



COFFRES & VOLETS ROULANTS | MOUSTIQUAIRES | PROTECTIONS SOLAIRES | PORTES DE GARAGE



Choisir TBSPRO, c'est faire le bon choix

Fort de 40 ans d'innovation, de technicité et de réactivité au service des professionnels du bâtiment, TBSPRO s'affirme comme un fabricant de référence. S'appuyant sur 6 sites industriels en France, TBSPRO met en œuvre tous les moyens nécessaires pour maîtriser la qualité et vérifier les performances de ses produits. Tous les sites bénéficient d'outils modernes et adaptés, répondant aux plus hautes exigences de qualité.



















5 bonnes raisons de choisir TBS PRO:

✓ Le choix des produits

Un éventail de solutions de fermetures pour le neuf et la rénovation. Une gamme de produits complète en adéquation avec les exigences techniques et esthétiques du marché.

✓ Le choix de l'innovation et de la performance Coffre tunnel, volet rénovation, brise-soleil orientable, volet roulant à lames orientables, porte de garage ultra-silencieuse,... TBSPRO n'a de cesse de développer des produits et des solutions à la pointe de l'innovation qui intègrent les dernières évolutions technologiques.

✓ Le choix de la fiabilité et du confort

Choix des matériaux, soin de la fabrication, les équipements TBSPRO sont concus pour durer. Nous élaborons et concevons des produits techniquement

✓ Le choix des services

Au-delà de son propre service de livraison à travers toute la France, TBSPRO accompagne ses clients et propose un système d'assistance adapté à toutes les situations grâce à une équipe de professionnels et à des interlocuteurs dédiés.

Le choix de la sérénité

Un choix de produits garantis et certifiés, conformes aux réglementations



COFFRES TUNNELS



COFFRES TUNNELS

Une large gamme de solutions compatibles avec les constructions RT2012

- ✓ Une gamme de coffres sous avis technique du CSTB même pour les grandes largeurs.
- ✓ Des solutions performantes thermiquement.
- ✓ Solution d'étanchéité.
- ✓ Systèmes de reprise de traverse haute simples et performants.
- ✔ Butée de lame finale permettant un montage et démontage sans outil.
- ✓ Retour de joue de 70 mm adapté aux constructions en zones sismigues, ou solution de talon variable jusqu'à 120 mm* pour les constructions ITE.
- ✓ Une offre motorisation filaire Somfy économique et performante.

MOTORISATION ILMO, le moteur sans réglagle somfy.



Somfy Drive Control™

Le tablier et son mécanisme durent plus ongtemps grâce à l'analyse électronique permanente du couple moteur qui limite les efforts qui lui sont appliqués. L'allongement du tablier dans le temps est compensé automatiquement.



 Détection d'obstacle Arrêt en cas d'obstacle à la descente.



verrouillage de la lame finale.

• Résistance à l'effraction Résistance au levage lorsque le tablier est baissé

la centralisation!

somfy.

Tellement plus confortable et économique ! L'inverseur Centralis Uno RTS et le micro récepteur radio RTS intègrent un récepteur radio permettant ainsi de transformer un moteur filaire en une installation radio, très facilement.



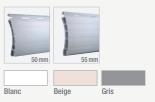
COLORIS* / LAMES

Coloris encadrement

Tablier lames ALU



Tablier lames PVC



consultez nos tarifs pour plus de détails ** selon législation en vigueu. (1) sauf lame ALU 55 mm (2) uniquement lame ALU 56 mm (3) uniquement lame ALU 50 mm

* sauf coffre Terreal

COFFRES TUNNELS

Une large gamme de solutions compatibles avec les constructions RT2012





RENFORTS



Rail PVC Renfort d'étanchéité à intérieur l'air : cornière amovible

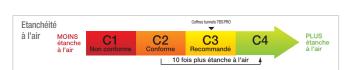
avec double joint



Renfort d'inertie : équerre tous les 300 mm

CARACTÉRISTIQUES







POLYSTYCOFFRE

Les coffres en polystyrène

- ✓ Une offre polyvalente à 3 niveaux de performances, du standard à la version thermique renforcée.
- ✓ Léger, rigide, facile à poser.
- ✔ Polystyrène haute densité pour une meilleure
- ✓ Un coffre adapté quelque soit le type de construction.
- ✓ Etanchéité à l'air.
- ✔ Possibilité de laquer les sous faces.

