



Gamme iD3, le volet solaire à prix unique quelles que soient la dimension, la teinte ou la motorisation de votre solution.

## 1 LES AVANTAGES DU VOLET SOLAIRE

Avec la motorisation solaire Bubendorff, aucun branchement ni consommation électriques, et la possibilité de pilotage automatique qui s'adapte à la météo !

## 2 UN VOLET DESIGN ET DISCRET

Un panneau solaire harmonieusement intégré dans un caisson compact qui maximise le clair de jour dans l'habitat.

## 3 AÉRATION EN TOUTE SÉCURITÉ

Grâce au tablier à lames orientables conjuguez dosage de la lumière et aération de votre habitat en toute sécurité.



**BUBENDORFF,**  
Le volet conçu pour durer 2 fois plus longtemps<sup>(2)</sup>

De la conception à la livraison, chaque volet Bubendorff fait l'objet d'un soin unique, nous permettant de vous proposer la meilleure longévité, testée sur 30.000 montées-descentes.

**Avec Bubendorff,**  
Faites le choix d'un fabricant français.  
Faites le choix d'un volet de qualité... et accessible.



Certificat NF Fermetures  
MONO iD3 : 321-123



# QUEL BESOIN ?

## VOLETS ROULANTS, UN PLUS POUR L'HABITAT

Le volet roulant joue un rôle clé dans le confort thermique de l'habitat. Il contribue également à sa sécurité en tant que **retardateur d'effraction** grâce aux verrous automatiques anti-relevage intégrés sur tous nos tabliers aluminium.



- **Volet fermé la nuit** : maintien de la chaleur à l'intérieur.
- **Volet ouvert le jour** : apport de chaleur gratuite.



- **Volet fermé le jour** : maintien de la fraîcheur à l'intérieur.
- **Volet entrouvert la nuit** : rafraîchissement de l'habitat.

## ■ Tablier à lames ORIENTABLES Optez pour le confort lumineux

Bubendorff propose un tablier aluminium double-paroi à **lames orientables** permettant de couvrir des dimensions de baies de 67 cm à 3 m de largeur, avec renforts centraux dès 1 m.

“ Le volet 2 en 1, qui cumule les avantages d'un brise-soleil et la solidité d'un volet roulant ! ”

### Le tablier à lames orientables

- 1 Aération sécurisée**  
Le **verrouillage** en position lames ouvertes assure un **renouvellement d'air** naturel, surtout la nuit, pour rafraîchir en toute sécurité votre habitat.
- 2 Dosage de la lumière**  
Le **dosage fin** de l'ouverture des lames vous permet de gérer la luminosité de votre logement. La position lames fermées laisse percevoir une **fine luminosité**.
- 3 Effet brise-vue et brise-soleil**  
En position lames ouvertes, vous **profitez de la vue** vers l'extérieur sans être vus, tout en préservant votre habitat des rayons du soleil.



**Le conseil du Pro :** Le tablier à lames orientables permet d'aérer tout en se protégeant des regards extérieurs. Il est à privilégier :

- dans les pièces de vie : **salon, bureau,...**
- dans les pièces techniques : **salle de bain, cuisine,...**

## ■ Tablier STANDARD Occultation classique et sécurisée

Bubendorff propose un tablier aluminium double-paroi permettant de couvrir des largeurs de baies de 49 cm à 3 m.

### Le tablier aluminium standard

- 1 Lames ajourées**  
Ajourage du tablier offrant de la **luminosité** lorsque le volet est entrouvert.
- 2 Position aération**  
En actionnant le bouton *Bubendorff* de l'émetteur, le volet s'arrête à quelques centimètres du bas pour assurer une **ventilation naturelle**.
- 3 Fonctionnement silencieux**  
Lames équipées d'**embouts de glissement** pour éviter tout frottement.



Position aération



Position fermée

# QUELLES TEINTES ?



Meilleure protection solaire en été :

→ bloque 95% des rayonnements solaires et réduit la transmission de chaleur vers l'intérieur, contre 90% pour les autres teintes.

## Le + Bubendorff

Tous nos tabliers aluminium offrent une **résistance renforcée** aux environnements corrosifs sur l'ensemble du nuancier.

Tous nos **encadrements thermolaqués** des nuanciers standard et élargi sont **texturés et classés Haute Durabilité** selon la norme ISO 16474-2:2013.



Les teintes représentées dans ce présent nuancier sont indicatives. Elles sont destinées à donner une impression générale.

