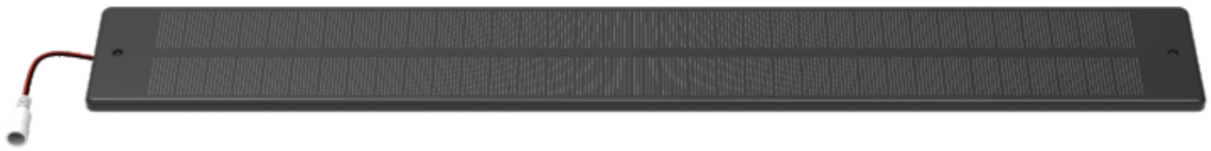
A-OK®
AI Motors Specialist

PL

Instrukcja konserwacji panelu solarnego AC601-06



A-OK MOTORS BORKOWSKI sp.k.
(do rolet zewnętrznych i systemów ZIP)

Dlaczego warto dbać o panel solarny?

Panel solarny odpowiada za zbieranie energii słonecznej do zasilania napędu rolety lub Zipscreena. Jego wydajność w dużej mierze zależy od odpowiedniego nasłonecznienia oraz stanu powierzchni. Regularna konserwacja gwarantuje:

- niezawodne działanie systemu,
- dłuższą żywotność akumulatora,
- maksymalną sprawność ładowania.

Zalecenia konserwacyjne

1. Czyszczenie panelu

Częstotliwość: co 3 miesiące lub częściej w przypadku zabrudzeń.
Jak czyścić:

- Użyj miękkiej ściereczki z mikrofibry i letniej wody z łagodnym płynem.
- Unikaj silnych detergentów, ostrych narzędzi i myjek ciśnieniowych.
- Delikatnie przetrzyj powierzchnię, spłucz wodą i osusz.

2. Kontrola nasłonecznienia

Sprawdzaj, czy panel nie jest zasłaniany przez budynki, roślinność lub inne obiekty powodujące cień.

3. Sprawdzenie mocowania i przewodów

Co 6 miesięcy:

- sprawdź stabilność uchwytów montażowych,
- sprawdź stan wizualny przewodów i ich podłączenia.

Tabela przeglądów

Czynność	**Zalecana częstotliwość**
Czyszczenie panelu	Co 3 miesiące
Kontrola zacienienia	Raz na sezon
Sprawdzenie mocowania i przewodów	Co 6 miesięcy

W przypadku problemów

Jeśli roleta przestanie działać, a panel wygląda na czysty i sprawny – skontaktuj się z producentem:
biuro@a-okmotors.pl

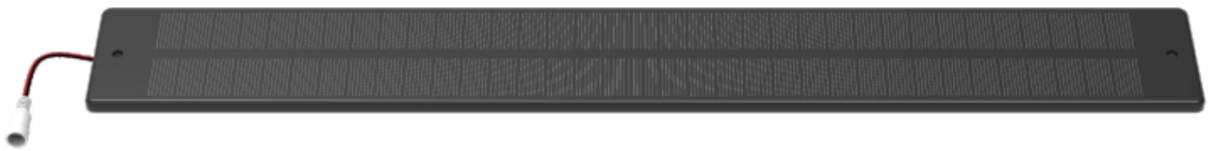
Produkt objęty jest 5-letnią gwarancją. Prosimy o zachowanie instrukcji oraz dowodu zakupu.

A-OK MOTORS BORKOWSKI Sp.k.
Emilii Plater 36, 00-113 Warszawa
NIP: 5253004249
REGON: 528713748
KRS: 0001107433

A-OK®
AI Motors Specialist

EN

Solar Panel Maintenance Guide AC601-06



A-OK MOTORS BORKOWSKI sp.k.
(for external roller shutters and ZIP systems)

Why maintain the solar panel?

The solar panel collects sunlight to power the roller shutter or ZIP screen motor. Its efficiency greatly depends on proper sunlight exposure and surface cleanliness. Regular maintenance ensures:

- reliable system performance,
- longer battery life,
- maximum charging efficiency.

Maintenance recommendations

1. Panel cleaning

Frequency: every 3 months or more often if dirty.
How to clean:

- Use a soft microfiber cloth and warm water with mild detergent.
- Avoid strong chemicals, sharp tools, and pressure washers.
- Gently wipe the surface, rinse with clean water, and dry.

2. Sunlight exposure check

Ensure the panel is not shaded by buildings, plants, or other objects.

3. Check mounting and cables

Every 6 months:

- check mounting bracket stability,
- check cables for visible damage or loose connections.

Maintenance schedule

Activity	**Recommended frequency**
Clean the panel	Every 3 months
Check for shading	Seasonally
Inspect mounting and cables	Every 6 months

In case of issues

If the shutter stops working and the panel appears clean and intact – contact our technical service:
biuro@a-okmotors.pl

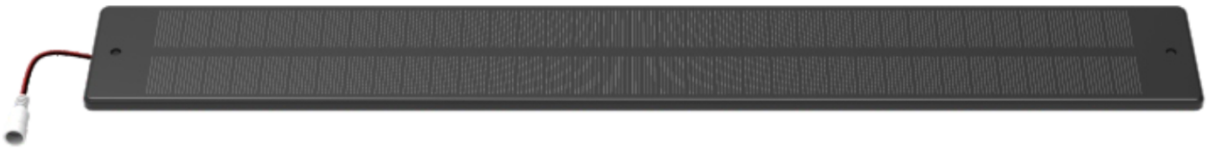
The product is covered by a 5-year warranty. Please keep this guide and proof of purchase.