4 PAREMENTS AU CHOIX



PERFORMANCES

- Isolation thermique
- Uc jusqu'à 0,4 W/m².K
- Etanchéité à l'air jusqu'à Classe 3 • Isolation phonique jusqu'à 46 dB Dne Atr
- Résistance à l'arrachement jusqu'à Rt3
- Largeur maxi sous Avis Technique 3600 mm



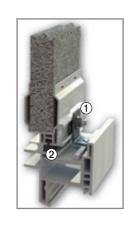
FIBRAGGLO +

Le coffre fibrociment

- ✓ Autoportant.
- ✓ Isolation renforcée par une couche de polystyrène à l'intérieur du coffre.
- ✓ Etanchéité à l'air.
- ✓ Facilité de mise en œuvre.
- ✓ Système de reprise de traverse haute par équerres réglables.
- ✓ Joues béton pour une parfaite liaison avec le gros œuvre et autoportantes (appuis de 70 mm) pour une adaptation aux zones sismiques.
- ✔ Reprise d'étanchéité de la jonction coffre/joue.
- ✓ Système de clippage pratique de la sous-face.

PERFORMANCES

- Isolation thermique Uc à partir de 1,3 W/m².K
- Etanchéité à l'air jusqu'à Classe 2
- Isolation phonique jusqu'à 52 dB Dne Atr
- Résistance à l'arrachement Rt2
- Largeur maxi sous Avis Technique 3100 mm



- Pattes de fixation fournies à partir de 1.60 m pour une parfaite liaison (tous les 40 mm)
- 2 Compriband (non fourni) + joint d'étanchéité à réaliser suivant les règles des DTU



TERREAL

Le coffre brique

- ✓ Etanchéité à l'air.
- ✔ Homogénéité parfaite avec les constructions brique.
- ✓ Liaison mécanique entre le coffre et la menuiserie.



PERFORMANCES

- Isolation thermique
- Uc jusqu'à 1,9 W/m².K
- Etanchéité à l'air Classe 3
- Isolation phonique jusqu'à 55 dB Dne Atr
- Résistance à l'arrachement Rt3
- Largeur maxi sous Avis Technique 5 000 mm

somfy.

PRO-SOFT

VOLETS TRADITIONNELS

COLORIS* GAMMES TRADI & RÉNO





COFFRES RÉNOVATION



TRADI MR

Le volet à montage rapide

- ✓ Volet autoportant sans déport (en manœuvre motorisée).
- ✓ Design arrondi des coulisses.
- ✓ Livré entièrement pré-monté et pré-reglé en usine (manœuvre motorisée).
- ✓ S'utilise dans les coffres tunnels ou dans les coffres menuisés existants.
- ✓ Adapté aux constructions à ossature bois grâce à un faible encombrement.
- ✓ Jusqu'à 4,5 m de large pour les grandes baies.





TRADI CM

Le volet pour coffre menuisé existant

- ✓ Déport de manœuvre sur-mesure.
- ✓ Système de fixation robuste pour une parfaite stabilité du volet.
- ✓ S'adapte aux grandes baies, jusqu'à 4 m de large.



TRADIET

L'équipement pour coffre tunnel

- ✓ Un volet roulant surmesure qui se fixe en fond de joue.
- ✓ S'adapte à tous les coffres tunnels du marché grâce à un kit de fixation universel.







QUART DE ROND

Le coffre haut de gamme

- ✓ Lame finale avec joint pour une meilleure occultation et la protection du volet contre le gel.
- ✓ Butées amovibles pour faciliter l'intervention.
- ✓ Lame finale quasi invisible, tablier relevé. grâce aux butées cachées, pour un clair de vitrage optimisé.
- ✔ Pré-perçage des coulisses et tulipes clippables pour une pose facile et rapide.
- ✓ 3 tailles: 135, 165, 205 mm.
- ✓ Jusqu'à 3 m de large et 3,5 m de haut.
- ✓ Disponible avec tablier S'ONRO, pour une gestion efficace de la lumière naturelle.



VE100 PAN COUPÉ

Le standard de qualité

- ✓ Lame finale tubulaire avec butées
- ✓ Existe aussi en solution grande largeur (VE 100 L).
- ✓ Lame finale quasi invisible, tablier relevé, grâce aux butées cachées. pour un clair de vitrage optimisé.
- ✔ Pré-perçage des coulisses et tulipe clippable pour une pose facilitée.
- ✓ 3 tailles: 135, 165, 205 mm.
- ✓ Jusqu'à 3 m de large et 3,5 m de haut.



