

NOVÉ
ELEKTRICKÉ
PODLAHOVÉ
VYTÁPĚNÍ

OD AEG



AEG
HAUSTECHNIK



HOSPODÁRNÝ KOMFORT

Kdo si chce užít ve svém bytě tepelného komfortu, musí si přesně rozmyslet, kde a jak tohoto komfortu využije. Koupelnu většinou využíváme ráno a večer na poměrně krátký čas. Nemusíme zde celý den vytápět a plýtvat tak energií.

Elektrické podlahové vytápění AEG je právě tímto komfortním a zároveň hospodárným řešením. Inteligentní regulátor podlahového vytápění (např. FTD 720) se stará o velmi přesné zapínání a vypínání vytápění. Elektrickou energii spotřebováváte jen tehdy, když ji opravdu potřebujete.

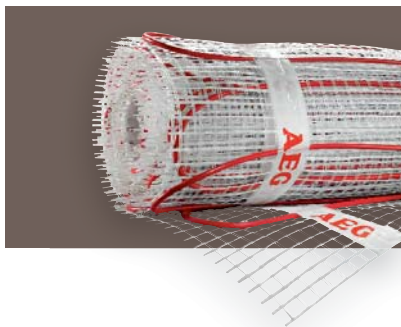
Výhody podlahového vytápění AEG

- díky nízké konstrukční výšce (4 mm) ideální pro dodatečnou instalaci, např. při renovaci bytů, modernizaci koupelen, kuchyní atd.
- perfektní doplňkové vytápění nebo i hlavní vytápění nízkoenergetických a pasivních domů
- cenově výhodná alternativa k teplovodnímu podlahovému vytápění

S malými náklady rychle použitelné například pro:

- koupelny
- sprchy
- sauny
- kuchyně
- jídelny
- dětské pokoje
- zimní zahrady
-

BEZPEČNOST A KVALITA JIŽ VÍCE NEŽ 20 LET



Důvěřujte našim zkušenostem z více než 20-ti let v oboru elektrického podlahového vytápění a z mnoha tisíc instalací podlahového vytápění AEG.

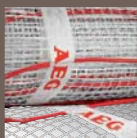
Topná rohož s roztečí topných vodičů 8,5 cm zajišťuje rovnoměrné rozložení tepla. Díky upevnění kvalitního topného kabelu na nosném rastru je zaručena stabilní forma.

Rovněž snadné projektování a rychlá instalace řadí elektrické podlahové vytápění před konvekční podlahové vytápění: má jeden napájecí konec (o délce 5 m) a nosný rastr je samolepící. Pro maximální bezpečnost při náhodném poškození je topný kabel opláštěn hliníkem. Protiběžné topné vodiče zajišťují nejlepší elektromagnetickou kompatibilitu.

K tomu se přidávají dvě velké výhody:

Doba ohřevu je výrazně rychlejší než u konvenčního vytápění a na topné rohože platí 10-letá záruka.

Vše pohromadě – HMA TE 50 Set:



topná rohož



+ regulátor



+ 2× ohebná
instalační hadice



+ úhelník



+ krabice pod omítku



HMA Sety - krátce a stručně

- **Jednoduše komfortní:** podlahové vytápění 150 W/m² s malým odstupem topných kabelů pro rychle náběhy a rovnoměrně, komfortní rozložení tepla.
- **Jednoduchá montáž:** součástí dodávky je topná rohož, elektronický regulátor FTD 720, dvě ohebné instalační hadice, úhelník 90° a instalační krabice pod omítku.
- **Jednoduché projektování a instalace:** samolepící rohož s jedním přípojovacím kabelem pro rychlou a snadnou montáž.
- **Jednoduše dobré:** záruka na rohož 10 let a certifikát VDE.

Regulátor FTD 720 - krátce a stručně

- intuitivní snadné ovládání pomocí menu v češtině
- automatický výpočet doby předstihu vytápění
- velký podsvětlený displej
- ovládání pomocí 3 multifunkčních tlačítek
- různé provozní režimy: ruční/trvalý provoz, denní a týdenní program
- denní, týdenní a měsíční přehledy spotřebované el. energie
- rezerva chodu 12 měsíců
- montáž na krabici pod omítku 55 mm
- barva bílá (RAL 9010)
- součástí dodávky NTC čidlo teploty (2 m kabel)

