



Ensemble pour des intérieurs faciles à vivre.

Automatisez et commandez vos volets roulants, vos protections solaires et votre maison en toute simplicité.

Avec Becker.



BECKER
Ensemble tout simplement.

Rentrer chez soi, c'est être à l'aise...



La solution la plus simple : Becker

Depuis sa création en 1921, BECKER poursuit un objectif : **développer des solutions qui simplifient la vie et l'habitat.**

Partout dans le monde, des personnes font confiance aux moteurs et aux commandes de Becker et mettent, grâce à cette entreprise familiale actuellement gérée par la troisième génération, leur habitation en mouvement : des volets roulants à la gestion technique centralisée en passant par les protections solaires. Vous aussi, détendez-vous et profitez de ce gain en termes de sécurité, de confort et de qualité de vie. Grâce à une solution parfaitement adaptée à vos exigences.

Clares, simples, pratiques

C'est ce qui caractérise les idées « Made in Germany » de Becker. Le résultat : plus de temps pour l'essentiel. Avec BECKER, vous faites confiance en des produits innovants, un conseil optimal et un montage conforme et avez l'agréable sentiment d'avoir pris la bonne décision.

Simplifiez-vous la vie.
Ensemble avec Becker.



Pourquoi volets roulants et protections solaires ?

Protection contre le froid

Une fermeture en temps utile des volets roulants permet de limiter efficacement la perte de chaleur par les fenêtres et d'économiser des coûts de chauffage. Les volets roulants modernes isolent contre le froid en hiver et contre le rayonnement thermique en été. En les utilisant de manière régulière, vous pouvez économiser en fonction du type de construction jusqu'à 15 % de coûts d'énergie.

Protection acoustique

Le bruit nuit à la qualité de vie et peut rendre malade. Des volets roulants modernes offrent une protection acoustique efficace.

Pare-vue

Surtout lorsqu'il fait nuit dehors, vos espaces intérieurs éclairés sont vite exposés aux regards indiscrets. Les volets roulants sont un moyen très simple de remédier à ce problème.

Pare-soleil

Les jours de fort ensoleillement ou lorsque le soleil est particulièrement bas, au printemps ou à l'automne, la lumière du soleil peut constituer une gêne importante si vous travaillez sur un écran d'ordinateur ou regardez la télévision. Une protection solaire permet de remédier immédiatement à ce désagrément.

Protection du matériel

Les rayons UV peuvent détruire presque tous les matériaux – planchers, tissus, cuirs ou plantes. Protégez votre ameublement.

Prévention santé

Protège votre peau d'une exposition trop importante au soleil et vous fait profiter en été de températures agréables dans les pièces intérieures.



Et pourquoi choisir l'automatisation... ?

Installation confortable et profitable

Le bilan énergétique est amélioré, la valeur immobilière augmentée et donc le confort et la qualité de vie optimisés.

Confort avisé

Stores bannes ou volets roulants se laissent tous deux commander confortablement. Depuis votre canapé ou une chaise longue, vous pouvez en actionnant un seul bouton réagir à n'importe quelle situation météorologique, améliorer le climat ambiant ou vous procurer de l'ombre.

Protection contre une trop forte exposition au soleil

Le capteur soleil/vent assure le déploiement automatique du store banne. Les capteurs de lumière sur la fenêtre commandent chaque volet roulant individuellement, même lorsque vous n'êtes pas chez vous.

Sécurité au quotidien

Même si vous n'êtes pas à la maison à ce moment là, le capteur de vent commande la rétractation de votre store avant même que vous ne remarquiez le brusque changement de climat. Avec des volets roulants automatisés, votre logement semble habité en permanence. De plus, les volets ne se soulèvent pas facilement.

Éco-responsabilité

Les volets roulants et les protections solaires automatisés permettent d'économiser de l'énergie pour refroidir la pièce. Ils font économiser en hiver l'énergie de chauffage et en été la climatisation. Tout se fait automatiquement. Préservez votre espace vital et celui de vos enfants.

Quelle solution Becker choisir?

Les avantages des moteurs automatisés pour volets roulants et protections solaires profitent à tout le monde. Il est également très facile d'en équiper les pièces d'habitation déjà existantes. Que ce soit pour une nouvelle construction, une rénovation ou une modernisation, avec Becker vous trouverez la solution adaptée à chaque situation ainsi qu'à toutes les exigences : de la solution la plus simple à la commande centrale de volets roulants et de protections solaires.

