

NÁVOD K OBSLUZE ELEKTRICKÉ UDÍRNY A100 / A180



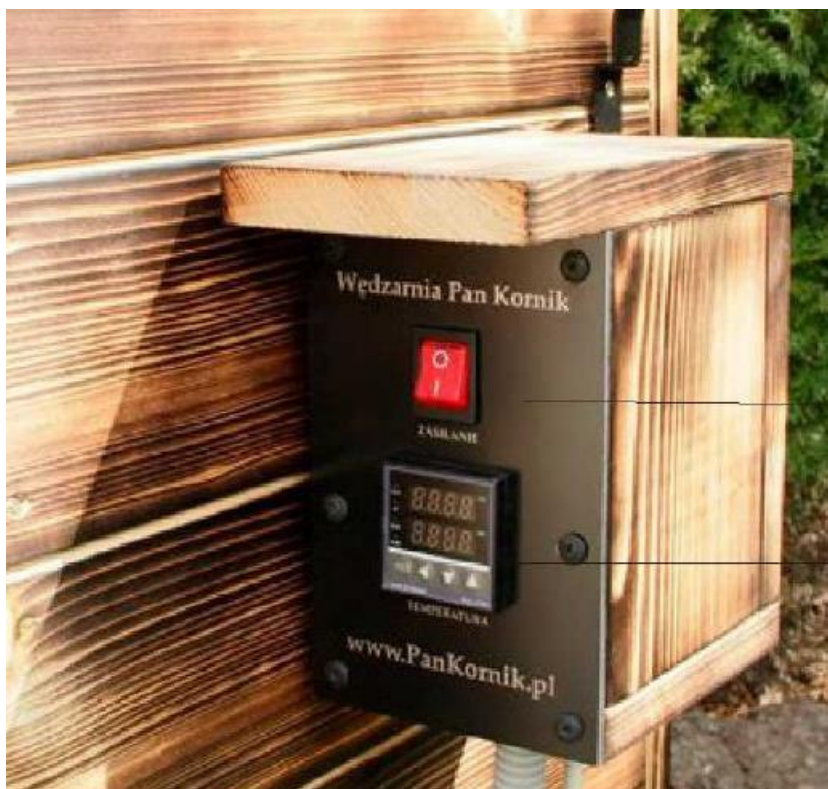
1. KONSTRUKCE ELEKTRICKÉ UDÍRNY

1.1 TECHNICKÉ ÚDAJE

- jmenovité napětí: 230V
- maximální výkon topného tělesa: 2000W
- jmenovitý výkon zařízení: 2100W
- frekvence: 50Hz
- hmotnost: 40–60 kg (v závislosti na velikosti komory)
- objem udicí komory: dle vybraného modelu

1.2 OVLÁDACÍ PANEL

(Ovládací panel je popisován v následujících částech návodu.)



2. NEŽ ZAČNETE UDIT

1. Před použitím zařízení si důkladně přečtěte tento návod k obsluze.
2. Před prvním použitím se seznámte s pravidly pro skladování a údržbu zařízení.
3. Udírna by měla být umístěna na suchém, rovném a nehořlavém povrchu.
4. Používejte ochranné rukavice a brýle při manipulaci s udírnou.
5. Udírna je určena výhradně pro venkovní použití. Nesmí být vystavena vlhkosti, dešti, sněhu nebo silnému větru.
6. Připojte pouze do uzemněné elektrické zásuvky. V případě potřeby prodlužovacího kabelu musí mít průřez 3x2,5 mm².
7. Zásuvka musí být chráněna proudovým chráničem.
8. Zabraňte přístupu dětí a nezletilých osob k udírně.
9. Udírnu nenechávejte bez dozoru během provozu ani těsně po jeho ukončení, dokud se neujistíte, že všechny hořlavé materiály (štěpky) jsou vyhořelé nebo uhašené.

