

EKOTHERM grijaća mreža 150W/m²

Grijaće mrežice su vrlo rasprostranjene kod sustava grijanja, nisu nikakva novost na tržištu i spadaju u grijanja koja su cijenovno vrlo prihvatljiva kada postoji potreba za grijanjem malih površina poda kao recimo u kupatilima, WC, hodnicima i slično.

I ako su cijenovno vrlo interesantna kao jeftinija opcija to donosi i nedostatke poput veće instalirane snage po m² te potrošnje, manje pokrivenosti poda i veće temperature grijaćeg tijela, pa ujedno zahtjevaju dodatnu kontrolu temperature poda sa termo osjetljivom sondom.

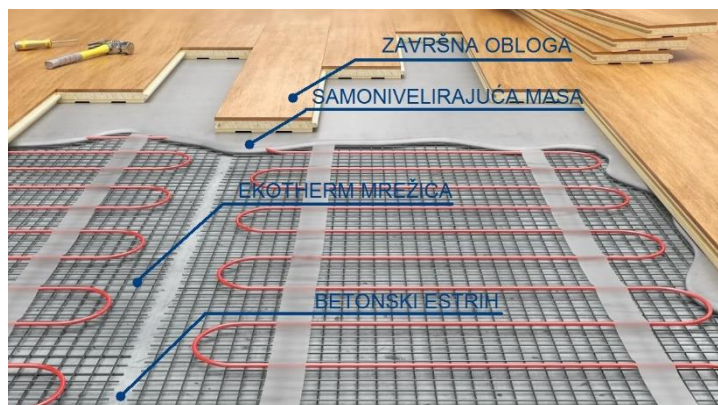
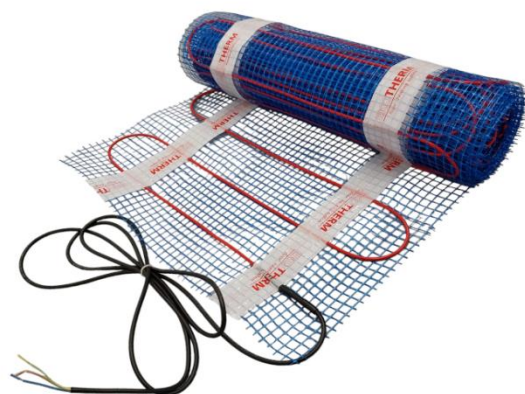
Kad uzmemo u obzir sve pozitivne i negativne strane ovih sustava grijanja, oni mogu biti vrlo solidna opcija za grijanje manjih površina, uz vrlo nisku početnu investiciju.

Vođeni višegodišnjim iskustvom u razvoju i proizvodnji sustava grijanja razvili smo nekoliko modela ovih mrežica za primjenu na površinama od 1 do 3 m² grijane površine poda, odnosno do 6 m² ukupne površine prostora.

Tehnički podaci

U tablici su navedeni osnovni tehnički podaci za EKOTHERM grijaće mrežice.

Radni napon	230V 50Hz
Snaga grijanja	150W/m ²
Dužina	1.0 - 6.0m
Širina	0.5m
Promjer grijaćeg kabla	3.8mm
Zaštita uzemljenjem	aluminiska folija + pokositreni vodič
Unutrašnja izolacija	Fluoropolymer (Teflon)
Vanjska izolacija	105°C PVC
Dužina kabla za spajanje	2.5 m
Vrsta mrežice	Staklena vlakna
IP zaštita	IP67
Usklađeno sa normama	EN 60335-1 & EN 60335-2-96



Postavljanje EKOTHERM mrežica pod laminat



Postavljanje EKOTHERM mrežica pod keramičke pločice

Garancija na EKOTHERM grijaće mrežice je 20 godina pod uvjetom da je ugradnju obavila ovlaštena osoba (ovlašteni instalater za ova grijanja).