FIT FOR SMART HOME



Confort +

Automatisation par radio et commande à l'aide de télécommandes

Si la flexibilité est importante à vos yeux, les moteurs dotés d'un récepteur radio intégré sont la solution qu'il vous faut. Ils vous permettent de commander vos volets roulants de manière individuelle, groupée ou centralisée et d'étendre ou de modifier les groupes existants en toute simplicité. La télécommande, quant à elle, vous permet de fermer vos volets roulants depuis votre canapé pour, par exemple, regarder la télévision confortablement. Avec nos moteurs radio, vous pouvez rendre votre maison intelligente, « Fit for Smart Home », et équiper vos produits radio ultérieurement avec la centrale pour volets roulants et protections solaires CentralControl CC41.

Confort

Automatisation avec commande sur place

Les moteurs avec fin de course électronique, utilisés avec la commande sur place adaptée, vous offrent sécurité et confort. Les moteurs se bloquent automatiquement avant que votre volet roulant ne rencontre un obstacle laissé par inadvertance (par ex. un pot de fleur). En cas de gel de vos volets roulants pendant l'hiver, les moteurs se bloquent également automatiquement pour empêcher l'ouverture des volets et les protéger. Fonction particulièrement confortable de cette solution : l'horloge qui permet d'ouvrir et de fermer les volets roulants de manière entièrement automatisée à des heures définies.