KROK ZA KROKEM K PERFEKTNÍMU PODLAHOVÉMU VYTÁPĚNÍ



1
instalace podlahového
teplotního čidla



4
nanášení lepidla
a pokládání dlaždic



2
pokládka samolepící topné
rohože



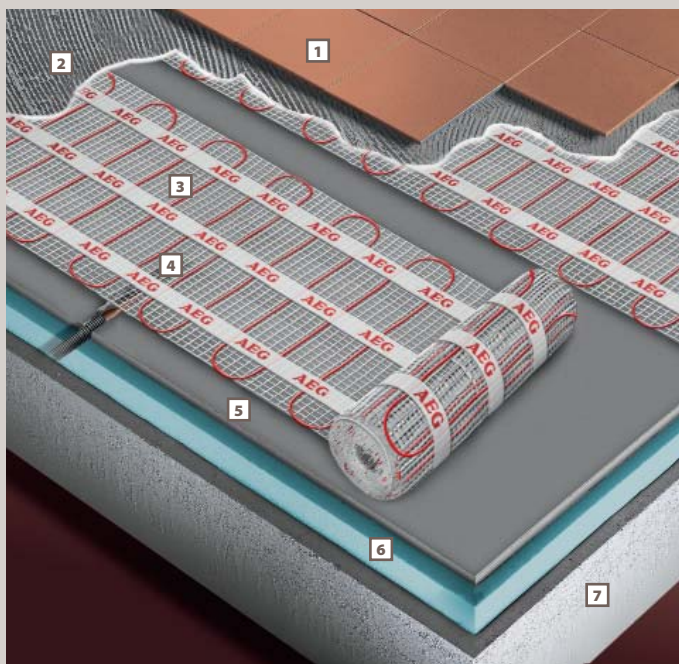
5
měření elektrického
odporu topné rohože



3
celoplošné nanášení lepidla
pro dlaždice na výšku
topného vodiče



6
elektrické připojení
regulátoru
podlahového vytápění



Struktura podlahy s podlahovým vytápěním

- 1** povrchová krytina: dlažba, koberec, korek nebo PVC
- 2** lepidlo na dlaždice (např. Ardex, Ceresit, PCI)
- 3** topná rohož
- 4** teplotní podlahové čidlo
- 5** mazanina, horký asfalt nebo dřevotřískové desky odolné vodě
- 6** tepelná izolace
- 7** hrubý beton

Doporučené ceny

Samostatné topné rohože HMA TE 50 150/...					
model	plocha (m ²)	délka (m)	výkon (W)	obj. číslo	doporučená cena bez DPH (Kč)
HMA TE 50 150/1	1	2	150	231067	1 177
HMA TE 50 150/1,5	1,5	3	225	231068	1 471
HMA TE 50 150/2	2	4	300	231069	1 750
HMA TE 50 150/3	3	6	450	231070	2 322
HMA TE 50 150/4	4	8	600	231071	2 881
HMA TE 50 150/5	5	10	750	231072	3 456
HMA TE 50 150/6	6	12	900	231073	4 029
HMA TE 50 150/7	7	14	1050	231074	4 585
HMA TE 50 150/8	8	16	1200	231075	5 157

Topné rohože s příslušenstvím - HMA TE 50 SET 150/...					
model	plocha (m ²)	délka (m)	výkon (W)	obj. číslo	doporučená cena bez DPH (Kč)
HMA TE 50 Set 150/1	1	2	150	231076	2 565
HMA TE 50 Set 150/1,5	1,5	3	225	231077	2 900
HMA TE 50 Set 150/2	2	4	300	231078	3 216
HMA TE 50 Set 150/3	3	6	450	231079	3 867
HMA TE 50 Set 150/4	4	8	600	231080	4 502
HMA TE 50 Set 150/5	5	10	750	231081	5 155
HMA TE 50 Set 150/6	6	12	900	231082	5 805
HMA TE 50 Set 150/7	7	14	1050	231083	6 438
HMA TE 50 Set 150/8	8	16	1200	231084	7 088

Elektronický regulátor FTD 720				
model	spínací proud (A)	rozměry vxšxh (mm)	obj. číslo	doporučená cena bez DPH (Kč)
FTD 720	16	80x80x52	231076	1520

Obchodní oddělení

Pro Vaše objednávky
a vyřízení zakázek
Tel.: 251 116 150-51,
251 116 180
E-mail: info@aeg-hc.cz
<http://www.aeg-hc.cz>

Technické oddělení

Pro Vaše dotazy
na použití a montáž
přístrojů
Tel.: 251 116 120
E-mail: info@aeg-hc.cz
<http://www.aeg-hc.cz>

Servis a náhradní díly

Záruční a pozáruční
servis
Servis STE spol. s r. o.
U Slovanky 1989/ 8
182 00 Praha
Tel.: 283 882 866, 68
Fax: 283 882 866
E-mail: info@servis-ste.cz
<http://www.servis-ste.cz>

Váš prodejce:

STIEBEL ELTRON spol. s r. o.
K Hájům 946
155 00 Praha 5
Tel.: 251 116 111,
251 116 150-1
Fax: 251 116 153
E-mail: info@aeg-hc.cz
<http://www.aeg-hc.cz>

AEG
HAUSTECHNIK