

Solar

by **BUBENDORFF**



GAMME iD3

Le volet roulant
en toute autonomie

Février 2021

Des volets de qualité...
avec un service associé !

BUBENDORFF SERVICE

Vous souhaitez faire RÉPARER un volet Bubendorff (avec ou sans garantie) de **moins de 15 ans** ?

Les 60 Techniciens de Bubendorff Service sont à votre écoute et se déplacent chez vous !

Vous souhaitez MODERNISER votre installation ou réparer votre volet de **plus de 15 ans** ?

Les membres de notre réseau de Réparateurs qualifiés sauront répondre à vos demandes !

Les volets Bubendorff sont conçus pour durer, veillons ensemble à réparer avant de remplacer.



GARANTIE PIÈCES ET INTERVENTION

Référence :

Ses 7 ans pièces, main-d'oeuvre et déplacement font de la garantie Bubendorff, l'une des **meilleures** en matière de volet roulant.

Garantie 7 ans :

Quel que soit votre souci, les Techniciens Bubendorff se déplacent et interviennent chez vous **gratuitement** (pièces, main-d'oeuvre et déplacement).

... ET ASSISTANCE

Démarche :

À la fin de votre garantie, Bubendorff continue de vous accompagner grâce à son «Assistance 15 ans».

Intervention forfaitaire :

Quelle que soit la réparation à effectuer, pas de mauvaise surprise car Bubendorff Service intervient au tarif préférentiel et transparent de **140€ TTC/ volet**.

Une équipe de professionnels :

Les interventions sont réalisées par les **Techniciens** Bubendorff et son réseau de **Réparateurs qualifiés** Bubendorff.



(1)



(2)

Solar

by BUBENDORFF

BUBENDORFF est une entreprise française, spécialisée dans la fabrication de volets roulants et de protections solaires.

Une maîtrise complète du volet

Depuis 25 ans, nous fabriquons les **moteurs électriques** qui équipent vos **volets** et développons ce savoir-faire dans nos usines en **France** et en **Allemagne**.

1 QUALITÉ ET SAVOIR-FAIRE

- > **Maîtrise** : nous intégrons la conception de nos machines jusqu'à la fabrication et le recyclage de nos volets et moteurs.
- > **Certification** : nos volets sont certifiés **NF** et testés sur **21'000** cycles (montées descentes), soit une exigence bien plus élevée que la marque NF (14'000 cycles).
- > **Contrôle** : des tests qualité stricts réalisés à **chaque étape** de la fabrication.

2 INNOVATION ET DOMOTIQUE

- > **Brevets** : plus de **100** brevets Bubendorff actifs à ce jour.
- > **Révolution solaire** : Bubendorff est le **premier fabricant** à proposer dès 2010 en France un volet à motorisation solaire garanti 7 ans.
- > **Compatibilités domotiques** : Legrand, Hager, Google, Apple, Amazon, Rexel, Enki.

3 DÉMARCHE ENVIRONNEMENTALE

- > **Traçabilité assurée** : chaque volet Bubendorff dispose de son **numéro de série unique** (S/N à 16 chiffres), qui permet de **l'identifier** durant tout son cycle de vie.
- > **Optimisation des transports** : nous **optimisons** la livraison de nos professionnels et sélectionnons la majorité de nos fournisseurs dans un rayon de **250 km**.

> **Bubendorff recycle les moteurs et les automatismes** qu'il met sur le marché en finançant la filière de Récyclum dédiée aux DEEE Pro qui les reprend gratuitement (plus d'information sur www.recyclum.com).



