

NÁVOD K POUŽITÍ HEAT9000

9 kW elektrický ventilátorový ohříváč

Pokyny k instalaci, provozu, údržbě a servisu

PŘEČTĚTE SI PŘED POUŽITÍM

Přečtěte si a dodržujte všechny pokyny. Tento návod si uschovejte pro budoucí použití. Nedovolte, aby ohříváč montoval, připojoval, nastavoval, čistil, udržoval nebo obsluhoval kdokoli, kdo si tyto pokyny nepřečetl.

Tento výrobek je vhodný pouze pro dobře izolované prostory nebo pro příležitostné použití.

1. Přehled výrobku

HEAT9000 je elektrický ventilátorový ohřivač s topným tělesem řízeným termostatem a prouděním vzduchu podporovaným ventilátorem. Je určen pro dočasné nebo příležitostné vytápění ve vhodných vnitřních prostorech.

Termostat snímá teplotu okolního vzduchu a zapíná a vypíná topné těleso tak, aby byla udržována zvolená teplota v místnosti. Motor ventilátoru běží i po vypnutí topného tělesa.

Samonastavitelná tepelná pojistka vypne ohřivač v případě přehřátí. Před opětovným spuštěním ohřivače vždy zkontrolujte a odstraňte příčinu přehřátí.

KVALIFIKOVANÉ ELEKTRICKÉ PRÁCE

Tento ohřivač je napájen napětím 380–400 V. Připojení, kontrola a údržba elektrických součástí smí být prováděny pouze kvalifikovaným personálem a v souladu s místními předpisy.

2. Technické specifikace

Položka	Specifikace
Model / označení	HEAT9000
Stupeň krytí	IP20
Jmenovité napětí	380–400 V
Jmenovitý výkon	9 000 W
Jmenovitý proud	13,0–13,6 A
Provozní režimy	Pouze ventilátor: 80 W; topení: 6 000 W; topení: 9 000 W
Samonastavitelný termostat	70 °C
Rozměry topidla	395 × 307 × 455 mm
Čistá hmotnost	6,9 kg
Kryt	Ocelový plech s žáruvzdorným práškovým lakem
Napájecí kabel a zástrčka	Dodáváno včetně kabelu a zástrčky

3. Bezpečnostní pokyny

Při používání tohoto ohřivače vždy dodržujte základní bezpečnostní opatření týkající se elektrického proudu.

3.1 Omezení pro uživatele a dohled

- Tento spotřebič mohou používat děti ve věku od 8 let a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi, případně osoby bez dostatečných zkušeností a znalostí, pouze pod dohledem nebo po poučení o bezpečném používání a možných nebezpečích.
- Děti si s tímto zařízením nesmí hrát. Čištění a údržbu nesmí provádět děti bez dozoru.
- Děti mladší 3 let musí být drženy mimo dosah, pokud nejsou pod neustálým dohledem.
- Děti ve věku od 3 do 8 let mohou zapínat nebo vypínat spotřebič pouze tehdy, je-li umístěn nebo nainstalován v určené provozní poloze a jsou pod dohledem nebo byly poučeny. Nesmí zapojovat do zásuvky, regulovat, čistit ani provádět údržbu spotřebiče.
- Některé části se mohou velmi zahřát a způsobit popáleniny. Zvláštní opatření je nutná v přítomnosti dětí nebo zranitelných osob.

NEZAKRÝVEJTE

Aby nedošlo k přehřátí, nezakrývejte ohřivač. Vždy udržujte volný přístup vzduchu na vstupu i výstupu.

3.2 Umístění a bezpečnostní opatření týkající se elektrického napájení

- Ohřivač není vhodný pro venkovní použití za vlhkého počasí, v koupelnách, mokřích místnostech ani v jiných vlhkých prostředích.
- Umístěte jej ve svislé poloze na pevný, rovný povrch a v bezpečné vzdálenosti od hořlavých předmětů, jako je nábytek, záclony, papír a plastové tašky.
- Neumísťujte jej přímo pod elektrickou zásuvku. Nepoužívejte časovače ani zařízení, která mohou přístroj automaticky zapnout.
- Nepoužívejte v místech, kde se používají nebo skladují hořlavé kapaliny či plyny, v jedoucích vozidlech ani tam, kde by se mohl snadno převrátit.
- Pokud používáte prodlužovací kabel, musí být co nejkratší a zcela roztažený. K téže zásuvce nepřipojujte žádné další spotřebiče.
- Nikdy nepoužívejte s mokřima rukama nebo pokud je na napájecím kabelu voda. Poškozené kabely musí vyměnit výrobce, servisní technik nebo podobně kvalifikovaná osoba.

