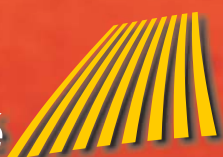


Topné fólie **pod** plovoucí podlahy

Komfortní podlahové vytápění
pro laminátové a dřevěné
plovoucí podlahy.



elektrické 
PODLAHOVÉ TOPENÍ
topné kabely, topné rohože, topné fólie, regulační technika

www.podlahove-topeni.eu

ECOFILM Set pro instalaci komfortního podlahového vytápění a ohřev plovoucích podlah.

Topné fólie ECOFILM jsou špičkovým technickým výrobkem určeným pro velkoplošné vytápění.

Topný systém sestává z laminátové polyesterové folie s nanesenou grafitovou vrstvou, z napájecích vodičů a příslušenství.

Tenký profil topné fólie (tloušťka max. 0,4 mm)

Při instalaci přímo pod plovoucí podlahu není narušena původní konstrukční výška a její celkový estetický vzhled – výhoda při rekonstrukcích.

Snadná, přesná a rychlá instalace

Topná fólie je vhodná pro laminátové a dřevěné podlahy a je vyráběna v rolích šířky 600 a 1000 mm. Díky speciálnímu materiálovému složení lze topnou fólii každých 20 mm krájet a získat tak přesně požadovanou délku pásu. Jednotlivé pásy jsou pak kladeny souběžně vedle sebe po celé topné ploše a paralelně propojeny pomocí vodičů s konektory do jednoho topného celku. Tento způsob výrazně ušetří čas při pokládce a zejména sníží náklady na provedení práce. Topné části fólie se nesmějí překrývat ani křížit. Topné fólie jsou již opatřené připojovacími konektory s vodiči. Bezprostředně po instalaci a elektrickém propojení topné fólie lze začít s pokládkou plovoucích nebo dřevěných podlah, což ocení zejména samotní montážníci.

Příjemné a bezpečné teplo pro Váš komfort

Vzhledem ke svým konstrukčním a technickým parametrům (plynulý nárůst a rovnoměrné rozložení teploty, limitovaný plošný příkon, atd.) je fólie ECOFILM F ideální jako podlahové vytápění v kombinaci s laminátovými a dřevěnými plovoucími podlahami. Technické parametry této fólie zaručují, že nebudou překročeny důležité limity teplotní odolnosti podlahových materiálů a v kombinaci s vhodnou regulací budou dodrženy i požadavky hygienických norem (max. povrchová teplota podlahy 27 °C). Například u klasických otopných těles, pracujících s vyššími teplotami topného média, dochází k mnohem větším výkyvům vlhkosti vzduchu a tedy nežádoucím vlivům na dřevěné a laminátové podlahy. Z těchto důvodů tento důmyslný systém bezpečně a komfortně vytápí více jak 2,5 miliónů m² podlah po celé Evropě a je vřele doporučován předními výrobci podlah (PERGO, SCANDIFLOOR, ALLOC, KÄHRS, JUNKERS, EGGER, ad.).

Odolnost proti mechanickému poškození

Díky speciální konstrukční technologii je funkčnost fólie zachována i při případném mechanickém poškození (např. proděravění hřebíkem, provrtáním, apod.). Pokud nesprávnou instalací dojde k proděravění fólie v určitém místě, není topná fólie v žádném případě vyřazena z provozu, projeví se jen nižší tepelný výkon v daném místě, které ovšem chodidlo nepocítí. To je obrovskou výhodou topné fólie ECOFILM F, protože většina jiných podlahových systémů je po mechanickém poškození zcela vyřazena z provozu.

Dlouhá životnost a spolehlivost

Na topné fólie ECOFILM F poskytujeme záruku 10 let, avšak životnost výrobku je mnohem delší (30–50 let). Výrobek je tesován dle evropských norem.

Vysoký uživatelský komfort a přesná regulace

Topná fólie ECOFILM F je ideální přímotopný podlahový systém s rovnoměrnou distribucí tepla po celé ploše (tzv. velkoplošné vytápění). Oproti například teplovodní soustavě radiátorů, ECOFILM F umožňuje vytvoření celkové tepelné pohody a komfortu při nižší provozní teplotě topidla, navíc šetří místo a tím zlepšuje celkový vzhled místnosti. Provozní teplota topné fólie ECOFILM F je ve srovnání s jinými topnými médii (např. voda, olej) velmi dobře regulovatelná, čímž lze velmi flexibilně a hlavně přesně nastavovat požadovanou komfortní či útlumovou teplotu v čase. Přesnost regulace je jedním z hlavních faktorů pro úspory nákladů na vytápění (snížení teploty o 1 °C sníží až o 6 % celkové náklady na vytápění) a vytvoření stabilního komfortního prostředí.

VÝROBEK	ŠÍŘKA [mm]		PŘÍKON (NAPĚTÍ)	DÉLKA PÁSU [m]	CELK. PŘÍKON [W]	JEDNOTKY	CENA BEZ DPH	CENA S DPH	ČJK
	CELKOVÁ	AKTIVNÍ							
Eset 60-2/66	600	550	60 W/m ² (230 V)	2	66	cena za sadu	1 072,-	1 276,-	6652500
Eset 60-3/99				3	99		1 393,-	1 658,-	6652505
Eset 60-4/132				4	132		1 742,-	2 073,-	6652510
Eset 60-5/165				5	165		2 091,-	2 488,-	6652515
Eset 60-6/198				6	198		2 440,-	2 903,-	6652520
Eset 60-8/264				8	264		3 137,-	3 733,-	6652525
Eset 60-10/330				10	330		3 835,-	4 564,-	6652530
Eset 80-2/88	600	550	80 W/m ² (230 V)	2	88	cena za sadu	1 081,-	1 286,-	6652540
Eset 80-3/132				3	132		1 422,-	1 692,-	6652545
Eset 80-4/176				4	176		1 780,-	2 119,-	6652550
Eset 80-5/220				5	220		2 139,-	2 545,-	6652555
Eset 80-6/264				6	264		2 497,-	2 972,-	6652560
Eset 80-8/352				8	352		3 214,-	3 825,-	6652565
Eset 80-10/440				10	440		3 931,-	4 678,-	6652570
Eset 80-2/156	1000	970	80 W/m ² (230 V)	2	156	cena za sadu	1 700,-	2 023,-	6652710
Eset 80-3/234				3	234		2 313,-	2 753,-	6652715
Eset 80-4/312				4	312		2 928,-	3 484,-	6652720
Eset 80-5/390				5	390		3 541,-	4 213,-	6652725
Eset 80-6/468				6	468		4 155,-	4 944,-	6652730
Eset 80-8/624				8	624		5 382,-	6 405,-	6652735
Eset 80-10/780				10	780		6 609,-	7 865,-	6652740



elektrické
PODLAHOVÉ TOPENÍ
topné kabely, topné rohože, topné fólie, regulační technika

Pražská 148, 261 01 Příbram II, obchod@podlahove-topeni.eu, tel. 602 376 066, 602 174 567

www.podlahove-topeni.eu