2020-2021



"Volets roulants et stores"



⁽¹⁾Selon conditions générales de garantie en vigueur sur le site www.bubendorff.com

⁽²⁾Selon conditions d'intervention Bubendorff clients particuliers en vigueur sur le site www.bubendorff.com

Nos produits



LE TABLIER À LAMES ORIENTABLES

Page 5



VOLET MONO

Page 7



VOLET TRADI

Page 9



MOTORISATION DE VOLETS BATTANTS

Page 11

MOTORISATION
COMMANDE ET DOMOTIQUE
PRIX UNIQUE
RÉSEAU
TEINTES

Page 13

Page 15

Page 17

Page 18

Page 19



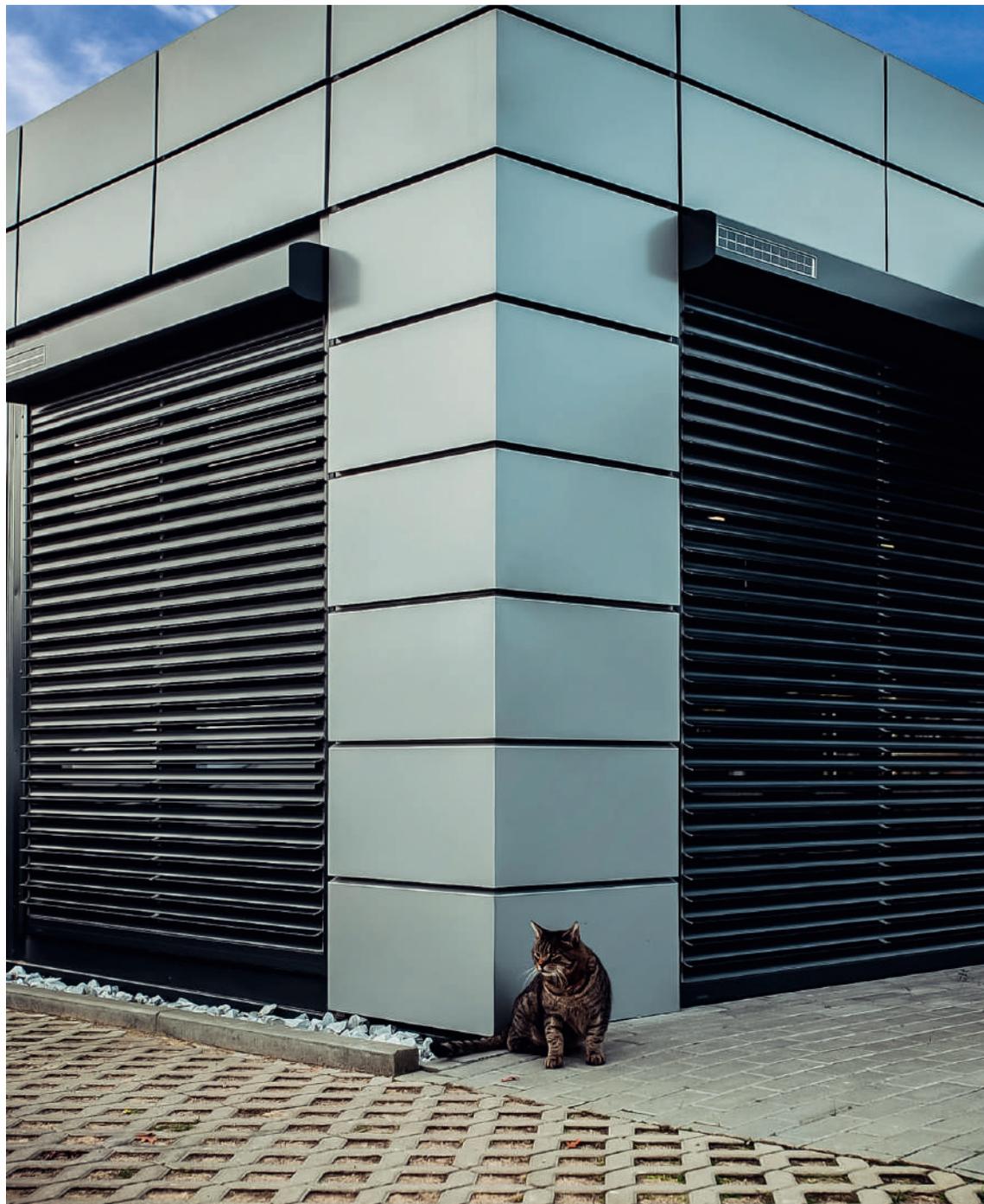
INSTALLEZ SIMPLEMENT UN VOLET ROULANT SOLAIRE 100% AUTONOME

SOLAR BY BUBENDORFF EN 5 POINTS GAGNANTS

- 1 Avec Solar by Bubendorff... bénéficiez de 7 ans de garantie !**
7 ans (pièces, main-d'oeuvre et déplacement), et toujours 15 ans d'assistance.
- 2 Avec Solar by Bubendorff... remplacez vos volets rapidement et simplement !**
Conçus pour une pose sans travaux de raccordement électrique et une intégration parfaite à votre habitat.
- 3 Avec Solar by Bubendorff... faites des économies d'énergie !**
Les volets de la gamme SOLAR fonctionnent grâce à l'énergie solaire (consommation 0 Watt) : une énergie gratuite, propre et renouvelable.
- 4 Avec Solar by Bubendorff... profitez d'une autonomie garantie été comme hiver !**
Pionnier sur le marché, les moteurs solaires de Bubendorff ont été conçus pour vous garantir un fonctionnement même en cas de faible ensoleillement, par température entre -15°C et +60°C, y-compris pour les grandes dimensions.
- 5 Avec Solar by Bubendorff... optimisez la température de votre habitat !**
Cette innovation brevetée par Bubendorff, permet (lorsque vous l'activez) d'adapter automatiquement l'ouverture de vos volets en fonction des conditions extérieures (température et ensoleillement) pour optimiser le confort thermique de votre logement.



(1)Selon conditions générales de garantie en vigueur sur le site www.bubendorff.com



iD3, Le tablier à LAMES ORIENTABLES

L'option idéale pour vos pièces de jour, qui permet de conjuguer **dosage de la lumière et aération**.



BON À SAVOIR...

