

Priemyselný infraohrievač
technológia **QUARTZ**



ETHERMA°
GENIALE WÄRME

- › Skôr ako začnete s montážou a používaním zariadenia prečítajte si dôkladne tento návod.
- › Návod obsahuje dôležité informácie a upozornenia.

ÚVOD:

Gratulujeme Vám k Vášmu rozhodnutiu. Rozhodli ste sa pre geniálne riešenie vykurovania. Ďakujeme Vám za prejavenu dôver. Počas 30 rokov zbierania skúseností v oblasti výroby elektrických vykurovacích systémov sa spoločnosť ETHERMA vypracovala na kompetentného odborníka v tejto oblasti. Vsádza na neustálu inováciu a vylepšovanie kvality svojich produktov ako aj neustálu modernizáciu ich dizajnu.

Radi pre Vás nájdeme riešenie na mieru, ktoré vieme doplniť servisnou podporou v rozsahu podľa Vašich individuálnych potrieb.

Nasledujúci Návod by Vám mal pomôcť čo najefektívnejšie využiť Vami zakúpený, kvalitný produkt z dielne ETHERMA. Obsahuje dôležité údaje pre bezpečnosť, inštaláciu, použitie a údržbu Vami zakúpeného produktu. Nasledujúce informácie je potrebné pozorne preštudovať a uchovať pre potreby použitia v neskoršom období.

Výrobca nezodpovedá za chyby spôsobené nedodržaním pokynov obsiahnutých v tomto návode. Výrobok nesmie byť použitý v rozpore s ustanoveniami tohto návodu!

Balenie Vami zakúpeného vysokokvalitného produktu ETHERMA pozostáva výhradne z recyklovateľných materiálov.

Rozmery (schéma na obr. 2):

typ	výkon	cm				kg
		L	B	H	C/C	
IRE-3000	3000 W	136	30	8	82	7.0
IRE-4500	4500 W	136	30	8	82	7.0
IRE-6000	6000 W	168	30	8	103	8.5

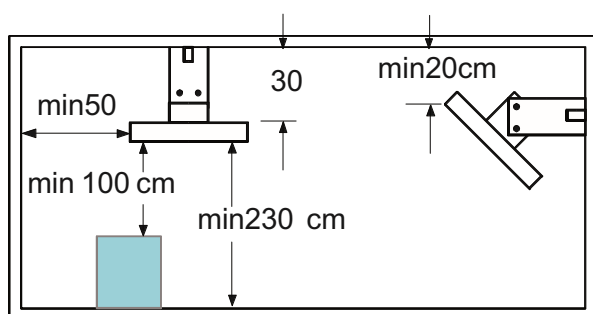
NÁVOD NA MONTÁŽ:

Priemyselný infraohrievač Etherma IRE, 230 V AC 1f / 400 V AC 3f je infraohrievač triedy „H“ odolný voči špliechajúcej vode (IP44). Vďaka tomu sa hodí pre inštaláciu v suchých ako aj vlhkých priestoroch, či dokonca v exteriéri. Inštaláciu smie vykonať výhradne kvalifikovaný elektrikár.