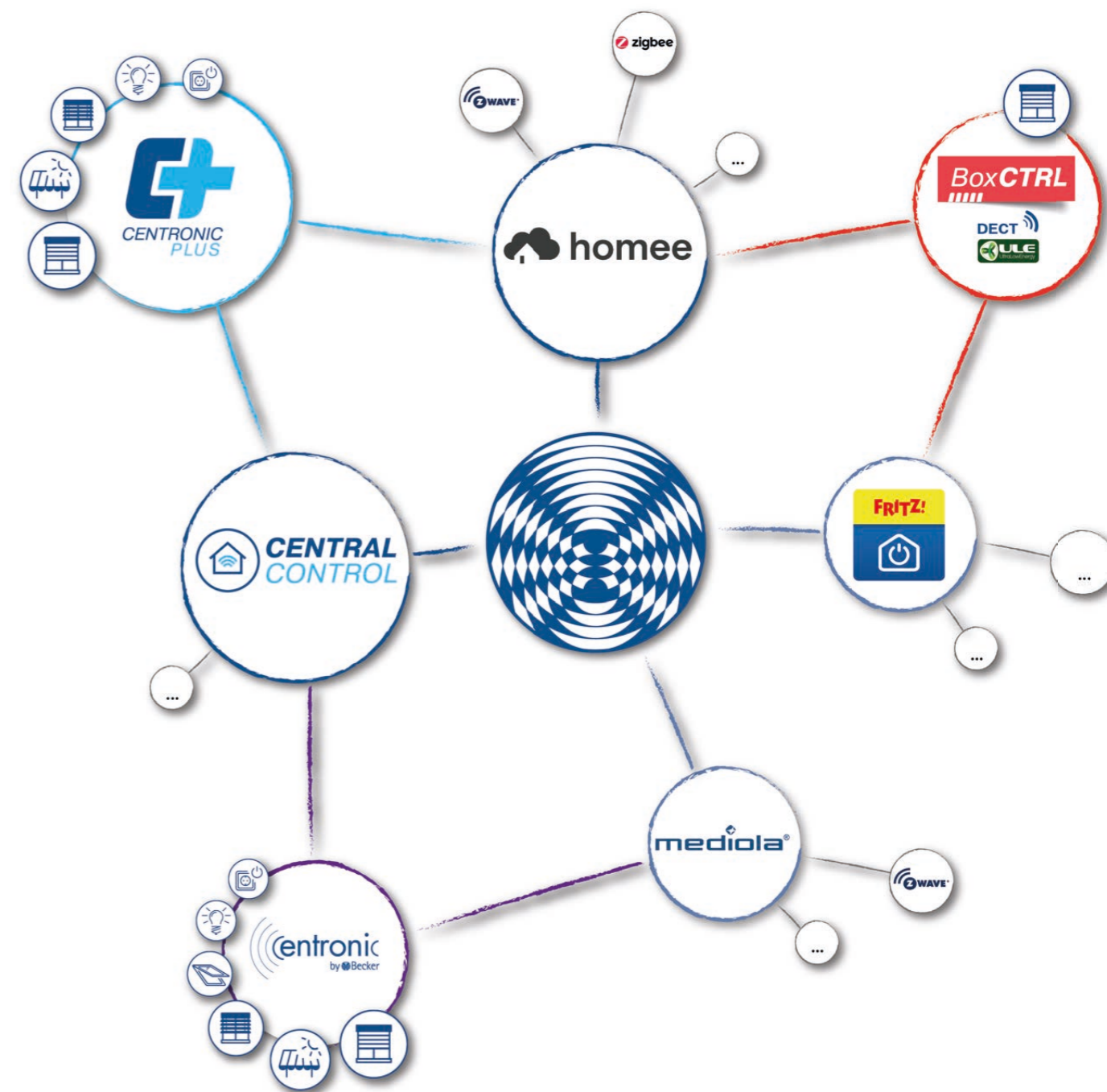
Haut de gamme

Centrale intelligente pour volets roulants et protections solaires

Avec la commande centrale CentralControl CC41 pour volets roulants et protections solaires, gardez le contrôle de votre maison à tout moment, même lorsque vous êtes en déplacement. La fonction d'horloge intégrée vous permet d'activer la fonction astro ou d'enregistrer des horaires fixes en toute simplicité. Vous disposez ainsi d'un système automatisé pour l'ouverture et la fermeture de vos volets roulants et pour l'allumage et l'extinction de vos éclairages. CentralControl vous permet de tout commander depuis votre smartphone ou votre tablette. Le système radio bidirectionnel CentronicPlus affiche graphiquement la position actuelle ou l'état des appareils raccordés. Vos appareils Centronic peuvent eux aussi être intégrés en toute simplicité et commandés avec tous les autres de manière centralisée.

Des solutions radio personnalisées, à votre image !

Outre la commande centrale CentralControl de Becker, avec nos différents produits radiocommandés, nous sommes également ouverts à d'autres standards sur le marché. Notre série de moteurs BoxCTRL peut par exemple être commandée via votre FRITZ!Box. Pour cela, vous n'avez nullement besoin d'une passerelle supplémentaire d'autres fabricants. Pour le système homee, Becker a développé son propre système CentronicPlus Cube. Celui-ci s'intègre en toute simplicité dans une automatisation homee existante et permet la connexion de tous les appareils compatibles dans une seule application.



Volets roulants



Se détendre et apprécier le confort.

Entièrement automatique : avec les moteurs de volets roulants de Becker

Jour et nuit, été comme hiver – tout ce qui se passe chez vous impacte votre confort, votre sécurité, et la certitude de tout contrôler. De manière entièrement automatique ou par pression d'un bouton, vous décidez quand vos volets roulants doivent s'ouvrir et se fermer.

Vous économisez ainsi non seulement vos forces, mais aussi jusqu'à 30 % d'énergie de chauffage. Parallèlement, vous protégez votre logement du rayonnement solaire agressif grâce au réglage

individuel en cas d'ensoleillement direct, qui empêche un réchauffement de vos pièces d'habitation, même lorsque vous êtes absent. En outre, les moteurs sélectionnés rendent les cambriolages difficiles : les volets roulants se bloquent en cas de soulèvement par le bas et se ferment automatiquement en cas de bris de glace.

C'est si simple de profiter pleinement de la vie. Avec Becker.

Commander intelligemment les volets roulants.

Avec Becker.



CentralControl : la centrale intelligente pour volets roulants et protections solaires

CC41 : commande intelligente et centralisée de volets roulants

- Pour la commande de volets roulants, de protections solaires, d'éclairages, d'appareils domestiques, etc.
- Commande possible de produits radiocommandés Centronic et CentronicPlus
- Stockage des données localement sur l'appareil, en option : accès à distance possible via un système sécurisé
- Mise en service, configuration et commande possibles avec l'application gratuite CentralControl
- Commande via smartphone, tablette ou ordinateur
- Fonctionnement parallèle possible des systèmes homee et CentralControl
- Commande vocale possible via Amazon Alexa



Commandes radio: Rester flexible, tout simplement

Émetteur

Exemple: EC545-II

- Télécommande 5 canaux
- Canaux pouvant être commandés indépendamment les uns des autres
- Permet la programmation de deux positions intermédiaires par canal
- Voyant de contrôle d'émission intégré



