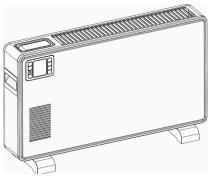
Chytré konvektorové topidlo 2 300 W s Wi-Fi, dálkovým ovládáním a LCD

Moderní designové elektrické konvektorové topidlo s Wi-Fi aplikací, dálkovým ovládáním a tichým ventilátorem

Model: PM1191 • Tovární kód: PM-GK-3500DLW • EAN: 5903175011916



TOPNÝ VÝKON	OVLÁDÁNÍ	TERMOSTAT	ČASOVAČ & OFUK
2 300 W (3 st.)	Wi-Fi + Dálkový ovl.	5 °C – 37 °C	24 h / Turbo Fan

1. ÚČEL ZAŘÍZENÍ A OBLAST POUŽITÍ

Elektrický konvektor **POWERMAT PM-GK-3500DLW** představuje špičkové vytápěcí těleso určené k rychlému a energeticky úspornému ohřevu bytových prostor, kanceláří, chat i dílen. Nabízí tři přepínatelné výkonové stupně (1 000 W, 1 300 W a maximální 2 300 W). Díky vestavěnému **Wi-Fi modulu** můžete konvektor komfortně ovládat na dálku odkudkoliv prostřednictvím mobilního telefonu s aplikací Tuya Smart / Smart Life. Nechybí ani přehledný LCD displej, infračervený dálkový ovladač a režim **Anti-Frost** chránící místnost před promrznutím.

NEZAKRÝVAT (DO NOT COVER): Nezakrývejte horní ani spodní větrací mřížky konvektoru ručníky, oděvy ani záclonami! Hrozí akumulace tepla a aktivace havarijní tepelné pojistky.

2. OBSAH BALENÍ

- Konvektorové topidlo POWERMAT PM-GK-3500DLW
- Dálkový ovladač (včetně napájecí baterie)
- Stabilní nožky pro volně stojící umístění na podlahu
- Montážní konzoly a hmoždinky pro zavěšení na zeď
- Originální český návod k použití s QR kódem pro Wi-Fi

3. BEZPEČNOSTNÍ ZÁSADY PŘI ELEKTRICKÉM VYTÁPĚNÍ

Elektrická instalace a umístění

- **Bezpečné vzdálenosti:** Udržujte odstup min. 100 cm zepředu a 50 cm z boků a shora od hořlavých předmětů.
- **Napájecí zásuvka:** Zásuvka 230 V nesmí být umístěna přímo nad topidlem.
- **Vlhké prostory:** Přísný zákaz používání v bezprostřední blízkosti van, sprch nebo bazénů.

Instalace: podlaha nebo stěna

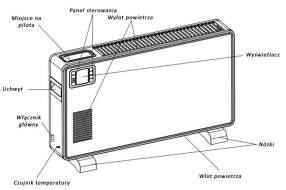
- **Volně stojící:** Přišroubujte dodané nožky se šrouby pro stabilní polohu na rovném povrchu.
- **Zavěšení na zeď:** Použijte montážní konzoly v minimální výšce 15 cm nad podlahou.
- **Přívodní kabel:** Neveďte kabel pod kobercem ani v místech častého průchodu.

HORKÝ POVRCH: Přední kovový panel dosahuje za plného chodu vysokých teplot. Děti a zranitelné osoby musí být pod trvalým dohledem dospělé osoby.

4. ZAKÁZANÉ ČINNOSTI

- Zákaz provozu topidla s poškozeným kabelem nebo vidlicí.
- Zákaz zasouvání cizích předmětů do výdechových štěrbin ventilátoru.
- Zákaz používání externích mechanických časovačů bez proudové rezervy 16 A.
- Zákaz provozu topidla v prostorách s uskladněným benzínem, laky či výbušnými plyny.

5. OVLÁDACÍ PANEL A FUNKCE ZOBRAZENÍ LCD



1 – Úroveň výkonu (I / II / III) | 2 – Indikace ventilátoru | 3 – Ikona Anti-Frost | 4 – Jednotka °C | 5 – Tlačítko ventilátoru Turbo | 9 – Odpočet časovače | 10 – Nastavená teplota | 11 – Aktuální teplota | 12 – Hlavní spínač | 13 – IR čidlo

6. TECHNICKÉ PARAMETRY

Napájecí napětí / frekvence	230 V ~ 50 Hz
Regulovatelné stupně výkonu	1 000 W / 1 300 W / 2 300 W
Rozsah nastavení teploty	5 °C až 37 °C s krokem po 1 °C
Způsob ovládání	Wi-Fi aplikace smartphone, IR dálkový ovladač, LCD panel
Doplňková cirkulace vzduchu	Integrovaný tichý ventilátor (Turbo ofuk)
Časovač (Timer)	Programovatelný v rozsahu 1 až 24 hodin
Ochranné funkce	Ochrana proti přehřátí, nezámrzný režim Anti-Frost
Rozměry topidla	730 × 155 × 450 mm (se základnou)
Třída elektrické izolace	Třída I s ochranným vodičem
Čistá hmotnost	4,5 kg

7. NÁVOD K OBSLUZE – NASTAVENÍ TEPLOTY A WI-FI PÁROVÁNÍ

1. **Zapnutí:** Přepněte boční mechanický vypínač do polohy I a dotkněte se tlačítka ON/OFF na displeji nebo ovladači.
2. **Výběr výkonu:** Tlačítkem HEAT postupně volte 1 000 W (nízký), 1 300 W (střední) nebo 2 300 W (maximální výkon).
3. **Regulace termostatu:** Šipkami (+) a (-) nastavte požadovanou teplotu (5–37 °C). Po dosažení teploty topidlo vypne ohřev.
4. **Funkce ventilátoru:** Stiskněte tlačítko FAN pro aktivaci nuceného proudění teplého vzduchu po místnosti.
5. **Wi-Fi spárování:** Podržte tlačítko Wi-Fi na 5 sekund, až ikona začne rychle blikat. V aplikaci Tuya Smart zvolte „Přidat zařízení -> Topení (Wi-Fi)“ a zadejte heslo k 2,4GHz Wi-Fi síti.