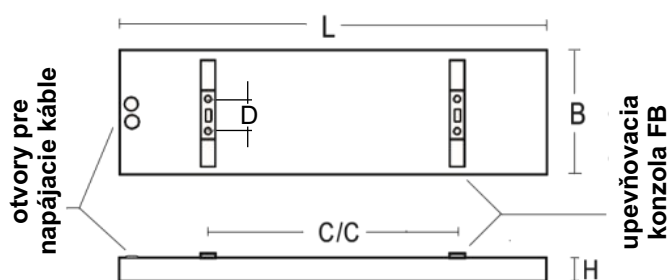
1. Infraohrievač môže byť umiestnený na strop, ale aj na stenu (len horizontálne). Najnižšia prípustná montážna výška je 230 cm. Minimálna vzdialenosť predmetov a stien od dlhšej strany je 50 cm, (obr. 1). Pozor! Vykurovacie teleso nesmie byť nikdy prikryté, a nesmie byť nasmerované priamo na horľavé predmety!
2. Balenie obsahuje sadu úchytiakov na strop, alebo stenu (obr. 3). Pri montáži na stenu, je stenový držiak možné naklopiť podľa potreby (obr. 1). Ak plánujete teleso zavesiť na reťaze, alebo laná, tieto nie sú súčasťou balenia a musia byť zaobstarané zvlášť.
Dodávané stropné/stenové konzoly by mali byť namontované s C/C vzdialenosťou, pozrite tabuľku s rozmermi a obr. 2. Na konzole sú dva montážne otvory, kde „D“ je vzdialenosť medzi otvormi, obr.3. Upevňovacie konzoly „FB“ na vrchu ohrievača sa zavesia a pripevnia na stropné/stenové konzoly.
3. Kábel pripevníte na svorkovnicu ohrievača. Použijete 3 žilový kábel (1f), alebo 5 žilový kábel (3f) s medeným vodičom o priereze 2,5 mm². V závislosti od priemeru kábla vyrežte vyhovujúci otvor tak, aby kábel pevne zapadol.
4. Model Etherma IRE 3000 je zapojiteľný ako 230 V AC 1f (obr.4) ale aj ako 400 V AC 3f (obr. 5). Zmeny elektrického zapojenia môže vykonávať výhradne kvalifikovaný elektrikár!
Poznámka!
Môže sa objaviť bzučanie, čo môže byť rušivé v tichom prostredí! Nejedná sa o chybu prístroja.
5. Aerosoly, farby, čistiace prostriedky, prach, špina atď. môžu vykurovacie teleso zašpiniť alebo spôsobiť farebné zmeny. Tieto zmeny však nemajú vplyv na výkon vykurovacieho telesa. Počas maliarskych prác odporúčame vykurovacie teleso vypnúť. Rovnako počas sušenia stien.
6. Keď je potrebné teleso vyčistiť, ubezpečte sa, že je odpojené od elektrického prúdu a že je dostatočne vychladnuté. K čisteniu vykurovacieho telesa používajte len mäkkú handričku. Na čistenie reflektora môžete požiť čistú jemnú kefu.

POZOR!

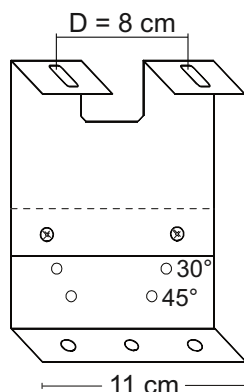
Nedotýkajte sa vykurovacieho telesa počas prevádzky (vysoká povrchová teplota).
Toto teleso musí byť uzemnené!



Obr. 1

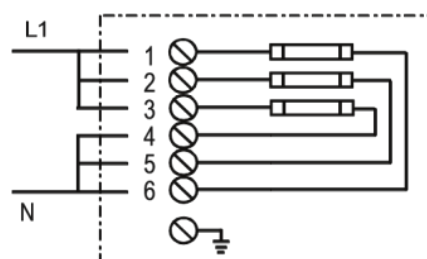


Obr. 2



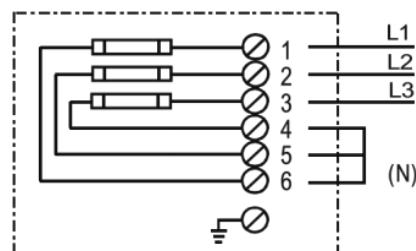
Obr. 3

Schéma zapojenia IRE 3000 - 230 V



Obr. 4

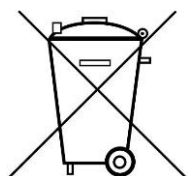
Schéma zapojenia IRE 3000, 4500 a 6000 - 400 V



Obr. 5

VYHRADENÉ:

Vyhradujeme si nárok na technické zmeny. Nie je možné si nárokovat' na náhradu škôd z dôvodu technických úprav ani z dôvodu omylu či tlačových chýb v tomto návode.



POZOR:

Staré elektrické zariadenia obsahujú cenné materiály. Môžu však obsahovať aj zdravie a enviromentálnemu prostrediu škodlivé látky. Pri odhodení do bežného odpadu, alebo nesprávnej likvidácii môžu spôsobiť enviromentálne škody. Chráňte prosím naše životné prostredie.

Odovzdajte prosím Vaše staré elektrické zariadenie na odbernom mieste určenom na tento účel v zmysle miestnych predpisov a nariadení.

Rovnako treba v zmysle platných nariadení likvidovať aj obalový materiál a prípadné vymenené náhradné diely.

VÝROBCA:

ETHERMA Elektrowärme GmbH, Landesstraße 16, A-5302 Henndorf, Rakúsko,

Oficiálne zastúpenie pre Slovenskú republiku:

Pro Designe, s.r.o., 1. mája 105, 031 01 Liptovský Mikuláš, tel.: +421 918 782 485, e-mail: office@prodesigne.sk,
web: www.heatart.sk www.prodesigne.sk