Émetteur mural

Exemple: EC411-III

- Peut s'intégrer à des gammes d'interrupteurs de nombreux fabricants



Télécommande pour la commande de moteurs bidirectionnels CentronicPlus

- Disponible en télécommandes 1 canal, 8 et 16 canaux
- Permet de programmer dans la mémoire un horaire pour la montée et un autre pour la descente
- Mise en service simple grâce à la sélection automatique du récepteur le plus proche
- Retour visuel des commandes par des animations LED
- La technologie maillée assure une connexion automatique de tous les appareils à un réseau performant



homee

Brique après brique, concevez une maison intelligente

- Commande de vos appareils CentronicPlus par smartphone ou tablette
- Commande sur place via la télécommande et l'émetteur mural Becker
- CentronicPlus Cube permet de relier les systèmes radio Becker aux univers radio homee
- Extension simple du système selon le principe modulaire
- Commande vocale via Amazon Alexa, Google Assistant et Apple HomeKit (bêta)



Récepteur radio externe

Exemple: VC420 PLUS

- Récepteur encastré pour l'équipement a posteriori de moteurs filaire avec le système radio CentronicPlus
- Possibilité de raccorder tout interrupteur



Actionneur de commutation

Exemple: LC120 PLUS

- Actionneur de commutation externe pour l'équipement a posteriori d'un éclairage avec le système radio CentronicPlus
- Possibilité de raccorder tout interrupteur/poussoir



Commandes filaires: Confort en quelques clics

Interrupteur

Exemple: EC52

- Commutation possible entre la fonction commutateur et la fonction interrupteur
- Complet avec plaque
- Montage possible dans tout boîtier d'appareil encastré de Ø 58 mm



Commandes automatiques

Exemple: MC42

- Programmation possible de deux horaires de commutation mémorisés avec répétition quotidienne
- Complet avec plaque
- Avec plaque de recouvrement adaptable à différentes gammes d'interrupteurs



Commande avec capteur de lumière

Exemple: TC52 + SC43

- Possibilité de régler un programme de commutation quotidien, par blocs et hebdomadaire
- Fonction astro le matin et le soir, évite le réglage ultérieur des horaires de commutation
- Avec plaque de recouvrement adaptable à différentes gammes d'interrupteurs
- Commande de luminosité via capteur de lumière (option)



Technologie haut de gamme

Flexibilité totale grâce au système radio

Moteurs de volets roulants avec récepteur radio bidirectionnel intégré

- Détection de blocages : s'arrête en cas d'obstacle (par ex. gel)
- Détection d'obstacles sensible dans le sens DESCENTE pour une protection optimale de l'application et de l'obstacle
- Augmentation automatique de la pression exercée en cas d'utilisation d'attaches rigides pour renforcer la protection anti-effraction
- Fonction de moustiquaire : détecte une porte-moustiquaire restée ouverte et évite un endommagement du système
- Commande possible avec un point de commande filaire
- Compatible avec les capteurs de soleil/vent/pluie pour un niveau de confort très élevé
- Compatibilité avec la gamme de commandes Centronic
- Variantes disponibles (C01 PLUS):
 - Ø 35 mm 5-9 Nm
 - Ø 45 mm 8-40 Nm

EVO LUTION

Technologie confort

Confortable et sûr

Moteurs de volets roulants avec fin de course électronique de la technologie Evolution

- La technologie Evolution permet le choix entre différents profils de déplacement : les modes standard, dynamique et silencieux
- Technologie de moteur particulièrement silencieuse
- Détection de blocages : s'arrête en cas d'obstacle (par ex. gel)
- Détection d'obstacles sensible dans le sens DESCENTE pour une protection optimale de l'application et de l'obstacle
- Augmentation automatique de la pression exercée en cas d'utilisation d'attaches rigides pour renforcer la protection anti-effraction
- Fonction de moustiquaire : détecte une porte-moustiquaire restée ouverte et évite un endommagement du système
- Variantes disponibles (EVO R):
 - Ø 45 mm 8-20 Nm
 - Disponible avec interface Bluetooth® et pour les volets roulants avec fonction d'orientation des lames

Moteurs tubulaires avec fin de course électronique

- Détection de blocages : s'arrête en cas d'obstacle (par ex. gel)
- Détection d'obstacles sensible dans le sens DESCENTE pour une protection optimale de l'application et de l'obstacle
- Augmentation automatique de la pression exercée en cas d'utilisation d'attaches rigides pour renforcer la protection anti-effraction
- Variantes disponibles (E01):
 - Ø 35 mm 5-9 Nm
 - Ø 45 mm 8-40 Nm

CENTRONIC PLUS



Commandes radio



- Émetteur EC541-II / EC545-II/EC5410-II**
- Compatible avec le système radio Centronic
 - Émetteur à 1 canal ou 5 ou 10 canaux
 - Permet la programmation de deux positions intermédiaires
 - Voyant de contrôle d'émission intégré
 - Disponible en blanc et en noir