Grâce à l'ouverture réglable de ses lames, le tablier orientable offre à votre logement une **aération bien plus importante** par rapport à un volet classique !

L'OPTION CONFORT DE VOTRE VOLET ROULANT

- 1 **Aération sécurisée :**
 - > La position lames ouvertes assure un renouvellement d'air naturel.
 - > Le verrouillage des lames ouvertes offre **bien plus de sécurité** qu'un store brise-soleil orientable (BSO).
- 2 **Dosage de la lumière :**
 - > Un **dosage fin de l'ouverture** des lames vous permet de gérer la luminosité de votre logement, selon vos envies.
 - > La position lames fermées laisse percevoir une **fine luminosité**.
- 3 **Pilotage thermique :**
 - > En **activant le pilotage intelligent intégré**, votre volet adapte automatiquement sa position en fonction de l'**ensoleillement** et de la **température**.
 - > Une innovation qui améliore le **confort** de votre habitat.



LE VOLET ADAPTÉ À TOUS VOS PROJETS

MONO : Idéal en rénovation, le volet est livré avec un **caisson** adapté à toutes les tailles de baie.

TRADI : Le volet se pose de façon **invisible** dans un caisson tunnel ou menuisé et s'adapte à tous les projets de construction neuve.



Largeur mini **67 cm** > maxi **3 mètres**
Hauteur mini **44 cm** > maxi **2,5 mètres**



Découvrez toutes les teintes dans notre nuancier **page 19** !



Lames fermées

Lames ouvertes



VOLET MONO iD3, l'incontournable de la rénovation

Facile à mettre en œuvre, le volet est **livré avec son caisson** auquel est **parfaitement intégré** le capteur solaire.



BON À SAVOIR...

Nos caissons optimisés (seulement 13 cm ou 16,5 cm) vous assurent un **clair de jour maximisé** et une **intégration discrète** !

LE MONO iD3 EN 3 POINTS GAGNANTS

- 1 **Un caisson optimisé qui maximise le clair de jour :**
Une hauteur de caisson de seulement 13 cm ou 16,5 cm pour les plus grandes baies.
- 2 **Un panneau solaire incrusté dans le caisson :**
Bénéficiez de tous les avantages d'un volet solaire en toute **discrétion**.
- 3 **Une pose sans travaux :**
Avec sa **batterie intégrée** dans le moteur, le MONO iD3 est conçu pour offrir une pose rapide et sans travaux de raccord au réseau électrique.



