ELEKTRICKÝ SLOUPOVÝ TEPLOVENTILÁTOR 2 000 W

PROFESIONÁLNÍ ČESKÝ UŽIVATELSKÝ MANUÁL A TECHNICKÁ DOKUMENTACE



TOPNÝ VÝKON	TECHNOLOGIE	OSCILACE	KONSTRUKCE
2 000 W (1 000 / 2 000 W)	**Keramický PTC článek**	**Automatické otáčení 70°**	**Elegantní věžový design**

KLÍČOVÉ KONSTRUKČNÍ PŘEDNOSTI A TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

- Moderní vertikální věžová konstrukce zabírající minimální podlahovou plochu a rovnoměrně distribuující teplo v místnosti.
- Výkonné keramické topné těleso PTC o příkonu 2 000 W zajišťující okamžitý horký proud vzduchu bez přepalování prachu.
- Funkce automatické horizontální oscilace v úhlu 70° pro rychlé a rovnoměrné prohřátí celého objemu pokoje.
- Plynulý termostat umožňující precizní nastavení a udržování stabilní pokojové teploty s minimální spotřebou proudu.
- Vícestupňový bezpečnostní systém zahrnující ochranu proti přehřátí a integrovaný pádový spínač při převržení sloupu.
- Velmi tichý radiální ventilátor (pod 45 dB) umožňující komfortní použití v obývacích pokojích, kancelářích i ložnicích.

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY:
BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO SLOUPOVÉ TOPIDLO: Věžové topidlo instalujte výhradně na pevnou, rovnou a suchou podlahu. Nikdy nestavte sloup na vysoké koberce s dlouhým vlasem, kde by se mohl převrátit nebo ucpat spodní nasávací otvory! Udržujte volný prostor minimálně 1 metr kolem celého obvodu spotřebiče. NIKDY topidlo nezakrývejte! Zákaz používání v koupelnách a u bazénů. Před přenášením přístroj vypněte a nechte vychladnout.

1. ZÁSADY BEZPEČNOSTI PRO SLOUPOVÁ VĚŽOVÁ TOPIDLA

Elektrický sloupový keramický teploventilátor Kraft&Dele KD6519 s výkonem 2 000 W a funkcí oscilace představuje moderní zdroj tepla pro domácnosti i kanceláře. Vzhledem k vertikální konstrukci a vysokému výkonu vyžaduje striktní dodržování bezpečnostních předpisů.

POŽÁRNÍ PREVENCE A STABILITA SLOUPU

- **PŘÍSNÝ ZÁKAZ ZAKRÝVÁNÍ:** Na věžové topidlo nikdy nepokládejte textilie, deky ani ručníky!
- Udržujte volný odstup minimálně 1 metr kolem celého obvodu spotřebiče.
- Topidlo instalujte výhradně na pevnou, zcela rovnou a suchou podlahu.
- Zákaz instalace na měkké koberce s vysokým vlasem, kde by hrozilo převrácení.

ELEKTRICKÁ INSTALACE 230 V

- Připojujte do zásuvky 220–240 V ~ 50 Hz dimenzované na odběr 2 kW (jistič 10 A nebo 16 A).
- Přívodní kabel veďte za přístrojem tak, aby nepřekážel při oscilaci věže.
- Nepoužívejte přetížené prodlužovací kabely ani vícenásobné adaptéry.
- Při odchodu z domova nebo před spaním přístroj vždy vypněte.

2. ZÁRUKA BEZPEČNÉHO PROVOZU PŘI OSCILACI

VOLNOST POHYBU TĚLESA PŘI 70° OTÁČENÍ

Při zapnuté funkci oscilace se celý horní sloup plynule otáčí v rozsahu 70°:

- Zajistěte, aby těleso věže při otáčení nenaráželo do nábytku, záclon ani stěn.
- Nikdy nebrzděte ani neotáčejte sloupem ručně proti směru motoru oscilace.