- Émetteur mural EC411-III / EC415-III**
- Compatible avec le système radio Centronic
 - Émetteur mural à 1 canal ou à 5 canaux
 - Permet la programmation de deux positions intermédiaires par canal
 - Voyant de contrôle d'émission intégré
 - Peut s'intégrer à des gammes d'interrupteurs de nombreux fabricants



- Capteur de lumière radio SC431-II**
- Capteur de bris de glace intégré
 - Montage facile directement sur la vitre

- Émetteur mural avec horloge TC511**
- Compatible avec le système radio Centronic
 - Possibilité de régler un programme de commutation quotidien, par blocs et hebdomadaire
 - Fonction astro le matin et le soir

- Émetteur EC541 PLUS / EC548 PLUS / EC5416 PLUS**
- Compatible avec le système radio CentronicPLUS
 - Émetteur à 1 canal ou 8 ou 16 canaux
 - Permet de programmer dans la mémoire un horaire pour la montée et un autre pour la descente
 - Mise en service simple grâce à la sélection automatique du récepteur le plus proche
 - Retour visuel des commandes par des animations LED

Récepteur radio externe pour volets roulants

Pour l'équipement a posteriori de solutions filaires avec une solution radio



- Récepteur radio encastré VC420 PLUS**
- Programmation possible de deux horaires de commutation mémorisés avec répétition quotidienne
 - Le récepteur signale en retour à l'émetteur et à la passerelle sa position ou son état de commutation ainsi que des informations concernant l'état
 - Possibilité de raccordement d'un élément de commande supplémentaire
 - Montage possible dans tout boîtier d'appareil encastré de Ø 58 mm
 - Combinaison possible avec toute gamme d'interrupteurs



- Récepteur radio sans potentiel VC520 PLUS**
- Programmation possible de deux horaires de commutation mémorisés avec répétition quotidienne
 - L'appareil signale en retour au boîtier de commande et à la passerelle sa position ou son état de commutation ainsi que des informations concernant l'état
 - En option : contact de commutation sans potentiel, par ex. pour la commande de l'éclairage d'escalier
 - Montage possible dans tout boîtier d'appareil encastré de Ø 58 mm
 - Combinaison possible avec toute gamme d'interrupteurs

Commandes individuelles

Pour la commande sur place du moteur



- Interrupteurs/poussoirs EC41**
- Commutation possible entre la fonction commutateur et la fonction interrupteur
 - Complet avec boîtier apparent



- Interrupteurs/poussoirs EC52**
- Commutation possible entre la fonction commutateur et la fonction interrupteur
 - Complet avec plaque
 - Montage possible dans tout boîtier d'appareil encastré de Ø 58 mm

Commandes individuelles, de groupes et centrales

Pour la commande individuelle ou groupée de moteurs



- Appareil de commande individuelle, de groupes et centrale UC42 / UC45**
- Commande individuelle, de groupes ou centrale
 - Connexion en amont possible d'horloges filaires
 - Combinaison possible avec toute gamme d'interrupteurs
 - Montage possible dans tout boîtier d'appareil encastré de Ø 58 mm
- **UC45:** pour le montage dans l'armoire de distribution

Commandes centrales



- Centrale intelligente pour volets roulants et protections solaires CentralControl CC41**
- Pour la commande de volets roulants, de protections solaires, d'éclairages, d'appareils domestiques, etc.
 - Commande possible de produits radiocommandés Centronic et CentronicPlus
 - Stockage des données localement sur l'appareil, en option : accès à distance possible via un système sécurisé
 - Mise en service, configuration et commande possibles avec l'application gratuite CentralControl
 - Commande via smartphone, tablette ou ordinateur
 - Fonctionnement parallèle possible des systèmes homee et CentralControl
 - Commande vocale possible via Amazon Alexa



- homee CentronicPLUS Cube**
- Commande de vos appareils CentronicPlus par smartphone ou tablette
 - Commande sur place via la télécommande et l'émetteur mural Becker
 - CentronicPlus Cube permet de relier les systèmes radio Becker aux univers radio homee
 - Extension simple du système selon le principe modulaire
 - Commande vocale via Amazon Alexa, Google Assistant et Apple HomeKit (bêta)

Horloges



- Horloges TC52 et TC42**
- Possibilité de régler un programme de commutation quotidien, par blocs et hebdomadaire
 - Fonction astro le matin et le soir
 - Avec plaque de recouvrement adaptable à différentes gammes d'interrupteurs
 - Commande de luminosité via capteur de lumière avec le système TC52