ENDUISABLE

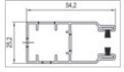
La solution pour une isolation par l'extérieur

- ✓ Posé devant la menuiserie, il est pratiquement invisible en façade.
- ✓ Véritable bouclier thermique et phonique
- ✓ Coffre avec un capot spécial doté d'une plaque de crépissage intégrée permettant une reprise de finition pour encore plus de discrétion.
- ✓ Trappe de visite en sous-face pour faciliter les opérations de maintenance.
- ✓ Adapté aux constructions à ossature bois
- ✓ 2 tailles: 165, 205 mm.



Fiabilité Tous les coffres rénovation TBS PRO sont certifiés NF Fermetures et sont testés jusqu'à 40 années d'utilisation normale, soit 14000 cycles (ouverture / fermeture).

* Selon configurations précisées dans les certificats n° 252-27 & 278-27.



s**⊙**m**f**y.

OPTIONS

PROJECTION

Une véritable protection solaire

- \checkmark Projection manuelle pour volet motorisé.
- ✓ Uniquement disponible avec le coffre rénovation quart de rond.
- ✓ Un système tout en un qui permet de se protéger efficacement du soleil, tout en conservant un confort de luminosité et de ventilation!
- ✓ Compatible avec moustiquaire intégrée dans le coffre.



D'ECONOMIES DE CHAUFFAGE EN HIVER AVEC UN VOLET ROULANT

MOUSTIQUAIRE INTÉGRÉE

La parfaite discrétion

- \checkmark Invisible en position ouverte.
- ✓ Système de coulisses doubles.
- ✓ Frein pour une remontée en douceur.✓ Manoeuvre manuelle «clic-clac».
- V Marioeuvre mariuelle «clic-clac»



Protection totale et efficace!

Les moustiquaires protègent efficacement contre les insectes, et atténuent les effets du pollen ou de la poussière.

AUTRES MOUSTIQUAIRES

DECO'STIC VE, la double protection

- Moustiquaire clippée sur le volet roulant (uniquement avec sens d'enroulement extérieur et un seul tablier).
- ✓ Fabriquée sur-mesure, disponible jusqu'à 2 m de large.
- ✓ Montage rapide grâce au système de clippage sur la coulisse du volet.
- ✓ Manœuvre et entretien aisés.
- ✓ Profils en aluminium extrudé laqué (blanc ou brun).

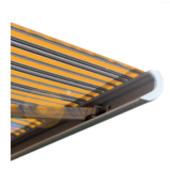


DECO'STIC, la solution confort

- ✓ Ouverture verticale ou latérale avec 1 ou 2 ouvrants.
- ✓ Intégration discrète grâce aux vis invisibles et au profil aluminium extrudé.
- ✓ Fabriquée sur-mesure, disponible jusqu'à 3,4 m de large.
- ✓ Manoeuvre manuelle chaînette, «clic-clac» ou tirage.
- ✓ Coloris blanc ou brun.

PROTECTIONS SOLAIRES







STORES

Gamme complète de stores

- ✓ Filtration efficace contre le rayonnement solaire.
- ✓ Gamme complète de stores pour terrasses, balcons ou fenêtres.
- ✓ Renseignez-vous sur l'ensemble de notre gamme.

SCREEN

Screen à caisson extérieur

- ✓ Protège l'intérieur de la chaleur, de la luminosité et des regards indiscrets.
- ✓ Installation facile.
- ✓ Coffre moderne et discret disponible en 2 tailles.
- ✓ Modèle Classic ou Zip.
- ✓ Large choix de toiles et de coloris.
- ✓ Commande manuelle ou motorisée.

JUSQU'A 97% DE L'APPORT EN SOLEIL FILTRÉ







BRISE SOLEIL ORIENTABLE BSO RENO & NEUF

Protection solaire et design architectural

- ✔ Protection solaire qui allie confort, esthétisme et résistance aux conditions climatiques extrêmes.
- ✓ Se pose aussi facilement qu'un volet roulant classique.
- ✓ Lames aluminium orientables qui se ferment et s'ouvrent pour réguler la température intérieure et offrir une luminosité optimale.
- ✓ Disponible en grandes dimensions : jusqu'à 5 m de large en un seul tablier (jusqu'à 4 m en version réno).
- ✓ Livré avec motorisation filaire en standard, équipé d'un récepteur radio Somfy RTS en option.
- √ 5 types d'habillages aluminium en version neuf et 2 designs de coffre en version réno (VE100 et VE200).







