

Samolepicí topné rohože devimat™

Podlahy s dlažbou devimat™ 150 W/m ²				
Plocha (m ²)	Výkon 230 V (W)	Šířka (m)	Délka (m)	Nom. odpor (Ω)
0,5	75	0,5	1	722,0
1,0	150	0,5	2	358,0
1,5	225	0,5	3	234,0
2,0	300	0,5	4	175,0
2,5	375	0,5	5	142,0
3,0	450	0,5	6	118,0
3,5	525	0,5	7	101,0
4,0	600	0,5	8	88,4
5,0	700	0,5	10	70,5
6,0	900	0,5	12	57,6
7,0	1050	0,5	14	50,0
8,0	1200	0,5	16	44,1
9,0	1350	0,5	18	39,0
10,0	1500	0,5	20	34,5

Dřevěné podlahy devimat™ 100 W/m ²				
Plocha (m ²)	Výkon 230 V (W)	Šířka (m)	Délka (m)	Nom. odpor (Ω)
0,5	50	0,5	1	1057,0
1,0	100	0,5	2	529,0
1,5	150	0,5	3	350,0
2,0	200	0,5	4	265,0
2,5	250	0,5	5	212,0
3,0	300	0,5	6	175,0
3,5	350	0,5	7	149,0
4,0	400	0,5	8	129,0
5,0	500	0,5	10	105,0
6,0	600	0,5	12	89,2
8,0	800	0,5	16	64,8
10,0	1000	0,5	20	54,0

Myslíci termostat devireg™ 550



Jedinečný inteligentní termostat (volba čidel, připojení na PC, internet, ...)

Řídí vytápění prostřednictvím integrovaného časovače a adaptivního regulátoru, který

neustále vyhodnocuje teplotní gradient místnosti (doba ohřevu/doba chladnutí v závislosti na změně teplotní ztráty), a proto je schopen přesně určit dobu nezbytnou k dosažení požadované teploty.

devireg™ 550	
Prostorová teplota	od +5 do +40 °C
Teplota podlahy	od +20 do +50 °C
Napájecí napětí	230 V AC, 50/60 Hz
Maximální spínavý výkon	16 A, 250 W
Spotřeba energie	< 500 mW
Záloha baterie	> 100 hodin
Noční pokles	0 až 15 °C
Offset – kalibrace	-5,5 až +5,5 °C
Třída krytí	IP 30
Teplotní snímač NTC	15 kΩ / 25 °C

Termostat devireg™ 535



Úsporný a programovatelný (termostat, volba čidel, ...)

Moderní elektronický termostat speciálně vyvinutý pro podlahové vytápění, který je vybaven časovým programem, podlahovým

a prostorovým teplotním snímačem. Vhodný pro kombinaci podlahového vytápění a křbové vložky.

devireg™ 535	
Pracovní napětí	230 V AC +10% / -20%
Pracovní teplota	-10 až +30 °C
Ochrana proti zamrznutí	5 °C
Typ snímače	NTC 15 kΩ při 25 °C
Hystereze	+/- 0,2 °C
Třída krytí	IP 31
Teplotní rozsah	
Snímač vzduchu	5 až 35 °C
Podlahový snímač	5 až 45 °C

Termostat devireg™ 530 a devireg™ 532



Přehledné a jednoduché ovládání

Termostaty devireg™ 530 (podlahový snímač) a devireg™ 532 (podlahový + prostorový snímač) jsou určeny pro montáž na stěnu. Jsou vhodné pro regulaci teploty v místnostech

(obytné domy, kanceláře, obchodní prostory, byty).

devireg™ 530 a devireg™ 532	
Pracovní napětí	230 V AC +10% / -20%, 50 Hz
Pracovní teplota	-10 až +30 °C
Ochrana proti zamrznutí	5 °C
Vlastní spotřeba	max. 0,25 W
Typ snímače	NTC 15 kΩ při 25 °C
Hystereze	+/- 0,2 °C
Třída krytí	IP 31
Teplotní rozsah	
Snímač vzduchu	530: 5 až 45 °C, 532: 5 až 35 °C
Podlahový snímač	20 až 50 °C



Podlaha, která Vás pohladí

Devimat™ přináší Vaším nohám jedinečný zážitek a potěšení z chůze po celém domě. Naboso každý krok bez pocitu chladu.

- Unikátní systém DEVI
- Od malé koupelny až po rozlehlý obývací pokoj
- Pro nové i rekonstruované podlahy
- Snadná instalace
- Teplá, suchá a bezpečná podlaha
- Úsporný systém vytápění

Klíentův servis:
tel.: +420 519 322 193
e-mail: ff@devi.cz
www.devi.cz

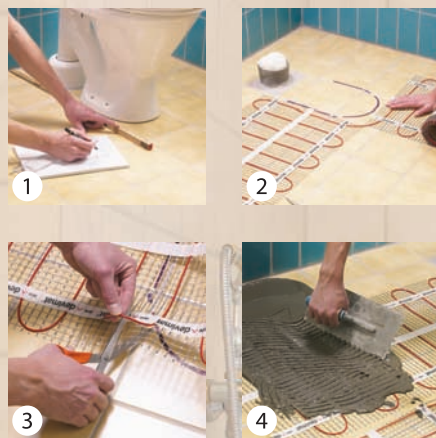
DEVI™
Member of the Danfoss Group

devimat™ – Elektrické podlahové vytápění
www.devi.cz

DEVI™
Member of the Danfoss Group

Moderní řešení – příjemná podlaha po celý rok

Snadná instalace



Unikátní systém DEVI se skládá ze samolepicích topných rohoží devimat™ a inteligentních elektronických termostatů devireg™. Účelná podlaha si zaslouží konečný dotyk komfortu, který ji zpříjemní i pro Vaše bosé nohy.

Systém DEVI můžete použít jako hlavní způsob vytápění pro každý prostor **od malé koupelny až po rozlehlý obývací pokoj** nebo jako doplňkové vytápění pro zajištění komfortu z teplé podlahy.

Samolepicí topné rohože lze **snadno instalovat** jak pod nově budované podlahy tak zejména do rekonstruovaných podlah na původní betonový povrch nebo starou dlažbu. Potřebujete k tomu **pouhý 1,5 cm** včetně tloušťky nových dlaždic.

Keramická podlaha dobře vypadá, neopotřebovává se, lze ji snadno udržet v čistotě. Její přednosti může zastínit jedna nevýhoda – chlad, který vyzáruje.

Topná rohož devimat™ instalovaná pod dlažbou vytvoří teplou, suchou a bezpečnou podlahu, na které se budete dobře cítit Vy i Vaše děti.

Skloubíte všechny výhody keramických i jiných přírodních materiálů s příjemným pocitem tepla.

Vytápění DEVI je zárukou, že jste zvolili úsporný systém se stejnou životností jako má Vaše nová podlaha.



Více než desetileté zkušenosti – rohože devimat™ jsou nejdéle fungující topné rohože. Od roku 1996 jsme jich dodali více než milióny čtverečních metrů. Jejich provoz je spolehlivý a bezporuchový až do dnešního dne.



Nejrychlejší montáž – pevný nosný rošt opatřený po celé ploše speciálním lepidlem zaručuje nejrychlejší, ale také spolehlivou instalaci.



Teflonová izolace je odolná teplotám až 90 °C. Možnost instalace na všechny stavební povrchy podlah.



Nejtenčí topné rohože s vysokou přilnavostí zajistí rychlou instalaci bez navýšení podlahy.

DEVIMAT™ – ELEKTRICKÉ PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ

DEVI™
Member of the Danfoss Group