

## Návod k instalaci a užití

### INFRA POWER PLATE – ECO-U

Infračervené panely (dále jen panely) jsou sálavé elektrické topidla, určená pro montáž na strop pomocí instalačního rámu, zapuštěné do stropní konstrukce, popřípadě zavěšené na lanka nebo řetízky. Panel vyzařuje infračervené paprsky v „kónusu“ od panelu a ohřívá podlahu, stěny, nábytek. Infračervený paprsek se mění na teplo při dopadu na pevné nebo kapalné látky, primárně neohřívá vzduch..

Důležitá upozornění :

- **VÝSTRAHA:** Aby se zabránilo přehřátí, nezakrývejte topidlo a nepoužívejte jej jako sušák prádla.
  - Instalace, elektrické připojení a první uvedení do provozu smí provádět pracovník s odpovídající elektrotechnickou kvalifikací (dle vyhl. 50/78 Sb.).
  - Při odstřihnutí vidlice musí napájecí přívod být opatřen zařízením pro odpojení od sítě, u něhož se vzdálenost rozpojených kontaktů rovná nejméně 3,5 mm u všech pólů.
  - Zkrácení přívodního kabelu nemá vliv na zkrácení záruky. Jestliže je přívod tohoto spotřebiče poškozen, musí být nahrazen výrobcem nebo servisním technikem.
  - Typové číslo výrobku vyjadřuje příkon (INFRA POWER PLATE 300 = 300 W).
  - Při manipulaci s panelem doporučujeme používat rukavice, aby nedošlo ke znečištění sálavé čelní plochy panelu.
  - Čištění je možno provádět vodou se saponátem za použití jemného kartáčku.
  - Panel nesmí být umístěn přímo pod zásuvkou elektrického proudu.
  - Toto topidlo není vybaveno zařízením pro kontrolu teploty místnosti. Nepoužívejte toto topidlo v malých místnostech, jsou-li obsazeny osobami, které nejsou schopny opustit tuto místnost vlastními silami, není-li zajištěn trvalý dozor.
  - Tento spotřebič mohou používat děti ve věku 8 let a starší, a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jsou pod dozorem nebo byli poučeni o používání spotřebiče bezpečným způsobem a rozumí případným nebezpečím. Děti si se spotřebičem nesmějí hrát. Čištění a údržbu vykonávanou uživatelem nesmí vykonávat děti bez dozoru..
  - Dětem mladším 3 let by měl být zamezen přístup ke spotřebiči, pokud nejsou trvale pod dozorem.
  - Děti ve věku od 3 do 8 let musí tento spotřebič zapínat/vypínat pouze za předpokladu, že byl umístěn nebo nainstalován ve své zamýšlené normální provozní poloze, a pokud jsou pod dozorem nebo byly poučeny o používání spotřebiče bezpečným způsobem a rozumí případným nebezpečím. Děti ve věku od 3 do 8 let nesmějí zasouvat vidlici do zásuvky, regulovat a čistit spotřebič nebo vykonávat údržbu prováděnou uživatelem.
- UPOZORNĚNÍ** – Některé části tohoto výrobku se mohou stát velmi horkými a způsobit popálení. Zvláštní pozornost musí být věnována přítomnosti dětí a hendikepovaných lidí.

**Použití :** v rodinných domech, bytech, kancelářích, obchodech, školách, nemocnicích, v průmyslových objektech, v zemědělství apod. Panely nejsou určeny pro technologické ohřevy a dlouhodobé provozování při teplotě okolí nad 30°C snižuje jejich životnost.

Panely lze provozovat v místnostech HOT YOGY (hot joga) s teplotou okolí do 42°C po dobu max. 8hod/den. • Panel po zapnutí nahřívá okolní předměty a konstrukce objektu, pokud je vlhkost objektu vysoká, nebo konstrukce jsou promrzlé (chaty, novostavby, dlouhodobě neobývané prostory) první zátop objektu může trvat i několik dnů. • Panely je možné montovat na stavební materiály s třídou reakce na oheň A1 až D.

**Zapojení :** • Napájení: 230V/50Hz. • Třída ochrany I. • IP 44 •

**Instalace:** • Odstupová vzdálenost čelní stěny a bočních stěn panelu od hořlavých předmětů je 100mm. Panely se mohou boční stěnou navzájem dotýkat, avšak potřebují prostor pro dilatování 4mm. Dotyk boční stěny s předměty se nedoporučuje, avšak je možný, pokud se nejedná o hořlavé materiály nebo materiály, které při zahřátí mění barvu nebo zapáchají. Odstupová vzdálenost od podlahy se doporučuje min. 2,5m.

**Montáž:** • Přiložte montážní rám na místo, kde má být panel umístěn, vyznačte tužkou otvory dle otvorů na rámu. • Vyrtejte otvory, vsuňte hmoždinky a přišroubujte vruty montážní rám. Připojte přívodní kabel na pevný elektrický rozvod v souladu s barevným označením žil. Panel zasuňte do montážního rámu. Panel nechte rozehřát na provozní teplotu 1hodinu a pak celou místnost důkladně vyvětrejte. Panel může být instalován i bez montážního rámu, do kazetových podhledů, do vestavných-zápusťných rámců, zavěšen na řetízky a lanka.

**Záruka:** Na tento výrobek se poskytuje záruka 10let od data nákupu, která se vztahuje na vady materiálu a zpracování. Úplné znění reklamačního řádu je k dispozici u dodavatele nebo na stránkách [www.infralight.cz](http://www.infralight.cz). Záruka neplatí v případě, že závady byly způsobeny neodborným zásahem, nedbalostí, nesprávným použitím, popřípadě závadou způsobenou dopravou nebo nevhodným skladováním záříče. Výrobce nezodpovídá za nepřímé škody způsobené použitím tohoto záříče.

Typ výrobku:

Datum:

Razítko, podpis:

Výrobní číslo (štítek na závadu straně panelu):