IMPLANTATIONS EN TABLIER STANDARD ET EN LAMES ORIENTABLES

2 formes de caisson
pour 2 types de pose



Pose dans l'encadrement de la
fenêtre, sous linteau



Pose en façade



Largeur volet mini 49 cm > maxi 3 mètres
Hauteur volet mini 43 cm > maxi 2,7 mètres



Découvrez toutes les teintes dans
notre nuancier **page 19** !



VOLET TRADI iD3, idéal en neuf, toujours en autonomie

Le volet est posé dans un caisson menuisé existant, son **capteur déporté** à poser sur la façade **évite tout raccord** au réseau électrique.



BON À SAVOIR...

Le TRADI iD3 peut également se poser en **rénovation** dans un caisson menuisé existant !

LE TRADI iD3 EN 3 POINTS GAGNANTS

- 1 **Idéal en neuf comme en rénovation :**
Un volet conçu pour s'adapter à tous types de pose (construction ou ossature bois).
- 2 **Un encombrement optimisé :**
Son faible encombrement (seulement 18 cm) le rend compatible avec tous les types de caissons.
- 3 **Un panneau solaire déporté :**
Pour plus de **polyvalence**, le panneau solaire déporté vous permet de l'implanter où vous le souhaitez.



IMPLANTATIONS EN TABLIER STANDARD ET EN LAMES ORIENTABLES

2 sens d'enroulement :
intérieur ou extérieur

Caisson
extérieur



Le côté bombé de la lame est
tourné vers l'intérieur du logement

Caisson
intérieur



Le côté bombé de la lame est
tourné vers l'extérieur du logement



Largeur mini 49 cm > maxi 3 mètres
Hauteur coulisses mini 30 cm > maxi 2,5 mètres



Découvrez toutes les teintes dans
notre nuancier **page 19 !**



MOTORISATION DE VOILETS BATTANTS, en toute autonomie

Vous aimez le charme de vos **volets battants** mais les **ouvrir** et les **fermer** quotidiennement est une contrainte... la motorisation Solar pour volets battants permet **d'adopter un confort** jusque là réservé aux volets roulants.



Nouvelle télécommande 3 boutons
Ouverture et fermeture intuitive de vos volets battants



BON À SAVOIR...

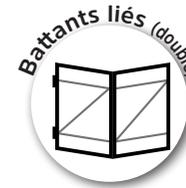
- > Le moteur de volets battants est conçu pour être posé **sur le haut** ou **sur le bas** de votre fenêtre
- > **Système «détection d'obstacle»** pour une ouverture/fermeture en toute sécurité
- > **Système «mode forcé»** pour une ouverture/fermeture même en cas de vent.

LA MOTORISATION DE VOILETS BATTANTS EN 3 POINTS GAGNANTS

- 1 **Une consommation 0 Watt :**
Les deux modules à bras qui actionnent vos battants sont alimentés en énergie par un **capteur solaire** : 0 branchement, 0 watt.
- 2 **Une pose sans modification de vos volets battants :**
Notre motorisation compacte vous garantit une installation en toute **discrétion** et vous permet en plus de conserver le **verrouillage manuel** de vos volets battants..
- 3 **Une simplicité d'utilisation :**
L'ouverture et la fermeture de vos volets battants se font par un **simple appui** sur la télécommande. De plus, la touche préférentielle Bubendorff vous permet de positionner vos volets en **position entrouverte d'aération**.



IMPLANTATIONS



Modules indépendants
De faible encombrement avec moteur intégré.

Capteur solaire
Transforme l'énergie solaire en énergie électrique, offre une autonomie garantie en été comme en hiver



Bras et coulisseau
Pièces en acier traité qui s'intègrent en toute discrétion.



Découvrez toutes les teintes dans notre nuancier page 19 !

POURQUOI UN VOLET ROULANT MOTORISÉ ?

Une télécommande ergonomique, conviviale et efficace résume à elle-seule tout le confort procuré par un volet roulant électrique.