8. ÚDRŽBA, ČIŠTĚNÍ A DIAGNOSTIKA ZAŘÍZENÍ

Pravidelná údržba

- **Odpojení od sítě:** Před čištěním vždy vytáhněte vidlici ze zásuvky a nechte konvektor zcela vychladnout.
- **Prachové usazeniny:** Odstraňte prach z mřížek vysavačem s jemným kartáčovým nástavcem.
- **Otření pláště:** Povrch čistěte měkkou navlhčenou utěrkou; nepoužívejte abraziva ani chemická ředidla.

Řešení problémů

- **Topidlo nehřeje:** Zkontrolujte termostat (zda je nastaven nad aktuální pokojovou teplotu) a pojistku.
- **Náhlé vypnutí:** Sepnula tepelná pojistka přehřátí z důvodu zakrytí mřížek. Vypněte, nechte 15 min chladnout.
- **Wi-Fi se nepřipojí:** Ujistěte se, že router vysílá na frekvenci 2,4 GHz (5 GHz není podporováno).

9. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Na chytré konvektorové topidlo **POWERMAT PM-GK-3500DLW** poskytuje výrobce zákonnou záruku **24 měsíců**. Záruka se vztahuje na funkčnost topných těles, termostatu, ovládací desky a Wi-Fi vysílače. Nevztahuje se na mechanické poškození pláště a závady vzniklé zakrytím výdechových mřížek.

10. EKOLOGICKÁ LIKVIDACE (ZÁKON Č. 541/2020 SB.)

Elektrické topidlo ani baterie z dálkového ovladače nevyhazujte do komunálního odpadu! Dle zákona o odpadech č. 541/2020 Sb. odevzdejte přístroj do sběrného dvora k recyklaci kovů a elektroniky.

11. ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (CE DEKLARACE)

Výrobce: P.H. Powermat T.M.K. Bijak Sp. Jawna, ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97, 42-400 Zawiercie, Polsko.
Tímto prohlašuje, že konvektorové topidlo **POWERMAT PM-GK-3500DLW** splňuje požadavky směrnic EU:
• **2014/35/EU** (LVD) • **2014/30/EU** (EMC) • **2014/53/EU** (Rádiová zařízení RED) • **2011/65/EU** (RoHS)
Harmonizované normy: EN 60335-1:2012, EN 60335-2-30:2009, EN 300 328 V2.2.2, EN 55014-1:2017. Značka CE.

KONTROLA KVALITY A BEZPEČNOSTI (QC PASSED):
Třífázový topný výkon 2 300 W, bezpečnostní termostat proti přehřátí, Wi-Fi konektivita i dálkové ovládání otestovány.

EAN: 5903175011916

13. ORIGINÁLNÍ PROHLÁŠENÍ O SHODĚ VÝROBCE (DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE)

Autentický úřední dokument v polském znění dle směrnic EU se značkou CE a podpisy statutárních zástupců

POWERMAT
THE ART OF TOOLS TECHNOLOGY

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta:
P.H. POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. Jawna
ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97, 42-400 Zawiercie, Polska
NIP 5771841846, REGON 151996850

Przedmiot deklaracji:
nazwa: **GRZEJNIK KONWEKTOROWY**
marka: **POWERMAT**
model (oznaczenie producenta): **PM-GK-3500DLW**

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:
Dyrektywa Kompatybilność Elektromagnetyczna (EMC) 2014/30/UE
Ustawa z 13 kwietnia 2007r. o kompatybilności elektromagnetycznej (Dz. U. nr 82 poz.556)
Dyrektywa Niskonapięciowa (LVD) 2014/35/UE
Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 2 czerwca 2016r. w sprawie zasadniczych wymagań dla sprzętu elektrycznego (Dz. U. poz. 806)

Odniesienia do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest jego zgodność:
EN 60335-2-30:2009+A11:2012+A1:2020+A12:2020 EN 62233:2008 EN 55014-2:2015
EN 60335-1:2012+AC:2014+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A2:2019+A14:2019
EN 55014-1:2017+A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013+A1:2019

Informacje dodatkowe:
Osoby upoważnione do przygotowania dokumentacji technicznej:
Krzysztof Wołek, Krystian Bijak

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie CE: 23

CE

Miejsce wystawienia:
Zawiercie
Data wystawienia:
2023.01.05

P.H. POWERMAT T.M.K. Bijak Sp. Jawna
Ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97
42-400 Zawiercie
Krzysztof Wołek — *Specjalista ds. Sprzedaży*
Krystian Bijak — *Współwłaściciel firmy*

20

UPOZORNĚNÍ K PŘEKLADU A PLATNOSTI DOKUMENTU: Tento návod k obsluze byl **strojově přeložen** do českého jazyka pro potřeby zákazníků v ČR. Výše uvedené prohlášení o shodě (Deklaracja zgodności WE) vydané výrobcem P.H. Powermat T.M.K. Bijak Sp. Jawna je dle platné legislativy Evropské unie ponecháno v autentickém polském znění.