

## SPECIFIKACE TOPNÝCH FÓLIÍ HEAT DECOR

Najnovější generace topné fólie Heat Decor je vhodná jako hlavní topení, doplňkové, nebo pro komfortní ohřev podlahy v rodinných domech, bytech i kancelářských či veřejných prostor. Pro výrobu jsou použity jen ty nejvyšší kvality materiálu, díky čemuž dosahuje životnosti 30 let.

Orientujeme se na spolehlivost, trvanlivost, bezpečnost a cenu. Uhlíková topná fólie Heat Decor si právem získává stále větší oblibu v oblasti topných fólií.

MODEL	ŠÍŘKA FÓLIE [CM]	VÝKON [W/MB]	NAPĚTÍ [V]	MAX DÉLKA INSTALACE JEDNOHO PÁSU FÓLIE [MB]	MAX PŘÍPUSTNÝ VÝKON JEDNOHO PÁSU FÓLIE [W]	MAX TEPLOTA TOPNÉ FÓLIE [°C]	TLOUŠŤKA TOPNÉ FÓLIE [MM]	DÉLKA FÓLIE V ROLCE [M]	VÁHA JEDNÉ ROLKY FÓLIE [KG]
HD305	50	110	230	12	1320	~50	0,338	150	37,5
HD305	50	70	230	20	1400	~40	0,338	150	37,5
HD305	50	40	230	33	1320	~32	0,338	150	37,5
HD305	50	30	230	45	1350	~28	0,338	150	37,5
HD310	100	220	230	8	1760	~50	0,338	100	48,5
HD310	100	140	230	13	1820	~40	0,338	100	48,5
HD310	100	80	230	20	1600	~32	0,338	100	48,5
HD310	100	60	230	28	1680	~28	0,338	100	48,5

### HD310

### HD305

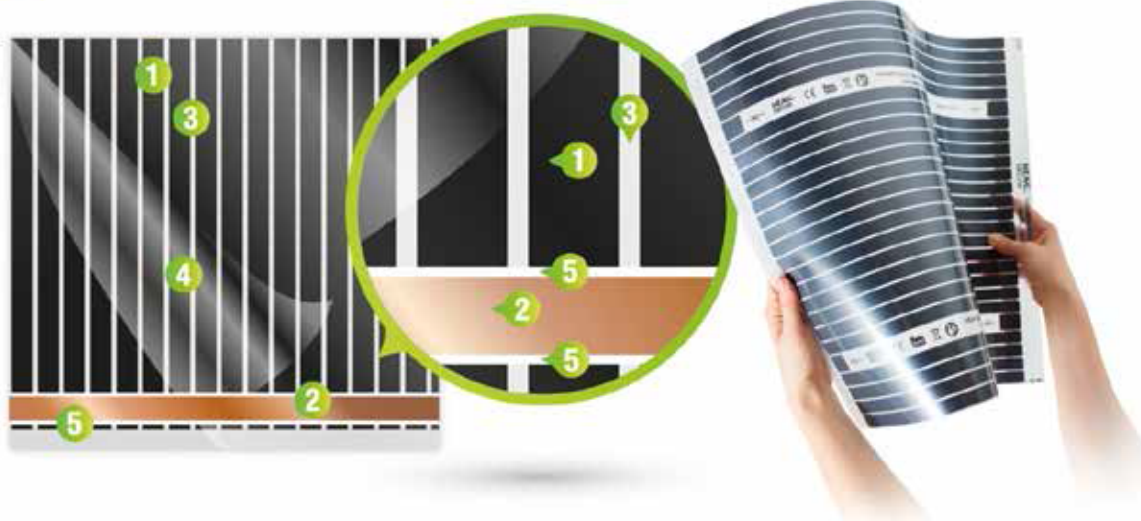
## CERTIFIKÁTY



IPX7

## KONSTRUKCE TOPNÉ FÓLIE HEAT DECOR

- 1 Uhlíková vrstva
- 2 Měděná sběrnice
- 3 Nosná fólie
- 4 Laminex fólie (PET)
- 5 Stříbrná vrstva



Topná fólie Heat Decor patří do kategorie topných elementů které emitují dlouhovlnné infračervené záření. Na základní fólii, která tvoří zároveň izolační a ohňvzdornou vrstvu je speciálním způsobem nanášená vrstva aktivního uhlíku. Pro přívod elektrické energie slouží měděná elektroda, celý systém je laminovaný v PET fólii.

Uhlíkové pásy jsou na fólii nanášeny s přesností 1 mikronu. Samotná fólie je vyrobená z materiálů, které dokáží odolat teplotám až do 150 stupňů C.