Gestion du confort :

BUBENDORFF la touche exclusive Bubendorff mémorise et active votre position préférée.



Des moteurs avec la même garantie que le volet !



Des moteurs conçus dans nos usines en Europe !



Des moteurs avec de larges compatibilités domotiques !

LE MOTEUR SOLAR EN 3 POINTS GAGNANTS



- 1 Consommation 0 Watt :**
Fonctionne à l'énergie solaire avec une autonomie garantie en été comme en hiver.
- 2 Simplicité de pose :**
Aucuns travaux de raccordement au réseau électrique.
- 3 Pilotage thermique intelligent :**
breveté Bubendorff (tous les détails en page 14).

LE MOTEUR HYBRID EN 3 POINTS GAGNANTS



Exclusivité Bubendorff !

- 1 Fiabilité et autonomie :**
Sa batterie intégrée lui permet de fonctionner 7 jours même en cas de coupure de courant.
- 2 Faible consommation :**
Seulement 1 Watt pendant 1 heure par jour.
- 3 Polyvalence :**
Remplace le moteur Solar si les conditions d'implantation ne sont pas remplies.

Les moteurs SOLAR et HYBRID sont compatibles : ils peuvent être utilisés sur le même chantier



Des économies d'énergie grâce au pilotage intelligent

UNE INNOVATION EXCLUSIVE ET BREVETÉE BUBENDORFF !

Comment ça marche ?

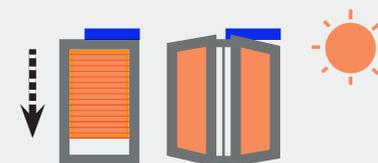
- Cette innovation équipe **tous** les volets solaires Bubendorff, **vous choisissez ou non de l'activer**.
- Chaque volet évalue ainsi l'ensoleillement et la température extérieure afin **d'adapter** automatiquement son ouverture.
- Cela permet **d'optimiser l'isolation thermique** de votre habitat.

Le confort en été comme en hiver :

- En été, les volets se ferment en cas de pic de chaleur et de forte exposition au soleil afin de préserver la fraîcheur de votre habitat. **Économisez votre climatisation !**
- En hiver, les volets se ferment à la tombée de la nuit et lorsque les températures sont faibles (moyenne inférieure à 12°C). **Économisez votre chauffage !**

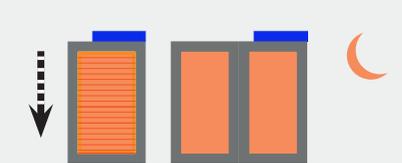
Exemple d'utilisation :

La journée en été :
Forte température + forte luminosité



Fermeture intermédiaire
Protection thermique, ventilation, luminosité

Le soir en hiver :
Faible température et tombée de la nuit



Fermeture complète
Protection thermique



COMMANDE ET DOMOTIQUE

Connecté ? Non-connecté ? C'est vous qui choisissez !

LES SOLUTIONS NON CONNECTÉES :
pilotez en toute simplicité, sans connexion à internet

Les avantages

- > Aucune connexion à internet.
- > Facilité d'utilisation.
- > Pilotage sécurisé.



TÉLÉCOMMANDE SUPPLÉMENTAIRE POUR PILOTER UN GROUPE DE VOLETS

- > Permet de piloter un groupe allant jusqu'à 30 volets.
- > Prix TTC conseillé : 40€

Facilitez-vous la vie et fermez les volets de votre maison en 1 clic !



TÉLÉCOMMANDE HORLOGE ET DE GROUPE

- > Permet de programmer à l'avance les mouvements d'un groupe allant jusqu'à 30 volets.
- > Offre la possibilité de commander manuellement 4 autres groupes de volets.
- > Prix TTC conseillé : 80€.

Gagnez en liberté et programmez les horaires d'ouverture ou de fermeture !