- Inverseur avec fonction de mémorisation MC42**
- Programmation possible de deux horaires de commutation mémorisés avec répétition quotidienne

- Horloge U26**
- Possibilité de régler un programme de commutation quotidien ou hebdomadaire
 - Possibilité d'activer un programme vacances
 - Fonction ombrage et crépuscule
 - Grand écran bien lisible
 - Montage possible dans tout boîtier d'appareil encastré de Ø 58 mm

- Appareil de commande individuelle, de groupes et centrale UC52**
- Commande individuelle, de groupes ou centrale
 - Connexion en amont possible d'horloges
 - Touche de commande directement sur l'appareil
 - En option : contact de commutation sans potentiel
 - Montage possible dans tout boîtier d'appareil encastré de Ø 58 mm
 - Avec plaque de recouvrement adaptable à différentes gammes d'interrupteurs



Protections solaires



Un clic et l'ombre fut!

Laissez le soleil entrer dans votre vie ... Becker s'occupe du reste

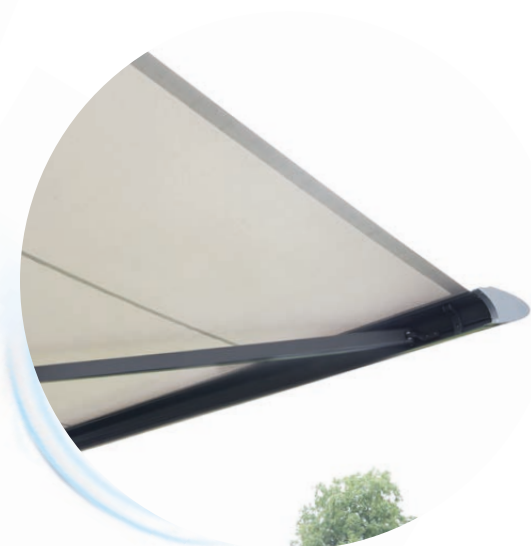
Lire un bon livre, savourer une tasse de café en plein après-midi ou passer une soirée entre amis : en été, les raisons sont nombreuses pour rester dehors et profiter du soleil. Avec Becker, vous profitez des avantages de l'été sans avoir à en subir les inconvénients.

Si vous avez trop chaud, il vous suffit d'appuyer sur un bouton pour baisser le store-banne et protéger ainsi votre famille, vos amis et vous-même. Grâce à la commande intelligente, vous êtes prêts pour toutes les situations météorologiques. Un ciel

nuageux, le vent qui se lève ou une averse soudaine : désormais, le store-banne sait automatiquement ce qu'il a à faire. Il évite de rentrer et de sortir fréquemment lorsque des nuages passent, mais se met en sécurité à temps dès qu'il risque d'être endommagé ou mouillé.

Lorsque le soleil refait son apparition, un clic suffit et votre protection solaire automatique se replacera dans sa position exacte. Pour votre sécurité et afin d'éviter tout réchauffement inutile de votre logement ainsi que toute décoloration de votre mobilier. Car le soleil doit avant tout faire une chose : vous rendre heureux.

Commander intelligemment les protections solaires. Avec Becker.



Store de terrasse et store de véranda



Télécommande avec capteur
Exemple: SWC241-II avec SC211-II

- Le réglage des valeurs seuils peut se faire directement sur l'appareil
- Commande individuelle, de groupes ou centrale
- Voyant de contrôle d'émission intégré
- Détection des surcharges, par ex. due à une poche d'eau
- Surveillance optimale des mouvements du vent directement sur la barre de charge du store



Télécommande avec capteur soleil/vent/pluie
Exemple: SWC541 PLUS avec SC911 PLUS

- Le réglage des valeurs seuils peut se faire directement sur l'appareil
- Création automatique de groupes de canaux et de canaux centraux
- Retour visuel des commandes par des animations LED
- Capteur de pluie intégré
- Voyant de contrôle d'émission intégré
- Support de capteur réglable pour un montage optimal
- Adapté à un montage en extérieur



Store vénitien



Interrupteur
Exemple: EC52

- Commutation possible entre la fonction commutateur et la fonction interrupteur
- Complet avec plaque
- Montage possible dans tout boîtier d'appareil encastré de Ø 58 mm



Commandes automatiques
Exemple: SWC441-II avec SC811

- Le réglage des valeurs seuils peut se faire directement sur l'appareil
- Commande individuelle, de groupes ou centrale
- Voyant de contrôle d'émission intégré
- Possibilité de raccorder un capteur de pluie
- Support de capteur réglable pour un montage optimal
- Adapté à un montage en extérieur