Blanc	<b>OR</b>	<u>100</u> (RAL 9016)
Blanc pur		<u>101</u> (RAL 9010) Encadrement
Aluminium clair	<b>OR</b>	<u>115</u> Tablier aluminium métallisé, encadrement RAL 9006
Blanc perlé		<u>225</u> (RAL 1013)

Gris anthracite	<b>OR</b>	<u>117</u> (RAL 7016)
Brun sépia		<u>240</u> (RAL 8014)
Chêne doré		<u>310</u>

**OR** : teintes disponibles pour tablier à lames orientables



## Le conseil du Pro :

N'hésitez pas à mélanger les teintes encadrement et tablier pour un meilleur rendu visuel :

- **Caisson, coulisses et lame finale** : choisissez une teinte qui se rapproche de celle de la fenêtre ou d'un élément de façade,
- **Tablier** : choisissez de préférence une teinte claire qui chauffera moins en été et améliorera ainsi votre confort thermique.

# QUEL CAISSON ?

## ■ Formes

Pour une pose discrète :

Pour optimiser le clair de jour :

Caisson 1 x 20°



Conseillé



Caisson 2 x 20°



Conseillé



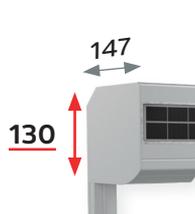
### Pose sous le linteau

La compacité du caisson MONO iD3 permet de l'intégrer discrètement sous linteau.

### Pose sur la façade

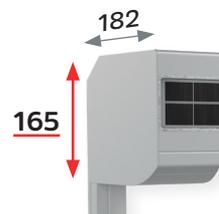
En posant un MONO iD3 sur la façade, la **luminosité** à l'intérieur est **maximisée**.

## ■ Tailles



Caisson 130

Pour fenêtre



Caisson 165

Pour porte-fenêtre



## Le conseil du Pro :

Il est possible d'uniformiser la taille de caisson de 165 sur tous les volets, quelle que soit leur hauteur. Cela est conseillé dans le cas de pose sur la façade, afin d'avoir un alignement parfait des caissons.

# QUELLE UTILISATION ?

Les volets MONO iD3 sont équipés de moteurs solaires fabriqués par Bubendorff en France et en Allemagne, et dont la fiabilité est prouvée depuis plus de 10 ans.

## ■ MOTORISATION SOLAIRE avec pilotage automatique intelligent

Pour optimiser le confort thermique et réaliser des économies d'énergie, les moteurs solaires Bubendorff sont équipés en série du pilotage intelligent. **Une innovation 100% Bubendorff !**

Consommation 0 Watt et fonctionnement silencieux

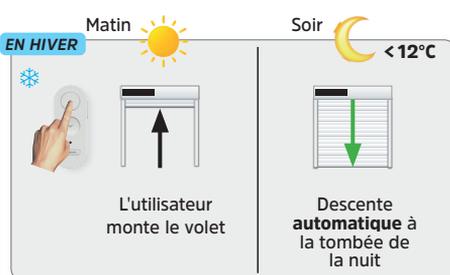
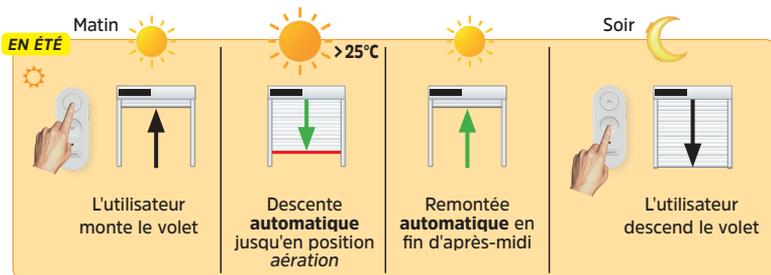
Autonomie inégalée  
Fonctionnement assuré été comme hiver sans chargeur



Moteur Solaire  
Bubendorff



Existe en version déportée avec câble de 2,70 m



Le pilotage peut s'activer et se désactiver simplement par un appui prolongé sur le bouton Bubendorff :



### Le conseil du Pro :

Commandez jusqu'à 30 volets/iD-Zip Bubendorff en même temps grâce à l'émetteur supplémentaire.

Ouvrez et fermez votre installation en 1 clic !

## ■ Programmation des heures d'ouverture et de fermeture



L'horloge 4 canaux permet de programmer l'ouverture et/ou la fermeture automatique des volets/iD-Zip, aux horaires désirés. Elle permet en outre de piloter manuellement jusqu'à 4 groupes de 30 volets/iD-Zip.

