

Solární motor VELUX KSX 100 (KSX 100 WWA) Překlad originálního textu z montážního návodu (strany 4–31)

Montážní návod: [KSX 100 Montážní návod](#)
Prohlášení o shodě: [KSX 100 Prohlášení o shodě](#)

Níže uvedený text je překladem originálního anglického textu uvedeného na stranách 4–31 montážního návodu.

Strana 4 – 5 Obsah balení

1. Adaptér A
2. Adaptér B
3. Solární panel
4. Vrtací šablona
5. Motor
6. Ovládací spínač
7. Bateriový box
8. Spojovací kabely
9. Protikus motoru, magnet, spojovací materiál, TORX klíč, vrták a aretační zarážka
10. Oboustranná lepicí páska, spojovací materiál, čisticí hadřík, houbička, montážní klipy

Strana 6 Instalace solárního panelu

a: Montáž na manuálně ovládané střešní okno (**bez instalované solární venkovní rolety**): postupujte podle **1a**.

b: Montáž na střešní okna **s instalovanou solární venkovní roletou**: postupujte podle **1b**.

Poznámka: Solární panel lze namontovat na venkovní rolety pouze tehdy, pokud je kód velikosti okna M-, P-, S- nebo U- (pro VL a VU od Y43 a novější). Kód velikosti najdete na identifikačním štítku okna.

Strana 9

Montáž solárního panelu na horní díl oplechování okna (1a)

Montujte solární panel za suchého počasí a při teplotě mezi +10 °C a +30 °C. Horní díl oplechování okna očistěte přiloženou houbičkou a otřete čisticím hadříkem. Před montáží musí být povrch zcela suchý a čistý.

1. Zvolte adaptér A.
Na zadní stranu nalepte oboustrannou lepicí pásku a odstraňte fólii.
2. Umístěte adaptér podle obrázku a pevně ho přitlačte k hornímu dílu oplechování okna.
3. Solární panel nasadte zasunutím do adaptéru zprava doleva.
4. Veďte kabel podle obrázku. Nezapojujte ho, dokud není uvedeno (obr. 9a / 9b).

Strana 11

Montáž solárního panelu na horní díl solární venkovní rolety (1b)

Montujte solární panel za suchého počasí a při teplotě mezi +10 °C a +30 °C. Horní díl oplechování okna očistěte přiloženou houbičkou a otřete čisticím hadříkem. Před montáží musí být povrch zcela suchý a čistý.

1. Zvolte adaptér B.
Na zadní stranu nalepte oboustrannou lepicí pásku a odstraňte fólii.
2. Přiložte montážní klipy a adaptér podle obrázku. Přitlačte adaptér pevně k zásobníku rolety.
3. Odstraňte montážní klipy. Solární panel nasadte zasunutím do adaptéru zprava doleva.
4. Veďte kabel podle obrázku. Nezapojujte ho, dokud není uvedeno (obr. 9a / 9b).

Strana 12

Pouze pro malé velikosti střešních oken (bez instalované venkovní rolety)

Najděte velikost okna na identifikačním štítku okna. **Pouze pro výše uvedené velikosti oken** nahraďte stávající aretační zarážku novou, kterou najdete v balení.

Strana 13

Demontáž protikusu zámku

a: Okno s **1 protikusem** zámku: Odšroubujte a vyhodte protikus zámku i se šrouby.

b: Okno se **2 protikusy** zámků: Odstraňte **pouze pravý** protikus zámku. V případě potřeby použijte přiložený TORX klíč.

Strana 14

Okna s černým plastovým profilem

a: Okno **má** plastový profil: Pokračujte podle obr. 5.

b: Okno **nemá** plastový profil: Pokračujte podle obr. 6a / 6b.

Strana 15

Označení černého plastového profilu

a: Okno s **1 protikusem** zámku: Označte profil podle obrázku.

b: Okno se **2 protikusy** zámků: Označte profil podle obrázku, odstraňte a uschovejte (obr. 12.).

Strana 16

Příprava montáže motoru

Poznámka: Pro velikost okna B04 postupujte podle obr. 6b.