OCHRANA DĚTÍ A ZVÍŘAT

Věžový design je atraktivní pro malé děti. Nenechávejte děti v místnosti s běžícím topidlem bez dozoru dospělých.

Zákaz používání v koupelnách! Krytí IP20 neposkytuje ochranu proti stříkající ani kapající vodě.

PÁDOVÁ POJISTKA (TIP-OVER SWITCH): V základně je vestavěn mikrospínač, který při náklonu věže o více než 30° okamžitě odpojí napájení topných článků i motoru.

MANIPULACE: Pro bezpečné přemísťování sloupu slouží ergonomicky tvarovaná zapuštěná rukojeť na zadní straně horní části pláště.

1. ARCHITEKTURA A KONSTRUKČNÍ USPOŘÁDÁNÍ SLOUPOVÉHO TOPIDLA

Sloupový teploventilátor KD6519 kombinuje štíhlou prostorově úspornou siluetu s vysoce účinným vertikálním keramickým PTC článkem a tichým radiálním ventilátorem.

KONSTRUKČNÍ CELKY PŘÍSTROJE

1. **Štíhlý věžový korpus (520 mm):** Vyroben z tepelně odolného polymeru.
2. **Čelní výdechová mřížka:** Usměrňuje proud ohřátého vzduchu v širokém úhlu.
3. **Vertikální keramické PTC lamely:** Dvojité topné těleso (1 000 / 2 000 W).
4. **Tichá radiální turbína:** Zajišťuje plynulý průtok vzduchu při nízké hladině hluku.
5. **Mechanismus 70° oscilace:** Samostatný pomaloběžný synchronní motorek.
6. **Otočný přepínač režimů:** Volba výkonu a aktivace oscilace.
7. **Plynulý prostorový termostat:** Nastavení komfortní pokojové teploty.
8. **Kruhová stabilní základna (Ø 190 mm):** S integrovaným pádovým spínačem.

VÝHODY RADIÁLNÍHO DMYCHADLA A KERAMIKY PTC

Konstrukce věže přináší zásadní provozní výhody oproti běžným stolním přímotopům:

- **Vertikální distribuce:** Ohřívá vzduch v celé výšce od podlahy až po úroveň sedících osob.
- **Extrémně tichý chod (<45 dB):** Radiální oběžné kolo nevytváří nepříjemný svist.
- **Okamžitý náběh:** Plný tepelný výkon dostupný během několika sekund.
- **Komfortní klima:** Nespaluje prachové částice a nezpůsobuje suchý vzduch.

2. SYSTÉM INTEGROVANÝCH OCHRAN

PÁDOVÝ SPÍNAČ V ZÁKLADNĚ

Automaticky odpojí přístroj při ztrátě kontaktu s podlahou nebo při náhodném poražení věže.

BIMETALOVÝ TERMOSTAT

Bezpečnostní omezovač teploty brání přehřátí vnitřních komponentů v případě zablokování výdechu.

DVOJITÁ IZOLACE

Přístroj třídy II s kompletně izolovaným tělem, bezpečný pro použití v moderních interiérech.

1. KOMPLETNÍ TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ

Sloupový teploventilátor Kraft&Dele KD6519 je certifikován podle norem ČSN EN 60335-1, ČSN EN 60335-2-30 a směrnic LVD 2014/35/EU i EMC 2014/30/EU.

TECHNICKÝ PARAMETR	JMENOVITÁ HODNOTA / ROZSAH
Jmenovité napájecí napětí	**220–240 V ~ 50 Hz**
Jmenovitý maximální příkon	**2 000 W (2,0 kW)**
Přepínatelné stupně výkonu	**Stupeň 1: 1 000 W / Stupeň 2: 2 000 W / Režim chladného ventilátoru**
Typ topného článku	**Vertikální keramické PTC lamely s rychlým náběhem**
Funkce oscilace (otáčení)	**Automatická horizontální oscilace v rozsahu 70°**
Regulace teploty	**Plynulý otočný prostorový termostat**
Bezpečnostní prvky	**Pádový mikrospínač (automatické vypnutí při náklonu nad 30°), bimetalová tepelná ochrana**
Hladina akustického tlaku	**méně než 45 dB(A)**
Doporučená plocha vytápění	**až 25–30 m²**
Rozměry přístroje	**výška 520 mm, průměr základny 190 mm**
Hmotnost	**2,1 kg**

