

Výsledky merania odporu vykurovacej rohože :	
Po rozložení rohože pred nanesením lepidla (Ω) :	
Po nanesení lepidla na rohož (Ω) :	
Pred inštaláciou termostatu (Ω) :	
Neporušenosť tienenia (týka sa jednožilových rohoží) :	
Podpis a pečiatka inštalujúcej osoby :	Miesto na prilepenie etikety z rohože :

Nákres rozloženia vykurovacej rohože :

NÁVOD NA INŠTALÁCIU

ELEKTRICKÁ VYKUROVACIA ROHOŽ 150W/m² (Jednožilová / Dvojžilová)

Popis :

Elektrické vykurovacie 150W/m² sú určené na vyhrievanie podláh pokrytých dlažbou. Ich úlohou je ohrev podlahy, či už pre pocit teplej podlahy, alebo v objektoch s nízkymi tepelnými stratami môžu slúžiť ako hlavný zdroj vykurovania.

Vykurovacia rohož – pozostáva z vykurovacieho vodiča, ktorý je rozložený na nosnej sietke z umelej hmoty, ku ktorej je uchytený pomocou montážnych pások. Celá spodná plocha rohože má lepiacu vrstvu, čo uľahčí montáž. Inštalácia viacero rohoží do jednej miestnosti je možná.

Pre správne fungovanie vykurovacej rohože je potrebný termostat s podlahovou sondou, cez ktorý sa zapája vykurovacia rohož k elektrickej sieti.

Základné informácie pre montáž rohože :

- Počas montáže postupujte presne podľa inštrukcií v návode.
- Je zakázané pre uchyteniu rohože k podkladu použiť skrutky, klinec a iný upevňovací materiál.
- Vykurovacia rohož sa montuje na napenetrované, rovné povrchy, očistené od drobných ostrých predmetov (kamienky, zvyšky po omietke a pod.)
- Teplota v miestnosti na montáž vykurovacej rohože sa neodporúča nižšia ako +5°C.
- Vykurovaciú rohož nie je možné krátiť, strihať, prerušiť jej spojenie s napájacím vodičom. Je možné rozstrihnúť len nosnú sieťku, ak si to montáž vyžaduje (Pozri obr. 1). Napájacie vodiče sa dajú krátiť podľa potreby.
- Vykurovaciú rohož chráňte pred prílišným natáhovaním.
- Neinštalujte vykurovaciú rohož v miestach so stálou zástavbou (vaňa, WC, nábytok...).
- Rozloženie rohože a jej napojenie si zdokumentujte fotkami, nákresom.
- Vykurovacia rohož inštalovaná vo vlhkých miestnostiach (napr. kúpeľňa, práčovňa, technická miestnosť) musí byť napájaná cez prúdový chránič.
- Je zakázané inštalovať vykurovaciú rohož do stien.
- Pri montáži na plochu väčšiu ako 20m² je potrebné rešpektovať dilatáciu podkladových materiálov. Rohož nesmie prechádzať cez dilatačné škáry. Pripájacie (nevykurovacie) vodiče musia byť v mieste dilatačných škár voľne uložené v ochrannej rúrke.
- Vykurovacia rohož sa nesmie montovať na dva podklady s rozdielnou výškou.
- Po položení finálnej krytiny (dlažby) je potrebné počkať minimálne 5 dní pred spustením vykurovacej plochy.
- Inštaláciu termostatu prevedte podľa návodu k termostatu.

Montáž vykurovacej rohože :

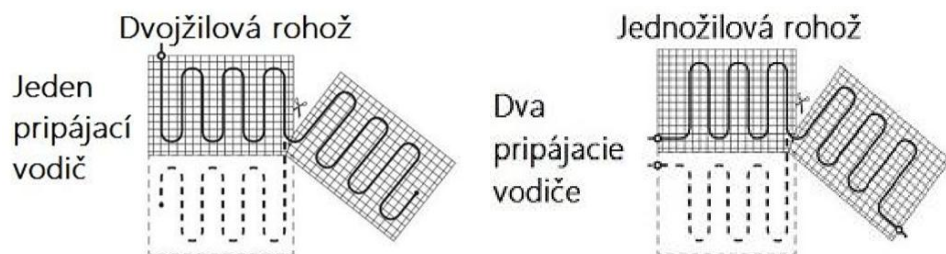
1. Rozmerajte si plochu, kde chcete inštalovať vykurovaciú rohož (odrátajte pevne stojace WC, vaničku sprchy, nábytok a pod.).
2. Skontrolujte vykurovaciú rohož pred jej montážou, či nemá viditeľné poškodenia.