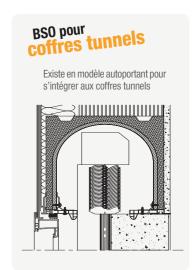


DE RÉDUCTION DE LA CONSOMMATION ANNUELLE D'UNE CLIMATISATION

COLORIS* BSO



* consultez nos tarifs pour plus de détails



*uniquement en version neuf.

PORTES DE GARAGE

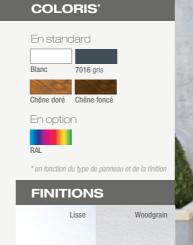
Une gamme complète de portes de garage à panneaux isolés d'épaisseur 40 mm



















Design lisse



SECTIONNELLE

La porte ultra silencieuse

RIGIDITÉ & ROBUSTESSE

- ✓ Courbes de rail en acier et alu. Renfort acier systématique du panneau haut 3. Fixation par équerres en acier 15/10°. Charnières et supports de roulettes renforcés 0.
- ✓ Pieds d'huisseries en acier inoxydable 316L et huisserie surélevée de 5 mm pour éviter tout risque de corrosion.

MONTAGE & RÉGLAGES FACILES

- ✓ Roulettes doubles pour un réglage rapide de la compression des panneaux contre l'huisserie. Ressorts prémontés et préréglés, ajustables dans les crans d'huisserie 2.
- ✓ Assemblage et équerrage facilités grâce aux équerres placées sur la traverse haute et aux supports de traverse arrière

ESTHÉTIQUE & SILENCIEUSE

✓ Retombée de linteau minimum de seulement 115 mm.

- ✔ Ressorts intégrés dans les montants pour plus de discrétion. Cheminement des câbles et positionnement des ressorts optimisés pour un fonctionnement silencieux.
- ✔ Huisseries en acier galvanisé épaisseur 12/10°. En option : laquage des huisseries au coloris extérieur des panneaux, et laquage en blanc des charnières, embouts de panneaux, vis et supports de roulettes.

SÉCURITÉ

- ✓ Système pare-chute par double câble de suspension.
- ✔ Protection anti-pince doigts.
- ✔ Pli à l'anglaise sur les montants d'huisserie pour éviter les coupures.
- ✓ Détection automatique d'obstacle. ✓ Sécurité anti-relevage.

PERFORMANCES*

- Isolation du panneau 0,80 W/m².K Perméabilité à l'air Classe 3
- Etanchéité à l'eau Classe 2
- Résistance à la charge du vent Classe 4 en dépression - Classe 3 en pression



OPTION AVEC PORTILLON

ESTHÉTIQUE

- ✔ Profilé fin et laqué au coloris de la porte pour un portillon discret et parfaitement intégré.
- ✓ Anti pince-doitgs discrets, totalement affleurant au cadre de portillon.

SÉCURITÉ

- ✔ Verrouillage 5 points à pênes semi-circulaires et gâches en acier
- ✓ Sécurité portillon discrète.

POSE FACILE

✔ Préperçage des trous de fixation des charnières pour une pose assistée.

PRATIQUE

- ✓ Seuil de 23 mm de haut avec double joint boudin en silicone.
- ✓ Largeur de portillon de 800 mm.

PERFORMANT

- ✔ Paumelles cachées renforcées en acier pour un portillon sans affaissement.
- ✓ Joint périphérique intérieur filant pour une meilleure perméabilité à l'air.



Design lisse

SECTIONNELLE LATÉRALE

Libère l'espace sous plafond

PERFORMANCES

- ✔ Chariots équipés de roulements à billes pour un déplacement tout en douceur.
- ✓ Sabot de guidage spécifique le long de l'ouverture pour une meilleure évacuation des débris ou des végétaux.
- ✓ Joint brosse pour une meilleure étanchéité.

FACILITÉ DE POSE

- ✔ Pré-cadre alu en standard. Absence de rail de guidage au sol sur le côté du refoulement.
- ✔ Possibilité de pose avec un rail de quidage sans angle ou avec le moteur en position haute pour s'adapter aux garages atypiques.

OUVERTURE PIÉTONNE

✓ La motorisation permet l'ouverture et la fermeture à volonté de la porte à la largeur souhaitée, sans seuil encombrant à franchir ni portillon à ouvrir.



Design rainures centrales

BASCULANTE

Nouveau modèle !

