assurer l'optimisation du processus de fabrication, la gestion technique des mises hors tension, ou encore l'optimisation des déplacements et des livraisons. **Ces actions réalisées entre 2021 et 2024 vont permettre la réduction de 40% de la consommation d'énergie primaire dès 2024.**



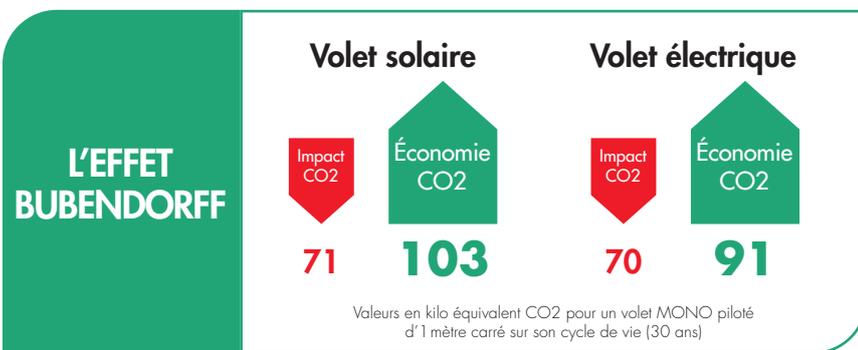
## 100% D'ÉNERGIES RENOUVELABLES

Bubendorff a abandonné le fioul et le gaz au profit de la biomasse. L'entreprise finance en plus l'entretien de forêts en France avec l'ONF et le CNPF. Bubendorff a installé 8.500 panneaux solaires (soit 17.000 m<sup>2</sup>) pour **maximiser son auto-consommation**. Les compléments en énergie sont certifiés d'origine verte pour un **mix énergétique 100% renouvelable**.



## UNE DÉMARCHE CONCRÈTE ET VÉRIFIÉE

**Bubendorff a réalisé son bilan des émissions de gaz à effet de serre avec une entreprise experte du domaine (scopes 1 et 2)**. En parallèle, Bubendorff atteste la performance carbone de ses produits au sein de fiches PEP-Ecopassport. Celles-ci calculent **l'impact carbone du volet Bubendorff sur un cycle de vie de 30 ans** incluant l'impact de la matière première, de la fabrication, de la distribution, de l'installation, de l'utilisation, de la fin de vie.



Les économies d'énergie et de CO2 ont été évaluées par Bubendorff dans un système élargi tenant compte de l'impact du chauffage. **En utilisant au quotidien les volets Bubendorff sur 30 ans, les économies d'énergies et de CO2 générées compensent leur impact carbone sur leur cycle de vie.**

*Exemple de lecture : pour un volet solaire Bubendorff, l'impact carbone de 71 kg de CO2 (par m<sup>2</sup> de volet) est compensé par l'économie de 103 kg de CO2 (par m<sup>2</sup> de volet, en RT 2005) engendrées par son utilisation sur 30 ans.*

**Les volets roulants motorisés Bubendorff économisent plus de CO2 qu'ils n'en émettent sur leur cycle de vie.**



[doc.bubendorff.com](http://doc.bubendorff.com)



Pour la pose de vos produits  
**BUBENDORFF**  
fait confiance à :

BUBENDORFF SAS - au capital social de 1.297.155 € - 41 rue de Lecture  
CS 80210 - 68306 SAINT-LOUIS Cedex - FRANCE - RCS Mulhouse 334 192 903

[bubendorff.com](http://bubendorff.com)