4. Ovládací panel a provozní režimy

Ovládací panel má dva knoflíky: levý knoflík slouží k volbě provozního režimu s nastavením ventilátoru a topení; pravý knoflík slouží k regulaci pokojové teploty pomocí termostatu.

Režim	Výkon	Použití
Pouze ventilátor	Přibližně 80 W	Cirkulace vzduchu a ochlazení před vypnutím
Nastavení topení 1	6000 W	Střední topení
Nastavení topení 2	9 000 W	Maximální ohřev

5. Provoz

- Umístěte ohřivač ve svislé poloze na pevný, rovný povrch v bezpečné vzdálenosti od vlhkého prostředí a hořlavých předmětů.
- Připojte ohřivač k elektrické síti s odpovídajícím jmenovitým napětím.
- Nastavte knoflík termostatu na MAX.
- Vyberte jedno z nastavení topení. Topidlo se zapne.
- Jakmile místnost dosáhne zvolené teploty, topné těleso se vypne, ale ventilátor bude nadále běžet. Jakmile teplota poklesne, topné těleso se automaticky znovu zapne.
- Před vypnutím otočte termostat na polohu MIN a přepněte volič do polohy „pouze ventilátor“. Nechte zařízení dvě minuty vychladnout, poté jej vypněte a odpojte od napájení.

RESET PŘEHŘÁTÍ

Pokud dojde k aktivaci samonastavitelného jističe, vypněte topení, odpojte zástrčku, zkontrolujte a odstraňte případné ucpání na vstupu nebo výstupu a před dalším spuštěním počkejte alespoň 10 minut.

6. Čištění, údržba a skladování

- Před čištěním odpojte spotřebič od napájení a nechte jej zcela vychladnout.
- Kryt ořete měkkou houbou. Na znečištěná místa použijte vodu o teplotě nižší než 50 °C a jemný čistící prostředek, poté osušte čistým hadříkem.
- Zabraňte vniknutí vody do přístroje. Neostříkujte ohřivač vodou. Nepoužívejte rozpouštědla, jako je benzín.
- Před uskladněním vyčistěte a osušte kabel a zástrčku. Vychladlý ohřivač skladujte na suchém a větraném místě.