## ■ Pilotage des volets par une solution domotique complète



iDiamant permet de piloter les volets Bubendorff via smartphone ou tablette (programmation de scénarios, commande individuelle ou de groupe, allant jusqu'à 30 volets/iD-Zip). Possibilité de piloter également vos éclairages, prises électriques, thermostats, VMC et tout votre logement.

# MISE EN ŒUVRE

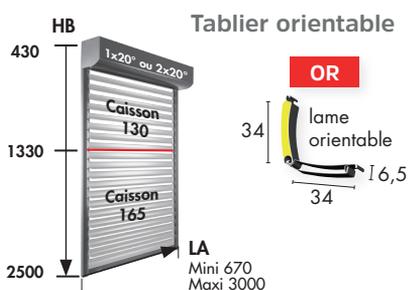
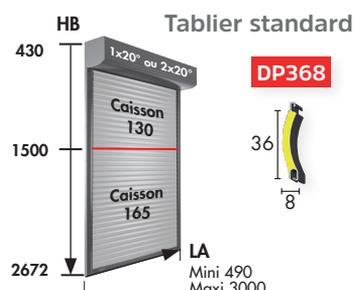
Le volet MONO iD3 solaire Bubendorff peut être installé à **tout moment**, indépendamment du remplacement de la fenêtre. Il est conçu pour durer mais également pour vous offrir une **pose simplifiée**.

Remplacement des volets depuis l'extérieur

Pose rapide sans modification de la maçonnerie

Aucuns travaux électriques à prévoir

## ■ Couvre toutes les dimensions de baies jusqu'à 3 m de largeur



LA = Largeur hors-tout volet (en mm) - HB = Hauteur volet caisson compris (en mm)

## ■ Coulisse

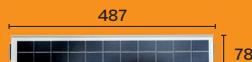
Coulisse compacte pour maximiser le clair de jour



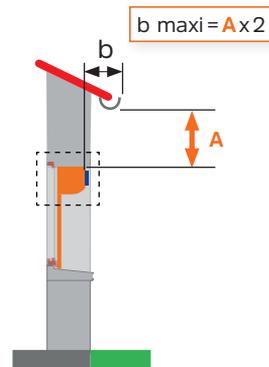
## ■ S'implante dans toutes les situations

En cas d'implantation très ombragée, **2 solutions** permettent d'installer un volet MONO iD3

L'option gratuite panneau photovoltaïque déporté, avec une rallonge de 2,7 m



Le moteur secteur basse consommation HYBRID fonctionnant même en cas de coupure de courant pendant 7 jours



### Le conseil du Pro :

- La conception du moteur solaire Bubendorff permet de poser le volet même en façade nord, la luminosité ambiante directe et sans ombrage lui suffit.
- Un volet solaire fiable et bien implanté n'a pas besoin de chargeur de secours.

EXISTE EN VERSION TRADI ID3 POUR S'IMPLANTER DANS TOUS TYPES DE CAISSONS

## BUBENDORFF le volet à prix unique

BUBENDORFF

Votre volet à **PRIX UNIQUE** pose comprise



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

- Quelle que soit la teinte
- Quelle que soit la dimension
- Quelle que soit la motorisation

Rendez-vous sur [www.solar.bubendorff.com](http://www.solar.bubendorff.com) pour découvrir notre prix unique comprenant la solution solaire + la pose par un professionnel.





Nos engagements  
environnementaux



Comment le volet piloté Bubendorff vous assure des économies d'énergie et de CO2 ?

## BUBENDORFF s'engage pour la longévité de vos volets



Conditions et détails S.A.V.



### D'abord, je choisis ma tranquillité...

Souscrivez à un pack SAV : couverture 5 ans, 7 ans ou 10 ans à l'achat de votre volet ou **ultérieurement**.

**Vos avantages** : flexibilité dans la prise de rendez-vous, couverture bord de mer anti-corrosion, promotion sur les solutions domotiques... et bien d'autres.

En cas de besoin, un Technicien Bubendorff se déplace et intervient chez vous **gratuitement**, pour **0€ TTC** !

### Ensuite, Bubendorff Service m'accompagne jusqu'aux 20 ans de mon produit...

À l'issue de votre garantie ou de votre pack SAV, Bubendorff vous accompagne pour **prolonger la vie** de votre produit grâce à son forfait de réparation SAV à prix avantageux.

Faites confiance à Bubendorff Service pour assurer la réparabilité de votre produit Bubendorff **jusqu'à ses 20 ans**.



(1) Selon conditions d'intervention Bubendorff clients particuliers et/ou conditions d'intervention des contrats packs SAV en vigueur sur le site [www.bubendorff.com](http://www.bubendorff.com)

## DOCUMENTATION

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



Votre interlocuteur