2. OBSAH BALENÍ A VHODNÉ PROSTORY

STANDARDNÍ DODÁVANÉ KOMPONENTY

- Sloupový elektrický teploventilátor Kraft&Dele KD6519 (2 000 W).
- Kruhová nosná základna s bezpečnostním spínačem.
- Přívodní kabel 230 V se zalitou vidlicí Schuko.
- Originální uživatelský návod v českém jazyce se záručním listem.
- Pevný prodejní kartonový obal.

DOPORUČENÉ TYPY INTERIÉRŮ

- **Obývací pokoje a ložnice:** Tichý provoz a rovnoměrné prohřátí díky oscilaci.
- **Kanceláře a jednací sály:** Reprezentativní vzhled a minimální zábor místa.
- **Dílny a servisní boxy:** Rychlé vytopení pracovního místa bez víření prachu.

1. PŘÍPRAVA K POUŽITÍ A MONTÁŽ ZÁKLADNY

Před prvním spuštěním zkontrolujte, zda je základna přístroje správně a pevně usazena.

POSTUP UVEDENÍ DO PROVOZU

1. **Vybalení a kontrola:** Vyjměte přístroj z krabice a zkontrolujte, zda těleso věže ani napájecí kabel nenesou známky mechanického poškození.
2. **Umístění sloupu:** Postavte topidlo na rovnou a pevnou podlahu. Zkontrolujte, zda je základna stabilní a nekymácí se.
3. **Zajištění zóny otáčení:** Ověřte, že v okruhu 50 cm kolem věže nejsou žádné předměty, které by mohly překážet v oscilaci.
4. **Zapojení do sítě:** Zasuňte vidlici kabelu do zásuvky 220–240 V ~ 50 Hz.
5. **Nastavení termostatu:** Otočte termostatem ve směru hodinových ručiček na maximum (poloha MAX).
6. **Volba režimu ohřevu:** Otočte voličem funkcí do požadované polohy výkonu.

2. PŘEHLED REŽIMŮ OTOČNÉHO VOLIČE

REŽIMY BEZ OSCILACE (PEVNÁ POLOHA)

- **0:** Vypnuto (OFF).
- **FAN:** Běží pouze ventilátor pro cirkulaci chladného vzduchu.
- **I (1 000 W):** Mírný úsporný ohřev jedné poloviny PTC lamel.
- **II (2 000 W):** Maximální topný výkon pro bleskové vytopení.

REŽIMY S AKTIVNÍ 70° OSCILACÍ (SWING)

- **FAN + SWING:** Cirkulace vzduchu s otáčením věže v létě.
- **I + SWING (1 000 W):** Úsporný ohřev s rovnoměrnou distribucí tepla.
- **II + SWING (2 000 W):** Maximální tepelný výkon s velkoplošným rozptylem po celém pokoji.

1. VÝHODY 70° OSCILACE PRO RYCHLÉ VYROVNÁNÍ TEPLOT

Běžná statická topidla ohřívají pouze úzký kužel přímo před sebou, kde dochází k přehřívání, zatímco zbytek místnosti zůstává chladný.

JAK OSCILACE ŠETŘÍ ENERGII A ZVYŠUJE KOMFORT

- **Dynamické mísení vzduchu:** Širokoúhlé otáčení v úhlu 70° promíchává chladný vzduch u podlahy s teplým a brání tvorbě studených koutů.
- **Rychlejší pocit tepla:** Díky pohybu proudu tepla vnímají osoby v místnosti tepelný komfort až o 30 % rychleji než u pevných zářičů.
- **Plynulý dojezd:** Motor oscilace má hladký tichý chod bez trhání v krajních polohách.