7. Odstraňování poruch

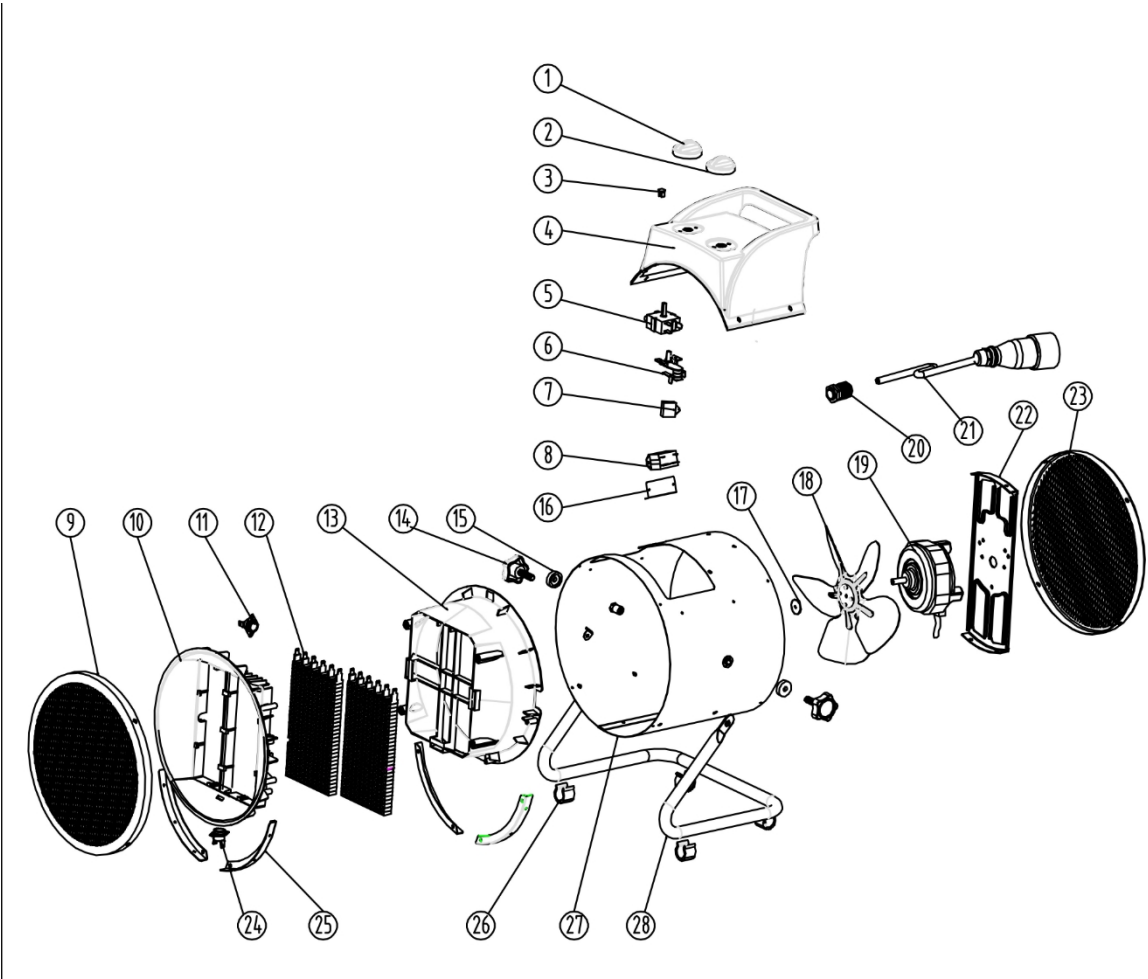
Problém	Možná příčina	Řešení
Ohřivač nefunguje	Uvolněná zástrčka nebo špatné připojení	Odpojte zástrčku, zkontrolujte zástrčku a zásuvku a poté ji znovu připojte.
Ohřivač nefunguje	Zásuvka není pod napětím	Použijte zásuvku s dostatečným napájením.
Topné těleso se nadměrně zahřívá	Vstupní napětí je příliš vysoké nebo příliš nízké	Používejte pouze napájení uvedené na typovém štítku.
Topné těleso se nadměrně zahřívá	Mřížka přívodu vzduchu je ucpaná	Udržujte záclony, tašky, papír a jiné předměty v dostatečné vzdálenosti od vstupu.
Běží pouze ventilátor	Přepínač není nastaven na režim topení	Nastavte přepínač do polohy pro topení.
Běží pouze ventilátor	Spustil se termostat nebo jistič	Otočte termostatem a poslouchejte, zda uslyšíte cvaknutí. Pokud je přehřátý, vypněte jej, odpojte, odstraňte překážky a počkejte alespoň 10 minut.
Nenormální hluk	Přístroj nestojí ve svislé poloze	Umístěte ohřivač na rovnou plochu.



Tento spotřebič nevyhazujte s netříděným domácím odpadem. Využijte určená sběrná a recyklační zařízení v souladu s místními zákony a předpisy. Ohledně pokynů k likvidaci a recyklaci se obraťte na místní úřady, prodejce nebo provozovatele zařízení na nakládání s odpady.

8. Rozložený pohled a seznam dílů

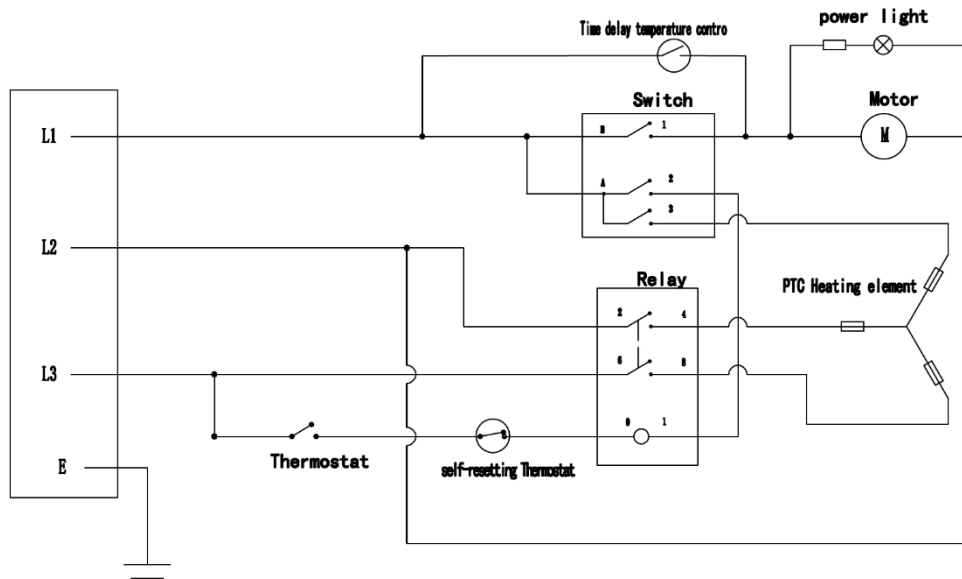
Níže uvedený výkres obsahuje očíslované montážní odkazy pro model HEAT9000. Použijte jej k identifikaci při kvalifikovaném servisu a při jednání o náhradních dílech.