A-OK MOTORS BORKOWSKI Sp.k.
Emilii Plater 36, 00-113 Warszawa
NIP: 5253004249
REGON: 528713748
KRS: 0001107433

A-OK®
AI Motors Specialist

FR

Notice d'entretien du panneau solaire AC601-06



A-OK MOTORS BORKOWSKI sp.k.
(pour volets roulants extérieurs et systèmes ZIP)

Pourquoi est-il important d'entretenir le panneau solaire ?

Le panneau solaire est responsable de la collecte de l'énergie solaire nécessaire à l'alimentation du moteur du volet roulant ou du système ZIP Screen. Son efficacité dépend en grande partie d'un ensoleillement adéquat et de l'état de sa surface. Un entretien régulier garantit :

- un fonctionnement fiable du système,
- une durée de vie prolongée de la batterie,
- une efficacité maximale de charge.

Recommandations d'entretien

1. Nettoyage du panneau

Fréquence : tous les 3 mois ou plus souvent en cas de salissures.
Méthode de nettoyage :

- Utiliser un chiffon doux en microfibre et de l'eau tiède avec un détergent doux.
- Éviter les détergents agressifs, les outils abrasifs et les nettoyeurs haute pression.
- Essuyer délicatement la surface, rincer à l'eau puis sécher.

2. Contrôle de l'ensoleillement

Vérifier que le panneau n'est pas ombragé par des bâtiments, de la végétation ou d'autres objets provoquant de l'ombre.

3. Vérification de la fixation et des câbles

Tous les 6 mois :

- vérifier la stabilité des supports de fixation,
- contrôler visuellement l'état des câbles et de leurs connexions.

Tableau des contrôles

Opération	**Fréquence recommandée**
Nettoyage du panneau	Tous les 3 mois
Contrôle de l'ombrage	Une fois par saison
Vérification de la fixation et des câbles	Tous les 6 mois

En cas de problèmes

Si le volet roulant cesse de fonctionner et que le panneau semble propre et en bon état, veuillez contacter le fabricant : biuro@a-okmotors.pl

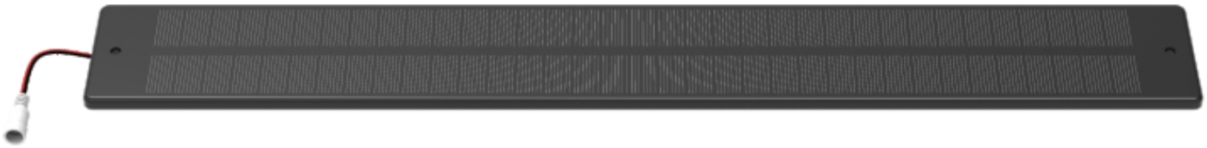
Le produit est couvert par une garantie de 5 ans. Veuillez conserver la notice d'utilisation ainsi que la preuve d'achat.

A-OK MOTORS BORKOWSKI Sp.k.
Emilii Plater 36, 00-113 Warszawa
NIP: 5253004249
REGON: 528713748
KRS: 0001107433

A-OK®
AI Motors Specialist

DE

Wartungsanleitung für das Solarpanel AC601-06



A-OK MOTORS BORKOWSKI sp.k.
(für Rollläden außen und ZIP-Systeme)

Warum das Solarpanel warten?

Das Solarpanel sammelt Sonnenlicht, um den Motor von Rollläden oder ZIP-Screens zu betreiben. Seine Effizienz hängt stark von ausreichender Sonneneinstrahlung und der Sauberkeit der Oberfläche ab. Regelmäßige Wartung gewährleistet:

- Zuverlässige Systemleistung
- Längere Batterielebensdauer
- Maximale Ladeeffizienz

Wartungsempfehlungen

1. Reinigung des Panels

Häufigkeit: alle 3 Monate oder öfter bei Verschmutzung..
Reinigungshinweise:

- Verwenden Sie ein weiches Mikrofasertuch und warmes Wasser mit mildem Reinigungsmittel.
- Vermeiden Sie starke Chemikalien, scharfe Werkzeuge und Hochdruckreiniger.
- Die Oberfläche vorsichtig abwischen, mit sauberem Wasser abspülen und trocknen.

2. Kontrolle der Sonneneinstrahlung

Stellen Sie sicher, dass das Panel nicht durch Gebäude, Pflanzen oder andere Objekte beschattet wird.

3. Überprüfung der Montage und Kabel

Alle 6 Monate:

- Stabilität der Montagehalterungen prüfen
- Kabel auf sichtbare Schäden oder lose Verbindungen kontrollieren.

Wartungsplan

Tätigkeit	**Empfohlene Häufigkeit**
Panel reinigen	Alle 3 Monate
Auf Beschattung prüfen	Saisonabhängig
Montage und Kabel prüfen	Alle 6 Monate

Im Falle von Problemen

Wenn der Rollladen nicht mehr funktioniert und das Panel sauber und unbeschädigt aussieht, wenden Sie sich bitte an unseren technischen Service: biuro@a-okmotors.pl

*Das Produkt ist durch eine **5-jährige Garantie** abgedeckt. Bitte bewahren Sie diese Anleitung sowie den Kaufnachweis auf.*

A-OK MOTORS BORKOWSKI Sp.k.
Emilii Plater 36, 00-113 Warszawa
NIP: 5253004249
REGON: 528713748
KRS: 0001107433