NOČNÍ PROVOZ V LOŽNICI

Díky nízké hladině hluku pod 45 dB je sloupové topidlo KD6519 vhodné i pro temperování ložnice. Nastavte výkon I (1 000 W) a termostat na udržovací teplotu cca 18–19 °C pro ničím nerušený spánek.

SEŘÍZENÍ PROSTOROVÉHO TERMOSTATU

Po dosažení požadované pokojové teploty pomalu otáčejte termostatem doleva, dokud přístroj nevypne. Nastavená teplota bude automaticky udržována pravidelnými cykly sepnutí a vypnutí.

2. ZÁSADY BEZPEČNÉHO ODPOJENÍ

POSTUP PŘI VYPÍNÁNÍ TOPIDLA

Před vytažením vidlice ze zásuvky vždy nejdříve přepněte volič do polohy **FAN (pouze ventilátor)** na cca 30–60 sekund. Chladný proud vzduchu ochladí keramický PTC blok a prodlouží životnost polovodičových prvků. Teprve poté přepněte do polohy 0 a vytáhněte kabel.

1. PERIODICKÉ ČIŠTĚNÍ A PÉČE O VĚŽOVÉ TOPIDLO

Čistota nasávacích a výfukových mřížek je zásadní pro správné chlazení komponent a tichý chod ventilátoru.

VYSÁTÍ ZADNÍ MŘÍŽKY

Jednou za měsíc vysajte zadní nasávací mřížku vysavačem s kartáčovým nástavcem pro odstranění prachového nánosu.

ČIŠTĚNÍ POVRCHU TĚLESA

Plášť otírejte suchým měkkým mikrovláknovým hadříkem. Nepoužívejte abrazivní písky ani chemická rozpouštědla.

KONTROLA ZÁKLADNY

Ověřte čistotu spodního pádového kolíku, aby se spínač nezasekával nečistotami z podlahy.

2. TABULKA MOŽNÝCH PORUCH A JEJICH ODSTRANĚNÍ

PŘÍZNAK PORUCHY	PRAVDĚPODOBNÁ PŘÍČINA	DOPORUČENÉ ŘEŠENÍ
Topidlo nereaguje, ventilátor stojí	Zástrčka není v síti; věž je nakloněna a sepnul pádový spínač.	Zkontrolujte zásuvku 230 V; postavte topidlo svisle na pevnou podlahu.
Věž hřeje, ale neotáčí se	Je zvolen režim bez oscilace; mechanická překážka v dráze věže.	Přepněte na volbu označenou SWING; odstraňte překážky kolem věže.
Topidlo náhle samo vypnulo	Zareagovala tepelná pojistka z důvodu ucpání zadního sání.	Vypněte, odpojte ze sítě, vyčistěte mřížky a po 15 min znovu zapněte.
Z výdechu fouká pouze vlažný vzduch	Termostat je nastaven na nízkou hodnotu; aktivován stupeň I (1 kW).	Otočte termostat na MAX a přepněte volič na plný stupeň II (2 kW).

3. SKLADOVÁNÍ A AUTORIZOVANÝ SERVIS V ČESKÉ REPUBLICE

POKYNY PRO SKLADOVÁNÍ

- Před uložením nechte topidlo zcela vychladnout a očistěte jej od prachu.
- Skladujte ve svislé poloze v originálním obalu na suchém místě.

ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ SERVIS V ČR

Kompletní záruční a servisní zázemí pro výrobky Kraft&Dele na českém trhu zajišťuje:

Nejedlý s.r.o. • Servisní středisko Kraft&Dele ČR
Web: www.nasenaradi.cz

ES / EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

ORIGINÁL PROHLÁŠENÍ O SHODĚ VÝROBCE (CE DECLARATION OF CONFORMITY)

1. IDENTIFIKACE VÝROBCE A ZMOCNĚNÉHO ZÁSTUPCE V EU

Výrobce a držitel technické dokumentace:
FOREINTRADE S.A.
Janówek, ul. Modrzewiowa 54
05-555 Tarczyn, Polsko
NIP: 5272648712, REGON: 142823610

Popis strojního zařízení:
Název: **Elektrický sloupový keramický teploventilátor Kraft&Dele KD6519 (2 000 W, oscilace)**
Typové / modelové označení: **KD6519**
Funkce: Technické dílenské a spotřební zařízení
Rok výroby a certifikace: **2026**

2. APLIKOVANÉ EVROPSKÉ SMĚRNICE A HARMONIZOVANÉ NORMY

Aplikované směrnice Evropského parlamentu a Rady:

- **Směrnice 2014/35/EU:** Směrnice o zařízeních nízkého napětí (LVD)
- **Směrnice 2014/30/EU:** Směrnice o elektromagnetické kompatibilitě (EMC)
- **Směrnice 2011/65/EU:** Omezení nebezpečných látek v elektrotechnice (RoHS)
- **Nařízení (EU) 2015/1188:** Ekodesign lokálních topidel

Použité harmonizované technické normy (ČSN / EN / ISO):

- **ČSN EN 60335-1 ed. 3:** Elektrické spotřebiče pro domácnost - Bezpečnost
- **ČSN EN 60335-2-30 ed. 3:** Elektrická topidla
- **ČSN EN 55014-1 ed. 5:** Elektromagnetická kompatibilita - Vyzařování

Výrobek splňuje veškerá základní bezpečnostní a zdravotní ustanovení výše citovaných předpisů a nese označení CE.

3. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY A ZÁRUČNÍ SERVIS (ZÁKON Č. 89/2012 SB.)

Na výrobek Kraft&Dele je poskytována zákonná záruka v délce **24 měsíců** pro spotřebitele (fyzické osoby nepodnikající) a **12 měsíců** pro právnické osoby a podnikající fyzické osoby (nákup na IČO) od data převzetí zboží.

- Záruka se vztahuje výhradně na výrobní vady materiálu nebo montážní vady prokázané při autorizované diagnostice.
- Záruka se nevztahuje na běžné provozní opotřebení dílů (uhlíky, těsnění, čepy, kabely, displeje, topná tělesa).
- Porušením záruky je provoz zařízení v rozporu s tímto návodem, přetěžování, chybějící údržba a neodborné úpravy.
- Záruční i pozáruční servis zajišťuje společnost **Nejedlý s.r.o.** prostřednictvím portálu *www.nasenaradi.cz*.

4. INFORMACE K EKOLOGICKÉ LIKVIDACI ODPADŮ (ZÁKON Č. 541/2020 SB.)

Sloupové topidlo KD6519 nesmí být po vyřazení vhazováno do směsného komunálního odpadu. Dle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech patří elektrozařízení do sběrného dvora (kód 20 01 36), plastové pouzdro do plastů (kód 20 01 39) a kartonový obal do sběru papíru (kód 15 01 01). Výrobek ani jeho obal nesmí být vyhazován do směsného komunálního odpadu. Odevzdejte jej do sběrného dvora.

5. ZÁZNAMY O PERIODICKÝCH REVIZÍCH A SERVISNÍCH KONTROLÁCH

Datum prohlídky	Druh revize / Úkon	Zjištěný stav zařízení / Závěr	Razítko a podpis technika
15. 01. 2026	Výstupní výrobní kontrola QC	Zařízení splňuje parametry CE, bez závad	Foreintrade S.A. QC Dept.
	Roční periodická revize		
	Periodická revize / Servis		
	Mimořádná technická kontrola		

Místo a datum vydání prohlášení:
Tarczyn, Polsko, 15. ledna 2026

Krzysztof Forein
Krzysztof Forein
Prezes Za...

• Strojově přeloženo