



1 IDÉAL EN NEUF COMME EN RÉNOVATION

Son faible encombrement permet au volet de s'adapter à **tous les coffres menuisés**, en maçonnerie comme en ossature bois.

2 AÉREZ EN TOUTE SÉCURITÉ

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

3 LA QUALITÉ JUSQU'ÀUX GRANDES LARGEURS

Les différents types de lame du volet Tradi permettent d'équiper des baies **jusqu'à 4,5 mètres de large**.



BUBENDORFF,
Le volet **conçu pour durer 2 fois plus longtemps**

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

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



Les indicateurs d'impacts carbone de nos produits pilotés sont détaillés dans les fiches PEP-Ecopassport® propres aux volets Bubendorff (à retrouver sur la base INIES, rubrique «électrique, électronique et de génie climatique» ou notre page BIM&CO)

BUBENDORFF s'engage pour la longévité de vos volets



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...

(*) 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.**

Conditions et détails S.A.V



(1) Volet testé 30 000 montées-descentes soit 2 fois plus que la plus haute exigence de la marque NF Fermetures (14 000 montées-descentes).

(*) Selon conditions d'intervention Bubendorff clients particuliers et/ou conditions d'intervention des contrats Packs SAV en vigueur sur le site www.bubendorff.com.

Bubendorff, un fabricant qui investit et agit concrètement pour l'environnement

1 Bubendorff, le volet qui agit pour la planète

- ✓ Avec votre volet piloté Bubendorff, vous réalisez des **économies d'énergie et de CO2** qui **compenseront** largement les émissions nécessaires à sa fabrication.
- ✓ La performance environnementale des volets Bubendorff est prouvée par nos fiches PEP-Ecopassport®, vérifiées par le Bureau Veritas.
- ✓ Cette performance unique est valable pour nos **volets aluminium à motorisations Bubendorff pilotées** (solaires, radio ou hybrides).

2 Bubendorff, le seul volet conçu pour durer 2 fois plus longtemps

- ✓ Nos volets et leurs moteurs sont **testés 30 000 montées-descentes** (cycles), soit 2 fois plus que n'importe quel autre volet.
- ✓ Notre exigence correspond à 3 montées-descentes par jour pendant **30 ans**.
- ✓ Bubendorff vous offre un service **SAV de 20 ans** assuré par nos Techniciens.

3 Objectif 2025 : réduire de 60% notre impact carbone

- ✓ Nous engageons plus de **10 millions d'euros** sans demande de subventions.
- ✓ Cette somme sera **exclusivement dédiée** à notre transition environnementale.
- ✓ Bubendorff poursuit son objectif visant à **réduire de 60%** son impact carbone (entre 2021 et 2025), par **réduction ou compensation** des émissions de CO2 liées à son exploitation.

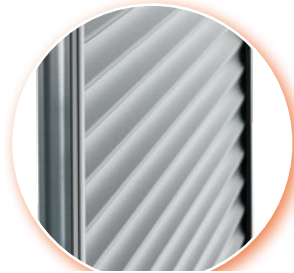


LE TABLIER À LAMES ORIENTABLES

Le volet 2 en 1 qui allie la solidité d'un volet roulant et la flexibilité d'un store brise-soleil !



LAMES OUVERTES



LAMES FERMÉES

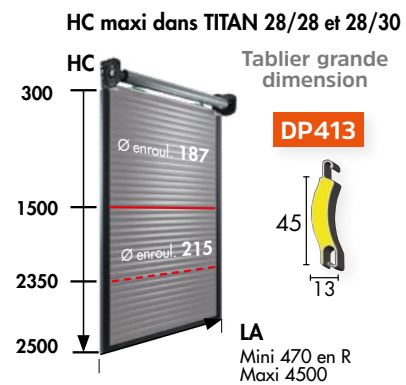
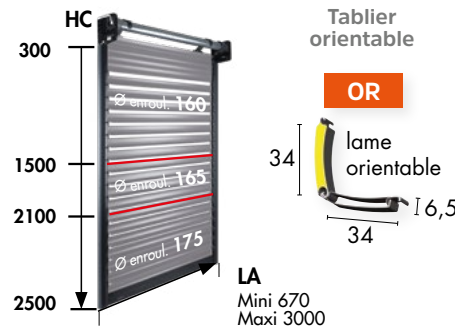
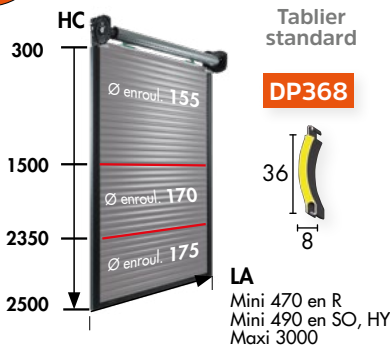