Télécommande avec capteur soleil/vent/pluie
Exemple: SWC541 PLUS avec SC911 PLUS

- Le réglage des valeurs seuils peut se faire directement sur l'appareil
- Création automatique de groupes de canaux et de canaux centraux
- Retour visuel des commandes par des animations LED
- Capteur de pluie intégré
- Voyant de contrôle d'émission intégré
- Support de capteur réglable pour un montage optimal
- Adapté à un montage en extérieur



Store intérieur



Commande automatique
Exemple: MC42

- Programmation possible de deux horaires de commutation mémorisés avec répétition quotidienne
- Complet avec plaque
- Avec plaque de recouvrement adaptable à différentes gammes d'interrupteurs



Émetteur
Exemple: EC545-II

- Télécommande 5 canaux
- Canaux pouvant être commandés indépendamment les uns des autres
- Permet la programmation de deux positions intermédiaires par canal
- Voyant de contrôle d'émission intégré

Émetteur mural
Exemple: EC415-III

- Peut s'intégrer à des gammes d'interrupteurs de nombreux fabricants



Télécommande pour la commande de moteurs bidirectionnels CentronicPlus

- Disponible en télécommandes 1 canal, 8 et 16 canaux
- Permet de programmer dans la mémoire un horaire pour la montée et un autre pour la descente
- Mise en service simple grâce à la sélection automatique du récepteur le plus proche
- Retour visuel des commandes par des animations LED
- La technologie maillée assure une connexion automatique de tous les appareils à un réseau performant

Technologie haut de gamme

Flexible sans fil

CENTRONIC  PLUS

Moteurs de protections solaires universels avec récepteur radio bidirectionnel intégré

- Détection de blocage avec plusieurs tests
- Possibilité de programmer deux positions intermédiaires
- Détente de la toile : le moteur ménage la toile en la détendant au niveau de la fin de course de butée supérieure - activable/désactivable en option
- Force de fermeture élevée pour stores bannes cassettes par exemple
- Fonction de mémorisation : horloge intégrée, activable via l'émetteur MemoControl
- Commande possible avec un point de commande filaire
- Compatibilité avec la gamme de commandes Centronic
- Variantes disponibles (C12 PLUS):
 - Ø 35 mm 5–9 Nm
 - Ø 45 mm 8–50 Nm
 - Ø 58 mm 50–120 Nm



Commandes radio

Émetteur SWC241-II / SWC245-II

- Compatible avec le système radio Centronic
- Émetteur à 1 canal ou à 5 canaux
- Commande individuelle, de groupes ou centrale
- Le réglage des valeurs seuils vent peut se faire directement sur l'émetteur
- Permet la programmation de deux positions intermédiaires
- Disponible en blanc et en noir



Émetteur SWC441-II / SWC445-II

- Compatible avec le système radio Centronic
- Émetteur à 1 canal ou à 5 canaux
- Commande individuelle, de groupes ou centrale
- Le réglage des valeurs seuils soleil et vent peut se faire directement sur l'émetteur
- Permet la programmation de deux positions intermédiaires
- Disponible en blanc et en noir



Capteur radio soleil/vent/pluie SC911 PLUS

- Compatible avec le système radio CentronicPLUS
- Capteur de pluie intégré
- Voyant de contrôle d'émission intégré
- Support de capteur réglable pour un montage optimal
- Adapté à un montage en extérieur

Émetteur SWC541 PLUS / SWC548 PLUS / SWC5416 PLUS

- Compatible avec le système radio CentronicPLUS
- Émetteur à 1 canal ou 8 ou 16 canaux
- Le réglage des valeurs seuils peut se faire directement sur l'émetteur
- Mise en service simple grâce à la sélection automatique du récepteur le plus proche
- Retour visuel des commandes par des animations LED

Commandes centrales



 **CENTRAL CONTROL**

Centrale intelligente pour volets roulants et protections solaires CentralControl CC41

- Pour la commande de volets roulants, de protections solaires, d'éclairages, d'appareils domestiques, etc.
- Commande possible de produits radiocommandés Centronic et CentronicPlus
- Stockage des données localement sur l'appareil, en option : accès à distance possible via un système sécurisé
- Mise en service, configuration et commande possibles avec l'application gratuite CentralControl
- Commande via smartphone, tablette ou ordinateur
- Fonctionnement parallèle possible des systèmes homee et CentralControl
- Commande vocale possible via Amazon Alexa



homee CentralControl Cube

- Commande de vos appareils CentronicPlus par smartphone ou tablette
- Commande sur place via la télécommande et l'émetteur mural Becker
- CentronicPlus Cube permet de relier les systèmes radio Becker aux univers radio homee
- Extension simple du système selon le principe modulaire
- Commande vocale via Amazon Alexa, Google Assistant et Apple HomeKit (bêta)