LES SOLUTIONS CONNECTÉES :
pilotez vos volets à distance, profitez du bien-être d'une maison intelligente

Les avantages

- > Pilotage depuis votre **smartphone** ou votre tablette.
- > Scénarios de vie **personnalisés**.
- > Confort de la **mobilité**.



iDiamant with Netatmo

Né d'un partenariat entre **Netatmo**, **Legrand** et Bubendorff, ce module de connexion permet de commander à distance vos volets radio via l'App **Legrand Home+Control**.

Comment ça marche ?

Branchez iDiamant sur n'importe quelle prise de courant de la maison (à portée du Wifi et du signal radio des volets). Laissez-vous guider dans l'**App** pour connecter vos volets à l'environnement Legrand.



Link, la clé de connexion à Coviva,

Né d'un partenariat entre **Hager** et **Bubendorff**, cette clé de connexion permet de commander à distance vos volets radio via l'App **Coviva**.

Comment ça marche ?

Connectez simplement votre clé Link de **Hager**, à la box domotique Coviva. Laissez-vous guider dans l'**App** pour connecter vos volets à l'environnement Hager.



BON À SAVOIR...

Vous pouvez **combinaison** la motorisation de vos volets battants avec l'installation de volets roulants iD3 et piloter l'ensemble avec **une seule télécommande**.

iD3, le premier volet roulant solaire à prix unique.... et garanti 7 ans⁽²⁾ !

Un même prix, quelles que soient les dimensions, la teinte ou la motorisation... à vous de choisir !

599€^{TTC}
⁽¹⁾

Le volet posé

À partir de 3 solutions solaires

749€^{TTC}
⁽¹⁾

Le volet posé

Pour 1 ou 2 solutions solaires

(1) Prix TTC posé conseillé, en France métropolitaine, à l'exclusion des terres insulaires, calculé sur la base du taux de TVA applicable pour les locaux d'habitation achevés depuis plus de 2 ans et sous réserve de faisabilité technique, hors dépose des produits existants et hors moyens d'accès exceptionnels ou spécifiques (de type nacelle, échafaudage, etc...). Prix posé conseillé majoré de 50€ TTC pour l'île de France (départements 75,77,78,91,92,93,94 et 95).

(2) Selon conditions générales de garantie en vigueur sur le site www.bubendorff.com

(3) Selon conditions d'intervention Bubendorff clients particuliers en vigueur sur le site www.bubendorff.com



Un réseau de revendeurs qualifiés Bubendorff

Afin que vos nouveaux volets solaires et nos motorisations de volets battants tiennent toutes leurs promesses, la pose est effectuée dans les règles de l'art par un membre de notre réseau de revendeurs qualifiés.

Ces professionnels, formés à nos produits, peuvent répondre à vos questions et vous présenter l'ensemble de nos gammes.

Respect des délais, qualité de service : ils répondent à tous nos critères d'exigence, de qualité et de fiabilité.

Longévité et fiabilité garanties !



Les produits Solar de Bubendorff ont été testés sur la base de 21000 cycles (allers-retours), soit 50% de plus que l'exigence la plus élevée de la marque NF Fermetures. Les motorisations iD3 sont certifiées NF Electricité, ce qui garantit le respect de critères de qualité, fiabilité et longévité ainsi que la conformité aux réglementations françaises, européennes et internationales.

Partenaires scientifiques

Solar est issu d'une collaboration longue de 10 années entre les équipes de développement produits Bubendorff, et celles de l'INES (Institut National de l'Energie Solaire) et du CEA (Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives).

De cette collaboration est née, à l'issue des tests réalisés, la qualification de la batterie et du capteur, afin d'améliorer la performance et la fiabilité de nos produits.

www.solar.bubendorff.com

(1) Selon conditions générales de garantie en vigueur sur le site www.bubendorff.com

(2) Selon conditions d'intervention Bubendorff clients particuliers en vigueur sur le site www.bubendorff.com