DISPONIBLE EN TABLIER À LAMES ORIENTABLES

- Aération en toute **sécurité** (verrouillage automatique)
- **Dosage** fin de la lumière
- Confort et **protection thermique**



NOS TABLIERS ALUMINIUM

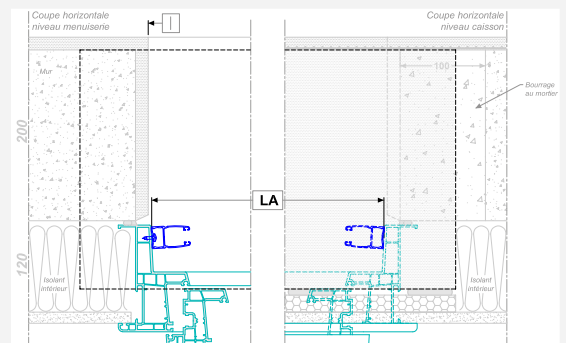
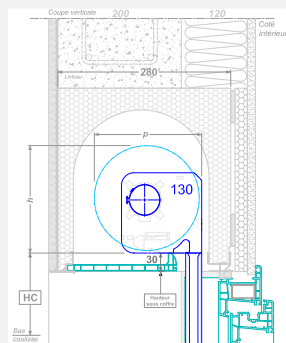


LES + DU TABLIER ALUMINIUM BUBENDORFF

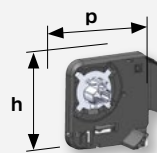
- Conçus pour durer **2 fois plus longtemps** (30'000 cycles) par rapport à un tablier PVC
- Tous nos tabliers aluminium offrent une **résistance renforcée** aux environnements corrosifs sur l'ensemble du nuancier
- Performance thermique **adaptée** à la RE2020

SOLUTIONS DISPONIBLES DE JUXTAPOSITIONS DE PLUSIEURS TRADI POUR RÉPONDRE ESTHÉTIQUEMENT AUX TRÈS GRANDES LARGEURS !

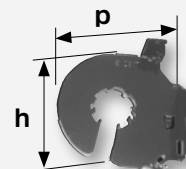
Implantation en isolation intérieure, dans un caisson TITAN Bubendorff



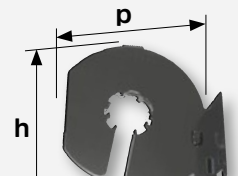
3 types de joues pour des implantations plus polyvalentes.



Joue de 130
130 x 130



Flasque de 182
182 x 187



Flasque de 212
212 x 195



LES MOTORISATIONS BUBENDORFF
conçues dans nos usines en France et en Allemagne !

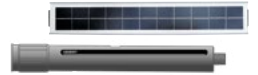


RADIO BUBENDORFF



- Adapté aux très **grandes** dimensions.
- Connexion facile à iDiamant ou à l'horloge optimisant la **performance thermique** du volet.

SOLAIRE BUBENDORFF



- **Aucune consommation** électrique.
- Le volet adapte sa position en fonction des **conditions extérieures réelles** pour optimiser sa performance thermique.

Pilotage solaire intelligent intégré !

MOTEUR HYBRID BUBENDORFF



- **Batterie de secours** pour fonctionner même en cas de coupure de courant.
- Connexion facile à iDiamant ou à l'horloge optimisant la **performance thermique** du volet.