3. GENERÁTOR KOUŘE

3.1 MONTÁŽ GENERÁTORU KOUŘE

1. Na boční stěnu udírny zevnitř umístěte šrouby a pomocí matic a podložek připevněte základnu generátoru.
 2. Vložte kouřovou trubici do otvoru ve stěně udírny.
 3. Trubice musí vyčnívat jak dovnitř, tak ven z udírny.
 4. Na základnu nasuňte nádobu na štěpky a uzavřete ji víkem.
 5. Pomocí tenké gumové hadičky připojte pumpičku ke generátoru kouře.
 6. Pod kouřovou trubici umístěte tepelně odolnou nehořlavou nádobu (nerezovou nebo skleněnou) – pro sběr dehtových zbytků. To je přirozený proces, který neovlivňuje kvalitu uzených potravin.
-

3.2 POUŽÍVÁNÍ GENERÁTORU KOUŘE

1. Naplňte generátor dřevěnými štěpkami o velikosti 4–8 mm.
 2. Štěpky musí být suché.
 3. Minimální naplnění je polovina nádoby.
 4. Během používání používejte ochranné rukavice.
-

4. SPRÁVNÁ MONTÁŽ UDÍRNY

4.1 POTŘEBNÉ NÁŘADÍ

- Akušroubovák
- Nástrčný klíč velikosti 6 a 10

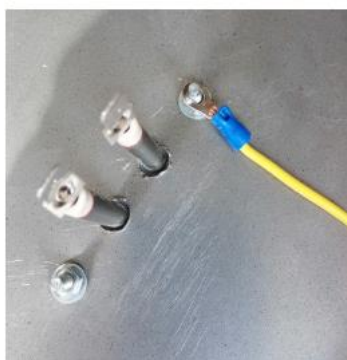
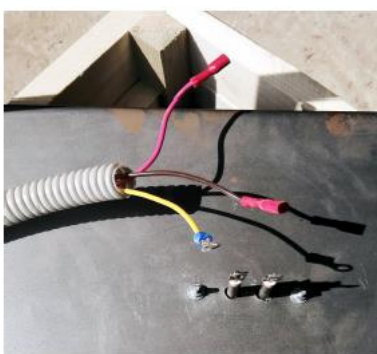
4.2 MONTÁŽ TOPNÉHO TĚLESA

Topné těleso připevněte na kovovou základnu udírny pomocí dvou šroubů – základnu otočte vzhůru nohama a upevněte klíčem č. 6.



4.3 PŘIPOJENÍ TOPNÉHO TĚLESA K OVLÁDACÍMU PANELU

Pomocí klíče č. 6 připevněte vodič s očkovým konektorem k jedné straně. Zbylé dva vodiče připojte ke kontaktům na topném tělese.



4.4 PŘIPEVNĚNÍ OVLÁDACÍHO PANELU K UDICÍ KOMOŘE

Panel zasuňte do připravených otvorů ve stěně udírny.

Zasuňte teplotní sondu (kovový vodič) a termostatický snímač (bílá kostka).

Na dlouhý šroub nasadte z obou stran podložky a připevněte panel pomocí motýlkových matic.

Na dno udírny umístěte odkapávací táč.



- **Termostatický snímač (bílá kostka):** chrání před přehřátím – odpojí topení nad 120 °C.

- **Sonda (kovový vodič):** umístěte uvnitř udírny na jednu z příček asi ve 1/3 výšky komory.