ISOLATION & ROBUSTESSE

- ✓ Cadre aluminium à rupture de pont thermique, tablier isolé.
- ✓ Double et triple joints périphériques.
- ✔ Profilés en aluminium extrudé 15 et 20/10°, pièces mécaniques en alu et acier laqué.
- ✓ Jonction des profilés du cadre par équerres vissées en acier.

SILENCE & SÉCURITÉ

- ✔ Pièces de bascule en acier, protégées d'une feutrine et roues en polyamide sur roulements à billes.
- ✓ Verrouillage 3 points du tablier : pennes clics latéraux et moteur.

ESTHETIQUE IRREPROCHABLE

- ✓ Huisseries, tablier, bras et rails (hors joints) entièrement laqués à l'intérieur comme à l'extérieur.
- ✔ Commande des verrous de porte intégrée dans les profilés.

PORTILLON ROBUSTE

- ✓ Cadre portillon monobloc, tablier monobloc. Système d'assemblage par équerres serties. Paumelles cachées.
- ✓ Double joint de frappe pour une bonne isolation.
- ✓ Serrure 5 points galets / champignons. Sécurité électrique intégrée.

FACILITÉ DE MISE EN ŒUVRE

ENROULABLE

Encombrement minimum

DISCRÈTE ET PRATIQUE

- ✓ Coffre complet fermé en aluminium laqué (250, 300 ou 360 mm).
- ✓ Tablier alu double paroi laqué avec mousse polyuréthane (lames 55 ou 77 mm).
- ✓ Coulisses et lame finale (avec joint) en alu extrudé laquées.
- ✓ Certifiée jusqu'à 4000 mm de large.
- ✓ Montage facile et rapide.
- ✓ Jusqu'à 4000 mm de haut (coffre 360 mm).

SÉCURITÉ

- ✓ Motorisation de série : solutions radio sans câblage de la barre
- ✓ Stop chute : tablier bloqué en cas de dysfonctionnement du moteur.
- ✓ Détection automatique d'obstacles radio à accéléromètre ou à barre palpeuse optique.
- ✓ Manœuvre de secours manuelle (escamotable).
- ✓ Verrous automatiques

10

MOTORISATION

Des commandes et automatismes volets pour vous simplifier le quotidien



somfy.



CENTRALISATION

Solution de centralisation pour le neuf, économique et performante

- ✓ Solution évolutive pour un accès simple et économique à la radio.
- Compatible avec la box Somfy et les produits RTS, pour une maison performante : solution économie d'énergie.



SOLUTION PRATIQUE

Le Centralis UNO RTS est un bouton «tout en un». Il permet de piloter individuellement ses volets roulants, en filaire, et de centraliser la commande de ses volets grâce à un récepteur radio RTS intégré.

SOLUTION ESTHÉTIQUE



Le micro récepteur RTS est invisible puisqu'il s'intègre au boitier d'encastrement. Il permet de piloter individuellement ses volets roulants, en filaire, via n'importe quel interrupteur du marché. Il permet aussi de centraliser la commande de ses volets roulants grâce à la technologie radio RTS.

RADIO RTS

Solution radio RTS pour la rénovation, la plus simple à poser

- ✓ Moteur automatique : pas de réglage sur chantier, facile à poser.
- ✓ Pas de liaison filaire entre le moteur et le bouton de commande.
- ✓ Solution économie d'énergie : compatible avec la box Somfy, l'horloge RTS, les capteurs RTS.

AUTONOME

Solution radio RTS pour la rénovation : sans fil pratique à installer

- ✓ Kit autonome, l'énergie solaire : kit de motorisation sans fil, pratique à installer, ne nécessitant aucun câblage ni saignée.
- ✓ Batterie intégrée dans le coffre sans perte d'enroulement.





RADIO S&SO RS100 iO

Nouveauté

Solution radio iO pour le neuf et la rénovation, pour une maison connectée

- ✓ Moteur 100% automatique avec retour d'information.
- ✓ Qualité accoustique inégalée.
- Permet la gestion à distance pour optimiser en permanence les performances et le confort de la maison.
- ✓ Compatible avec tous les équipements iO Homecontrol des marques partenaires. Permet également de piloter des fenêtres de toit, chauffage, climatisation, éclairage,...



TBS Industrie Zone industrielle - Rue de l'Europe 49280 LA SÉGUINIÈRE - **www.tbspro.fr**





33/2015 - Crédits photos Tbs Pro, Warema, Somfy, S'onro, Fotolia, Istockphotos - DOC 90915-6 - Conception graphique Burger Sléphanie