

LARX uhlíková fólie se zemněním LARX-GF150W050S

POPIS A KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

› Bezpečnost v koupelnách a vlhkých prostorách

Díky integrovanému zemnění pomocí žlutozeleného vodiče je fólie vhodná do prostředí s vyšší vlhkostí.

› Vysoký výkon a rychlý náběh teploty

Výkon 150 W/m² zajišťuje intenzivní a efektivní vytápění i v hůře zateplitelných prostorách.

› Univerzální instalace

Možná jak přímá instalace pod podlahové krytiny, tak pod beton, nebo montáž pod systémové desky.

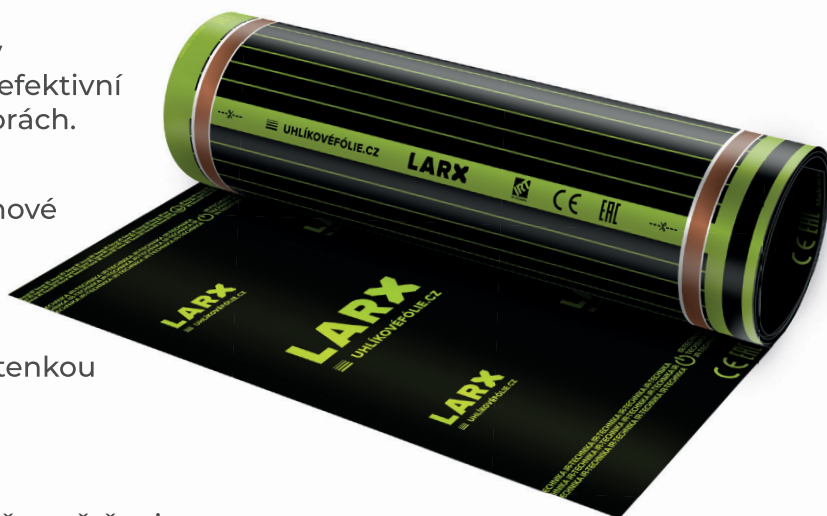
› Odolná a kvalitní konstrukce

I při vyšším výkonu si fólie zachovává tenkou konstrukci a vysokou spolehlivost.

› Vyrobeno v Jižní Koreji

Vývoj i výroba probíhá ve spolupráci s korejskými partnery, které pravidelně navštěvujeme

› K dispozici v šířce 50 cm



TECHNICKÝ POPIS

Technické parametry LARX uhlíkové fólie

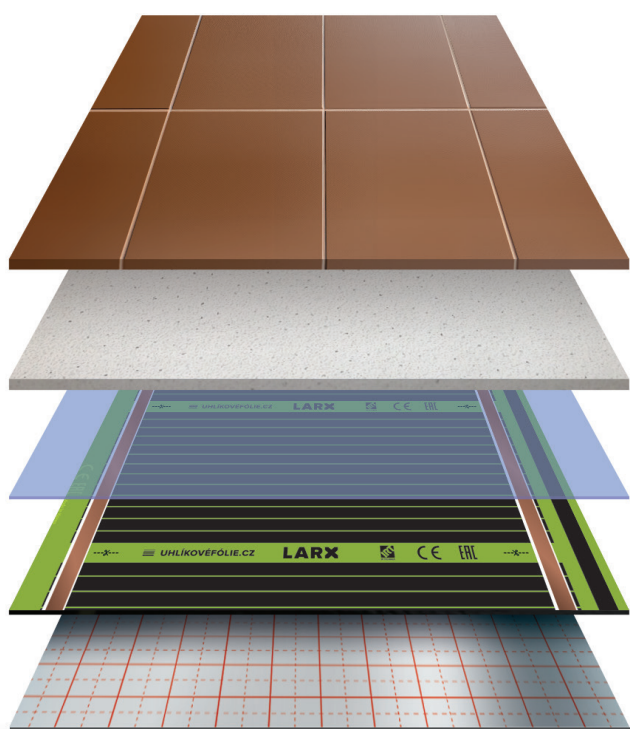
Označení produktu	LARX-GF150W050S
Napájení	230 V
Příkon	150 W/m ²
Tloušťka fólie	0,7 mm
Odpor	705 Ω/m
Šířka fólie	50 cm
Návin fólie	50 m
Účinnost	99 %
Maximální provozní teplota	45 °C
Maximální konstrukční teplota	60 °C

POUŽITÍ

- › přímotopné vytápění
- › instalace pod dlažbu, do anhydritu, betonu
- › zejména pro vlhké prostředí (koupelny)
- › určená pouze do interiéru

DOPORUČENÁ SKLADBA PODLAHY

Aplikace pod potěr nebo podlahové desky



1

Libovolná krytina / dlažba
(určená pro elektrické podl. vytápění)

2

Anhydrit / beton / podlahové desky

3

PE fólie 0,2 mm

4

LARX odolná uhlíková fólie

5

Odrazová separační fólie

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Instalace a provoz systému musí být vždy podle platných místních bezpečnostních pokynů a norem ČSN a EN a v souladu se souvisejícími vyhláškami a prováděcími předpisy. Pro instalaci a provoz systému jsou závazné pokyny a dokumenty LARX UHLÍKOVÉFÓLIE.CZ. Jakékoliv jiné použití uhlíkových fólií / systému vytápění je zakázané. Výrobce ani dodavatel nezodpovídají za škody způsobené neodbornou manipulací, instalací a zásahy do struktury uhlíkové fólie.

Technické dotazy

Bc. Ondřej Levý

+420 725 140 142 | levy@uhlikovefolie.cz