

LARX uhlíková fólie LARX-CF60W050S

POPIS A KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- + Uhlíková fólie s precizní konstrukcí
- + Navržena pro dlouhou životnost přímo pod podlahovou krytinou
- + Minimální tloušťka pro zanedbatelné navýšení konstrukce podlahy
- + Odolná proti tepelnému namáhání
- + Extrémně rychlý náběh a regulace
- + Přímotopné vytápění zejména pro rezidenční výstavbu
- + Vhodná zejména pro pasivní a nízkoenergetické domy, kde akumulace není žádoucí
- + Vhodná pro novostavby i rekonstrukce
- + Možno použít jako hlavní i doplňkový zdroj tepla
- + K dispozici v šířce 50 cm



TECHNICKÝ POPIS

Technické parametry LARX uhlíkové fólie

Označení produktu	LARX-CF60W050S
Napájení	230 V
Výkon	60 W/m ²
Tloušťka fólie	0,4 mm
Odpor	1 763 Ω/m
Šířka fólie	50 cm
Návin fólie	100 m
Účinnost	99 %
Maximální provozní teplota	40 °C
Maximální konstrukční teplota	60 °C

POUŽITÍ

- + Přímotopné vytápění
- + Instalace suchou cestou
- + Zejména obytné místnosti
- + Určená pouze do interiéru

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
- 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.