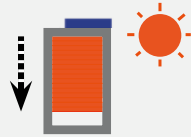


LE MOTEUR SOLAIRE BUBENDORFF

Bénéficiez du pilotage solaire intelligent :

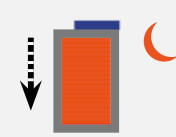
- Cette innovation équipe **tous** les volets solaires Bubendorff,
- Adaptation automatique de la position du tablier en fonction des conditions extérieures,
- Des **gains thermiques** sans besoin d'installer des solutions domotiques.

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

iDIAMANT WITH NETATMO

Pilotez vos volets Bubendorff sur smartphone :

- Programmation horaires et simulation de présence,
- Pilotage individuel / en groupe (jusqu'à 30 volets),
- **Retour d'état** de la position du volet.

L'application gratuite **Legrand Home + Control** permet aussi de piloter éclairage, thermostat, ventilation VMC, prises électriques...

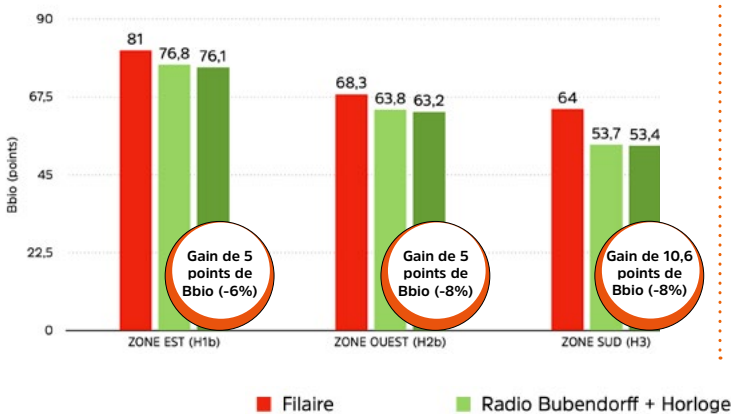
Horloge crépusculaire incluse⁽¹⁾



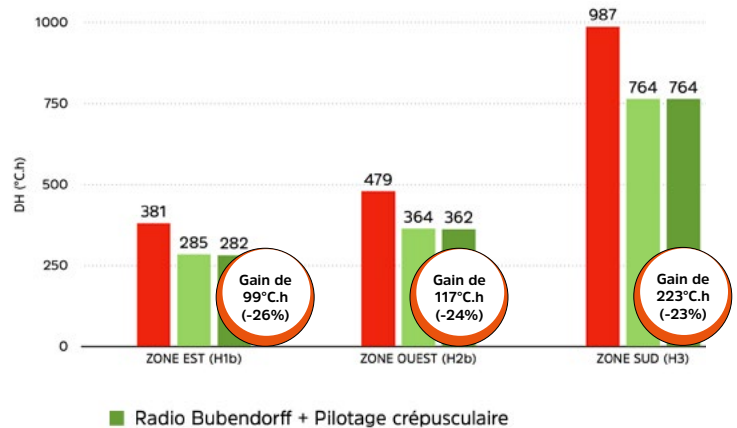
LE VOLET RADIO PILOTÉ, LA SOLUTION INCONTOURNABLE EN RE2020

QUEL EST LE GAIN D'UNE MOTORISATION RADIO PILOTÉE PAR RAPPORT À UNE MOTORISATION FILAIRE ?

- Sur le **besoin bioclimatique⁽²⁾** (Bbio) :



- Sur le **degré d'inconfort⁽²⁾** (DH) :



QUELLE EST LA SOLUTION LA PLUS ÉCONOMIQUE AU M² PAR POINTS DE Bbio GAGNÉS ?

VOLET MOTORISÉ BUBENDORFF (RADIO PILOTÉ)	ISOLATION DU PLANCHER BAS	ISOLATION DES MURS
€	€ €	€ € €

(1) Horloge crépusculaire : horloge permettant l'ouverture/fermeture du volet en fonction de l'heure de lever/coucher du soleil

(2) Source : étude réalisée pour Bubendorff par un bureau d'étude thermique indépendant (octobre 2022)