Umístěte vrtací šablonu tam, kde byla namontována protikus zámku. Vyvrtejte tři vodící otvory vpravo u označení A a jeden vodící otvor vlevo u označení B pomocí přiloženého vrtáku.

Strana 17

Příprava montáže motoru (velikost okna B04)

Odlomte pravou část označenou A u vrtací šablony. Umístěte vrtací šablonu v místě původního protikusu zámku. Vyvrtejte čtyři vodící otvory B nalevo od vrtací šablony pomocí přiloženého vrtáku.

Strana 19

Montáž motoru

Namontujte motor pomocí tří přiložených šroubů v místě původního protikusu zámku.

⚠ Před montáží motoru promažte závěsy okna. Zajistěte, aby se okno otevíralo a zavíralo plynule a bez problémů při manuálním ovládní.

Strana 20

Montáž bateriového boxu

Poznámka: Pro velikost okna B04 postupujte podle obr. 8b.

Namontujte bateriový box **vpravo** od motoru pomocí dvou přiložených šroubů.

Strana 21

Montáž bateriového boxu (velikost okna B04)

Namontujte bateriový box **vlevo** od motoru pomocí dvou přiložených šroubů.

Strana 22

Připojení kabelů

Poznámka: Pro velikost okna B04 postupujte podle obr. 9b.

Protáhněte kabel ze solárního panelu jedním z přiložených kabelů (1) a připojte ho do zásuvky na pravé straně bateriového boxu (2). Kabel motoru připojte do zásuvky na levé straně bateriového boxu (3).

Strana 23

Připojení kabelů (velikost okna B04)

Prodlužte kabel motoru pomocí nejkratšího z přiložených kabelů (1) a připojte ho do zásuvky na pravé straně bateriového boxu (2). Kabel ze solárního panelu připojte do zásuvky na levé straně bateriového boxu (3).

Strana 24

Montáž protikusu řetězu motoru

Přípevněte plastový protikus (1) k hlavnímu zámku (u oken s dvěma zámků umístěte na pravý zámek). Deaktivujte zámek: u oken s 1 zámkem (2a), u oken se 2 zámků (2b).

Strana 25

Montáž magnetu

Zavřete ventilační klapku (1). Přípevněte protikus pomocí šroubů (2).

Přípevněte magnet k zámku (3).

⚠ Klapku **zcela** otevřete, aby došlo k zacvaknutí zámku (4).

Strana 26

Úprava černého plastového profilu

a: Okno s **1 protikusem** zámků: Upravte profil podle obrázku a nasadte zpět. Zavřete okno.

b: Okno se **2 protikusy** zámků: Upravte profil podle obrázku a nasadte zpět. Zavřete okno.

c: Profil vyhodte, pokud měří 450 mm nebo méně.

Strana 28

Funkce

Zařízení je napájeno baterií a může fungovat, dokud je baterie nabitá. Při vybití se baterie během několika dnů (v závislosti na množství slunečního svitu) znovu nabije.

Poznámka: Použití solárního produktu může být omezené, pokud je orientován na sever, solární panel je ve stínu, nebo je denní světlo blokováno jinak.

Pokud je zařízení správně namontováno a používáno, vyžaduje jen minimální údržbu.

Při nahromadění nečistot na solárním panelu ho očistěte vodou a běžnými domácími čistícími prostředky. Pro maximální nabíjení by měl být solární panel udržován bez sněhu a nečistot během zimního období.

Strana 30

Zavření okna při vybití baterie

Řetěz motoru lze odpojit stisknutím uvolňovacího klipu plastového protikusu motoru (1).

Řetěz složte podle obrázku a zavřete okno (2).

Když se baterie dobije, řetěz lze znovu zapojit otevřením okna manuálně a vrácením řetězu zpět do motoru okna.

Strana 31

Manuální zavření okna bez použití ovládacího spínače

Řetěz motoru odpojte stisknutím uvolňovacího klipu plastového protikusu motoru (1) a vrátíte zpět krátkým stiskem resetovacího tlačítka na motoru okna (2).