5. NASTAVENÍ TEPLOTY V UDICÍ KOMOŘE

Teplota v udírně je řízena regulátorem PID. K ovládání slouží tři tlačítka:

- **SET** – potvrzení
- **šipka nahoru (^)** – zvýšení teploty
- **šipka dolů (v)** – snížení teploty

Postup nastavení teploty:

1. Stiskněte tlačítko **SET** – zvolená hodnota začne blikat.
 2. Tlačítkem **^** nebo **v** nastavte požadovanou teplotu.
 3. Potvrďte zvolenou hodnotu znovu stisknutím **SET**.
- Horní displej (červený) ukazuje aktuální teplotu v komoře.
 - Dolní displej (zelený) ukazuje cílovou teplotu.
 - Maximální nastavitelná teplota: **70 °C**.
-

6. MONTÁŽ STŘÍŠKY (KOMÍNEK A PANTY)

1. Komínek připevněte zespodu střechy pomocí čtyř přiložených šroubů.
2. Čtyři dekorační lišty přišroubujte po dvou na přední a zadní okraj střechy.
3. Střechu lze také připevnit k udírně pomocí pantů.



7. ETAPY UZENÍ

1. Po správném sestavení a kontrole zařízení zapněte udírnu pomocí tlačítka **NAPÁJENÍ**.
2. Na regulátoru teploty nastavte požadovanou teplotu.
3. **První použití** by mělo probíhat bez potravin – tzv. „vypálení“ při 60 °C po dobu cca 1 hodiny bez generátoru kouře.
4. Do generátoru vložte štěpky (4–8 mm) a zapalte je zapalovačem. Po několika minutách se palivo rozžhaví.
5. Intenzitu kouření regulujte pomocí otočného kolečka na pumpičce.

Doporučení: Generátor umístěte mimo větrnou stranu, aby nedocházelo k narušení hoření.

6. **Kontrolujte množství štěpek každou hodinu.** Pokud se slepí, lehce poklepejte na víčko, aby spadly dolů.
7. Plně naplněný generátor umožní 3–3,5 hodiny uzení.

Upozornění: Všechny části generátoru jsou během provozu horké – **nedotýkejte se** jich holou rukou.

8. ČIŠTĚNÍ UDÍRNY A JEJÍCH KOMPONENTŮ

1. Před čištěním odpojte zařízení od elektrické sítě.
2. Uhaste generátor kouře malým množstvím vody.
3. Nechte kovové části úplně vychladnout na teplotu okolí.
4. Odpojte generátor kouře.
5. K čištění doporučujeme použít prostředky určené pro nerezovou ocel – pomohou odstranit saze a nečistoty.
6. Po čištění generátor důkladně opláchněte vodou.

9. SKLADOVÁNÍ ELEKTRICKÉ UDÍRNY

1. Ochrana před vlhkostí

Zařízení skladujte v suchém prostředí. Vlhkost může poškodit elektrické součásti a vést ke korozi.

2. Ochrana před prachem a znečištěním

Použijte vhodný ochranný obal nebo skladujte udírnu v čistém prostředí bez prachu.

3. Bezpečné umístění

Skladujte mimo dosah dětí a domácích zvířat.

4. Blízkost elektrické zásuvky

Doporučujeme mít při skladování přístup k zásuvce, aby bylo možné zařízení pohodlně znovu připojit.

Varování: Nepoužívejte prodlužovací kabely, které nesplňují předepsané normy – může to ovlivnit provoz udírny.

10. IMPREGNACE ELEKTRICKÉ UDÍRNY

1. Ochrana před počasím

Přestože elektrické udírny nejsou tak náchylné ke korozi jako kovové, je důležité je chránit před deštěm, sněhem a vlhkostí. Doporučuje se použití ochranného obalu nebo skladování v krytém prostoru.

2. Údržba elektrických komponentů

Pravidelně kontrolujte stav kabelů, zástrček a ovládacích prvků. Před zapnutím zařízení osušte všechny elektronické části – například pomocí fénu přes ventilační mřížku.

3. Pravidelné čištění

Čistěte zařízení vně i uvnitř pomocí jemných čisticích prostředků, aby nedošlo k poškození povrchů.

4. Shrnutí

Správné skladování a impregnace prodlouží životnost zařízení a zajistí bezpečný provoz. Dodržujte základní pravidla údržby a čištění.