EXEMPLE TEXTE CCTP TRADI iD+ BUBENDORFF

- Volet roulant traditionnel TRADI iD+ de marque BUBENDORFF, ou équivalent
- Volet roulant et son moteur testés 30'000 cycles (1 cycle = 1 montée/descente)
- Service après-vente «pièces, main d'oeuvre et déplacement», assuré directement par le fabricant pendant 20 ans minimum
- Système auto-portant sur coulisses à poser dans un caisson existant, sans aucune reprise en maçonnerie, et joues support alignées au dos de coulisses, ne nécessitant aucune réservation latérale
- Tablier à lames orientables aluminium double-paroi (orientant une lame sur deux à 85°), en enroulement extérieur, traité anti-corrosion et équipé de verrous automatiques anti-relevage

Ou (selon choix technique)

Tablier à lames aluminium double paroi, traité anti-corrosion et équipé de verrous automatiques anti-relevage

- Manoeuvre motorisée solaire Bubendorff à commande radio (NF Electricité), livrée avec sa télécommande sécurisée, centralisable sur option. Pilotage thermique et crépusculaire inclus avec la télécommande, adaptant automatiquement la position du tablier en fonction des conditions extérieures (température et ensoleillement)

Ou (selon choix technique)

Manoeuvre motorisée secteur Hybrid Bubendorff à commande radio (NF Electricité classe II) avec batterie de secours intégrée, livrée avec sa télécommande sécurisée 3 boutons (montée, descente, ventilation), centralisable avec un ou plusieurs émetteur(s) radio supplémentaire(s)

Ou (selon choix technique)

Manoeuvre motorisée secteur Bubendorff à commande radio (NF Electricité de classe II), livrée avec sa télécommande sécurisée 3 boutons (montée, descente, ventilation), centralisable avec un ou plusieurs émetteur(s) radio supplémentaire(s)

Ou (selon choix technique)

Manoeuvre motorisée secteur Bubendorff à commande filaire (NF Electricité de classe II), câble 4 fils (montée, descente, phase, neutre)

- Coulisses en aluminium équipées de joints souples thermoplastiques
- Lame finale en aluminium équipée d'un joint tubulaire
- Teintes tablier et encadrement selon nuancier du fabricant
- Option module iDiamant utilisable via l'application Home+Control de Legrand avec horloge mode crépusculaire inclus
- Certification NF Fermetures
- Classement au vent selon DTU 34.4 P3 : _____ (à préciser)



CERTIFICATIONS :

NF Fermetures :
TRADI iD+ : N°251-55 - TRADI iD3 : N°321-124
FDES / Fiches PEP

FACTEUR SOLAIRE :

Sws = 0,05 pour les teintes claires
Sws = 0,10 pour les teintes foncées

RÉSISTANCE THERMIQUE DU TABLIER :

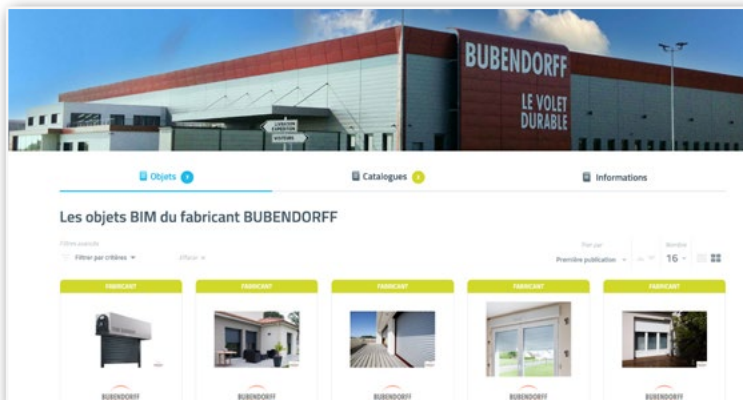
$\Delta R^* = 0,15 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$ Aluminium DP 368 ET DP 413
 $\Delta R^* = 0,08 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$ Lames orientables



TENUE AU VENT :

Classe 2, V*3 à V*5 selon dimensions

*NOS PRODUITS SONT PARFAITEMENT
ADAPTÉS AUX EXIGENCES DE LA RE2020*



RETROUVEZ TOUS

CES ÉLÉMENTS SUR BIM&CO



- Documentation technique
- Brochures commerciales
- Plans d'implantation
- Modèles 3D
- Certificats
- Photos...



ou CLIQUEZ ICI

Contact : prescription@bubendorff.com