Výrobca: Termo-Fol Sp. z o, Józefa Marcika 4A Iłp/lok.5, 30-443, Krakov, www.termofol.pl

Distribútor : Soleya s.r.o., Údenárska 5, 080 01 Prešov
WWW.ELEKTRICKE-KURENIE.SK

3. Vypracujte náčrt alebo si zaobstarajte fotografie plánovaného rozloženia rohože. Označte miesto umiestnenia montážnej krabice pre reguláciu teploty, napájanie a tiež podlahovú sondu v chráničke (husí krk). Výkres, prípadne fotografie sú neoddeliteľnou súčasťou dokumentácie podlahového vykurovania. Rohož je možné rozložiť do požadovaného tvaru nadstrihnutím nosnej siete, ale nie vykurovacieho vodiča. Pozri obr. 1.

Obr. č. 1



4. Inštalujte elektrikársku krabicu KU 68, pre ľahšie osadenie termostatu odporúčame hlbokú. K tejto krabici je potrebné priviesť trojžilový napájací vodič. Krabicu zo spodnej časti pripravte na privedenie dvoch ochranných rúrok (ochrana studeného vedenia a podlahovej sondy). Pre tieto rúrky sa odporúča vyhlásenie drážky v stene a podlahe. Ochranné rúrky sa nesmú ohnúť do uhla 90°. Ochranná rúrka podlahovej sondy sa umiestni tak, aby sa sonda nachádzala tesne pod vykurovacou rohožou a umiestnime do nej sondu. Sonda vyvedená z rúrky musí byť zaistená zásepkou a umiestnená medzi vykurovacími vodičmi (v strede ohybu vodičov), tak aby sa ich nedotýkala, vo vzdialenosti min. 0,5 m od steny.
5. Podklad musí byť rovný, očistený a napenetrovaný.
6. Na betónový podklad umiestnite vykurovaciu rohož. V prípade potreby je potrebné podklad vyhlásiť pre zachovanie roviny. Napájací vodič/vodiče vedieme v ochrannej rúrke do montážnej krabice. Aby sa nepoškodilo spojenie „studeného“ vodiča s vykurovacím vodičom, nesmie sa s ním trhať alebo ho ťahať. Po položení vykurovacej rohože je nutné zmerať odpor vykurovacieho vodiča a napájania. Výsledok merania zapíšte do záručného listu.
POZOR: Hodnota odporu rohože sa môže líšiť -5% / +10% od hodnoty odporu, ktorá je daná výrobcom na štítku.
7. Na takto pripravenú rohož sa nanáša flexibilné lepidlo tak, aby sa prekryla celá jej plocha. Po vytvrdnutí lepidla sa môže pokladať dlažba. Vykurovací vodič, napájací vodič a ochranné rúrky musia byť úplne prekryté vrstvou flexibilného lepidla s minimálnou hrúbkou 5 mm.
8. Po položení finálnej podlahy pred zapojením rohože k elektrickej inštalácii cez termostat zopakujte meranie odporu rohože. V prípade jednožilových rohoží je potrebné premerať tavenie. Výsledky zapíšte do záručného listu.

POZOR ! Zapojenie elektrickej rohože do elektrickej siete musí byť vykonané odborne spôsobilou osobou s platnou kvalifikáciou. Inštalácia musí zodpovedať platným predpisom záväzným v danom štáte.

Záruka :

Dodávateľ elektrických vykurovacích rohoží poskytuje záruku na jej funkčnosť 24 mesiacov od dátumu predaja. Záruka sa vzťahuje na funkčnosť za podmienok správneho skladovania, prepravy, inštalácie a prevádzky podľa záväzných noriem.

Reklamačné podmienky :

1. Pri reklamacii je potrebné dokladovať vypísaný reklamačný protokol, vyplnený záručný list (súčasťou návodu na inštaláciu) a doklad o zakúpení (pokladničný doklad, faktúra). Lehota na vybavenie reklamácie je 30 dní.
2. Reklamácia sa vybavuje u firmy, ktorá previedla montáž, alebo tam, kde bol výrobok zakúpený.
3. Správne vypísaný **záručný list** musí obsahovať inštalačnú schému alebo fotku uloženia vykurovacej rohože. Schéma musí obsahovať: - náčrt vykurovacej rohože so vzdialenosťami od stien a pevných bodov, - umiestnenie termostatu a napájacie káble so vzdialenosťami.
4. Záruka sa nevzťahuje na: a) mechanické poškodenie vzniknuté prepravou, nakládkou/vykládkou alebo inými okolnosťami, b) poškodenie vzniknuté v dôsledku nesprávnej inštalácie alebo nesprávnym používaním, zapojením, c) poškodenie vzniknuté v dôsledku zásahu kupujúceho alebo tretej strany do produktu, d) poškodenie vzniknuté pôsobením prírodných síl a náhodných javov, za ktoré nie je možné nikoho viniť. Viac informácií u predajcu.

Záručný list

MIESTNOSŤ :	
Meno a Priezvisko :	
Adresa, číslo domu :	
Tel. číslo :	
VYPLNÍ INŠTALUJÚCI :	
Meno a Priezvisko :	
Tel. číslo :	
Číslo a dátum platnosti elektrických oprávnení :	
Dátum inštalácie :	