Technologie confort

Créateurs d'ombre intelligents

Moteurs de protections solaires universels avec fin de course électronique

- Détection de blocage avec plusieurs tests
- Détente de la toile : le moteur ménage la toile en la détendant au niveau de la fin de course de butée supérieure - activable/désactivable en option
- Force de fermeture élevée pour stores bannes cassettes par exemple
- Variantes disponibles (E12):
 - Ø 35 mm 5–9 Nm
 - Ø 45 mm 8–50 Nm
 - Ø 58 mm 50–120 Nm



Commandes soleil/vent

Kit radio soleil/vent SWS241-II

- Idéal pour l'équipement a posteriori de moteurs filaires
- Les valeurs seuils peuvent être réglées avec l'émetteur
- Possibilité de passer du mode manuel au mode automatique directement depuis le boîtier de commande



Récepteurs externes

Récepteur radio et télécommande SWC548 PLUS et VC470 PLUS

- Les valeurs seuils peuvent être réglées avec l'émetteur
- Retour concernant l'état et mise en service simples grâce à l'affichage multicolore
- Mode store vénitien : programmation possible de deux positions intermédiaires avec inversion et réglage précis de l'angle des lamelles



 **FIT FOR SMART HOME**

Récepteur radio encastré VC420 PLUS

- Programmation possible de deux horaires de commutation mémorisés avec répétition quotidienne
- Le récepteur signale en retour à l'émetteur et à la passerelle sa position ou son état de commutation ainsi que des informations concernant l'état
- Possibilité de raccordement d'un élément de commande supplémentaire
- Montage possible dans tout boîtier d'appareil encastré de Ø 58 mm
- Combinaison possible avec toute gamme d'interrupteurs



Moteurs de protections solaires pour applications « ZIP » avec fin de course électronique

- Utilisation pour écrans ZIP
- Détection de blocage avec plusieurs tests
- Détection d'obstacles sensible avec plusieurs tests
- Détente de la toile : le moteur ménage la toile en la détendant au niveau de la fin de course de butée supérieure - activable/désactivable en option
- Variantes disponibles (E18):
 - Ø 35 mm 5–9 Nm
 - Ø 45 mm 8–50 Nm
- Également disponible avec récepteur radio bidirectionnel intégré en équipement haut de gamme dans les versions (C18 PLUS) :
 - Ø 35 mm 5–9 Nm
 - Ø 45 mm 8–40 Nm



Commandes individuelles

Pour la commande sur place du moteur

Interrupteurs/poussoirs EC41

- Commutation possible entre la fonction commutateur et la fonction interrupteur
- Complet avec boîtier apparent



Interrupteurs/poussoirs EC52

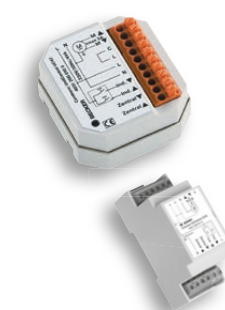
- Commutation possible entre la fonction commutateur et la fonction interrupteur
- Complet avec plaque
- Montage possible dans tout boîtier d'appareil encastré de Ø 58 mm

Commandes individuelles, de groupes et centrales

Pour la commande groupée et individuelle de moteurs

Appareil de commande individuelle, de groupes et centrale UC42 / UC45

- Commande individuelle, de groupes ou centrale
- Connexion en amont possible d'horloge filaire
- Combinaison possible avec toute gamme d'interrupteurs
- Montage possible dans tout boîtier d'appareil encastré de Ø 58 mm
- **UC45:** pour le montage dans l'armoire de distribution





La confiance...

... à 100 % avec les produits Becker. Car en plus de la qualité élevée, nous vous proposons un service complet, du conseil optimal au montage conforme. C'est pourquoi il est préférable de vous procurer les solutions Becker auprès d'un revendeur spécialisé et qualifié. Afin non seulement de vous satisfaire en tant que client, mais aussi de vous combler.

**Ensemble tout simplement.
Avec Becker.**

BECKER S.E.A. sas

Moteurs et commandes pour
volets roulants, protections solaires
et autres applications

74 Avenue du Président KENNEDY
91170 VIRY-CHATILLON

Tel.: +33 1 56 70 46 46

contact@becker-france.com

www.becker-france.com