Položka	Popis	Materiál / Specifikace	Položka	Popis	Materiál / Specifikace
1	Rukojeť řadicí páky	PA / 22#	15	Třecí podložka	D 8 mm / 90 stupňů, guma / černá
2	Knoflík termostatu	PA / 33#	16	Držák relé	SECC
3	Kryt žárovky	PC	17	Svorka lopatky ventilátoru	D 4 x 23 x 1,0 mm / pozinkované
4	Rozvodná skříňka	PA+30 % GF	18	Ventilátor	AL
5	Spínač	250 V, 16 A, třípolohový	19	Motor	380–400 V střídavého proudu
6	Termostat	250 V, 85 °C	20	Dvoulanový drapák	PG21
7	Kondenzátor	450 V	21	Zástrčka	Průmyslový konektor
8	Relé	380–400 V střídavého proudu, 25 A	22	Držák motoru	SECC, 2,0 mm
9	Přední mřížka	SPCC	23	Zadní síťka	SPCC, 0,6 mm
10	Výstup vzduchu	PA+30 % GF	24	Časová regulace teploty	250 V, 10 A
11	Regulace mezní teploty	250 V, 16 A	25	Vnitřní výztuž	SECC, 1,0 mm
12	Topný článek	220–240 V, 4500 W	26	Podložka pod nohu	PP / černá
13	Vzduchové potrubí	PA+30 % GF	27	Obvodový kruh	SPCC, 0,6 mm
14	Upínací šroub	D 8 x 35 mm / černý	28	Ocelová trubka	D 19 x 1

9. Schéma zapojení

Schéma znázorňuje připojení L1, L2, L3 a uzemnění spolu s vypínačem, termostatem, samonastavitelným termostatem, relé, topným článkem PTC, motorem, kontrolkou napájení a časovým spínačem teploty. Kontrolu a údržbu zapojení smí provádět pouze kvalifikovaný personál.



10. Souhrn bezpečnostních a provozních pokynů

Stručné souhrny bezpečnostních a provozních pokynů v dalších jazycích. Anglické stránky zůstávají primárním technickým zdrojem informací pro schémata, technické parametry a identifikaci součástí.

CS – Čeština

Prohlášení: Tento výrobek je vhodný pouze pro dobře izolované prostory nebo pro příležitostné použití.

Před použitím si přečtěte: Před instalací, provozem, čištěním nebo skladováním si přečtěte celý návod. Uchovávejte jej u zařízení HEAT9000 a zajistěte, aby všichni uživatelé rozuměli bezpečnostním pokynům.

Upozornění týkající se elektrické bezpečnosti: VAROVÁNÍ: spotřebič 380–400 V třídy I. Připojení smí provést pouze kvalifikovaná osoba k správně dimenzovanému a uzemněnému napájení. Nepoužívejte v nevhodné domácí zásuvce.

Bezpečnostní informace: Ohřívač používejte pouze podle návodu. Před každým použitím zkontrolujte kabel, zástrčku/konektor, kryt, ovládací prvky a plášť. Nezakrývejte a

udržujte větrací otvory volné. Hořlavé materiály držte v dostatečné vzdálenosti a nepoužívejte v dešti, vlhkých prostorech ani v místech s hořlavými kapalinami, plyny nebo prachem.

Instalace a provoz: Postavte svisle na rovný a stabilní povrch. Nastavte termostat na MAX, zvolte 6000 W nebo 9000 W a po dosažení požadované teploty termostat upravte. Před vypnutím nechte asi dvě minuty chladit ventilátorem, poté vypněte a odpojte.

Děti, čištění, odstraňování závad a likvidace: Děti musí být pod dohledem a nesmí si se spotřebičem hrát. Čistěte pouze vypnuté, odpojené a vychladlé zařízení. V případě přehřátí spotřebič vypněte, odpojte, odstraňte překážky a počkejte nejméně 10 minut. Nevyhazujte do netříděného komunálního odpadu.