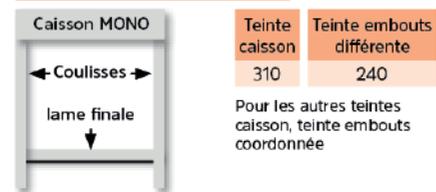
Les teintes en volets roulants

| Teintes aluminium laqué | MONO et TRADi iD3 | |
|--|-------------------|-------------|
| | Tablier Standard | Encadrement |
| Blanc 100 (RAL 9016) | ✓ | ✓ |
| Blanc pur 101 (RAL 9010) | | ✓ |
| Gris clair 105 (RAL 7035) | ✓ | ✓ |
| Aluminium clair 115* | ✓ | ✓ |
| Gris anthracite 117 (RAL 7016) | ✓ | ✓ |
| Blanc perlé 225 (RAL 1013) | ✓ | ✓ |
| Brun sépia 240 (RAL 8014) | ✓ | ✓ |
| Chêne doré 310 (uniquement DP 368) | ✓ | ✓ |
| Noir sablé 403 (AKZO 2100 S) | ✓ | ✓ |

| Teintes aluminium laqué | Tablier Orientable (motorisation SO-HY) | |
|--------------------------------------|---|---|
| | Blanc 100 (RAL 9016) | ✓ |
| Aluminium clair 115* | ✓ | |
| Gris anthracite 117 (RAL 7016) | ✓ | |
| Blanc perlé 225 (RAL 1013) | ✓ | |



Teinte encadrement

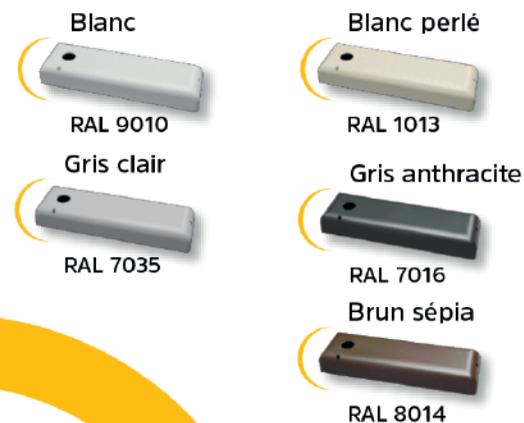


| Teinte caisson | Teinte embouts différente |
|----------------|---------------------------|
| 310 | 240 |

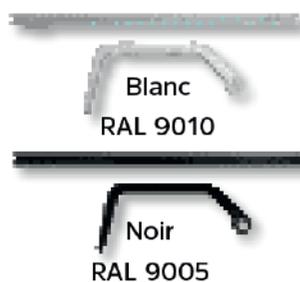
Pour les autres teintes caisson, teinte embouts coordonnée

Les teintes en motorisation volets battants

5 Teintes modules :

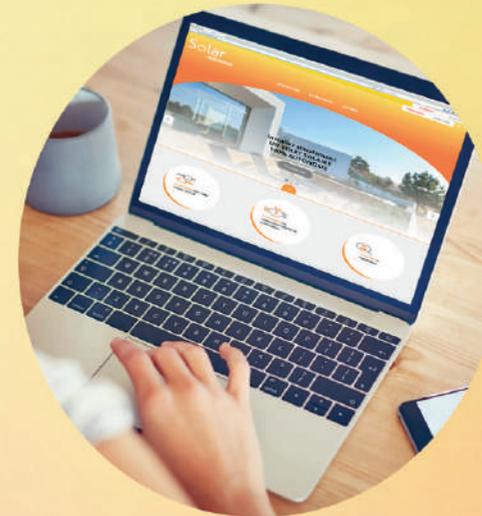


2 Teintes bras et coulisseaux :



* Teinte 115

Tablier en teinte aluminium métallisé.
Encadrement en teinte RAL 9006.
AkzoNobel, AXALTA Alesta et TIGER DRYLAC sont des marques déposées



Simple et rapide,

- 1 Configurez vos volets roulants et vos motorisations de volets battants solaires en quelques clics sur www.solar.bubendorff.com
- 2 Obtenez un descriptif détaillé
- 3 Obtenez le prix conseillé.

Solar

by **BUBENDORFF**



BUBENDORFF SAS • Au capital de 1 297 155 €
41 rue de Lectoure • CS 80210 • 68306 Saint-Louis cedex • RCS Mulhouse 334 192 903
www.solar.bubendorff.com