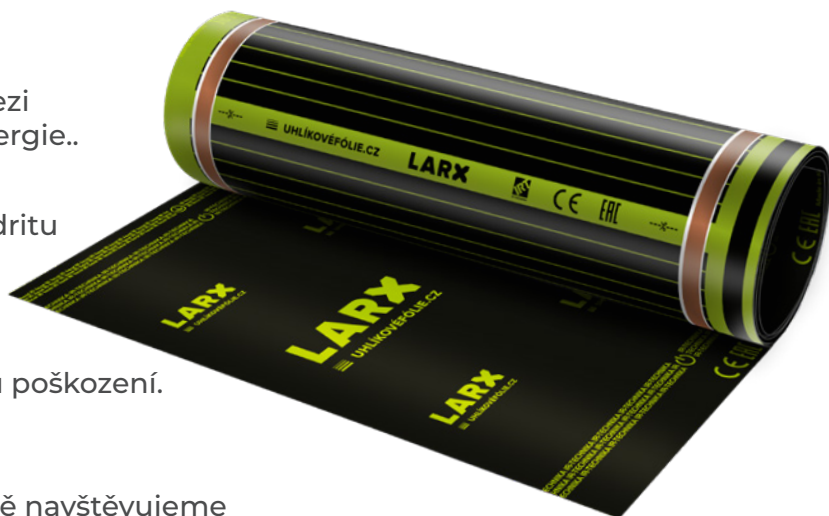


LARX uhlíková fólie se zemněním LARX-GF100W050S

POPIS A KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- › **Bezpečnost na prvním místě**
Integrované zemnění pomocí žlutozeleného vodiče umožňuje použití ve vlhkém prostředí.
- › **Vyvážený výkon**
100 W/m² poskytuje ideální poměr mezi tepelným komfortem a spotřebou energie..
- › **Široké možnosti instalace**
Vhodná pod krytinu, dlažbu, do anhydritu či pod systémové desky.
- › **Tenká, odolná konstrukce**
Fólie o tloušťce 0,4 mm je flexibilní a zároveň odolná vůči mechanickému poškození.
- › **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

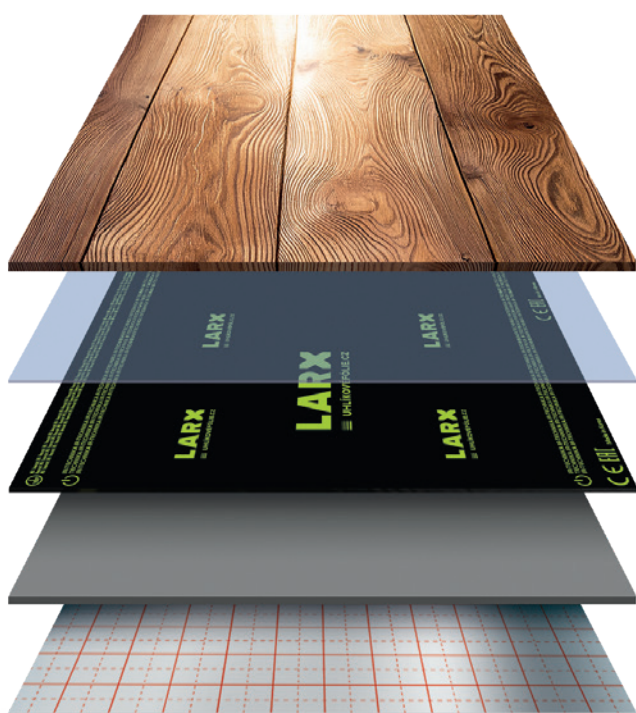
Označení produktu	LARX-GF100W050S
Napájení	230 V
Příkon	100 W/m ²
Tloušťka fólie	0,7 mm
Odpor	1 058 Ω/m
Šířka fólie	50 cm
Návin fólie	50 m
Účinnost	99 %
Maximální provozní teplota	40 °C
Maximální konstrukční teplota	60 °C

POUŽITÍ

- › Suchá instalace pod plovoucí podlahy
- › Vyšší mechanická odolnost, vhodné i pro komerční prostory

DOPORUČENÁ SKLADBA PODLAHY

Aplikace přímo pod plovoucí krytinu



1

Libovolná skládaná krytina
(určená pro elektrické podl. vytápění)

2

PE fólie 0,2 mm

3

LARX uhlíková fólie se zemněním

4

Kročejová izolace / Arbiton

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.