


SISTEME DE INCALZIRE ELECTRICA IN PARDOSEALA

Film cu insertie de carbon AHT (Advanced Heating Technologies) 220W/m² - incalzire in pardoseala (parchet, lemn masiv), tavan sau pereti

Denumire	Pret EURO/ m ² fara TVA	Pret Instalare EURO/ m ² fara TVA
FilmCarbon AHT 0,5m x orice lungime 	12 In pret sunt incluse si accesoriile (conectori, izolator din cauciuc crud). Termostatul nu este inclus.	4 Pretul este valabil doar pentru instalariile efectuate in Craiova, Slatina, Rm Valcea. Pentru alte localitati se va adauga costul deplasarii.
FilmCarbon AHT 1 m x orice lungime		

FilmCarbon **AHT** se taie in benzi de 0,5 m sau 1 m latime pe orice lungime. In pret sunt incluse si accesoriile (conectori, izolator din cauciuc crud).

Durata de viata a filmului incalzitor este estimata de producator (**AHT**) la 50-100 de ani, **garantia fiind de 10 ani, practic este egala cu durata de viata a pardoselii sub care a fost montat.** Temperatura maxima a filmului este limitata constructiv si electronic la valori sub 400C, aceasta temperatura fiind sub valoarea de degradare termica a pardoselii.

Avantaje

- **Reduce costurile de energie cu pana la 20%**
- Costurile de instalare sunt mai mici comparative cu un sistem traditional

- **Durata mare de viata**
- Fara costuri de mentenanta
- **Instalare rapida**
- Benefic pentru corpul uman datorita efectelor razelor infrarosii care creeaza ioni negativi
- **Ideal pentru orice locatie**
- Creeaza un confort superior fata de sistemele clasice de incalzire
- **Temperatura reglabila pe fiecare camera in parte**
- Nu absoarbe si nu creeaza umezeala
- **Nu retine bacteriile, mirosurile sau murdaria**
- Reduce semnificativ timpul de instalare comparative cu alte sisteme de incalzire
- **Poate fi demontat si remontat in alte locatii**
- Nu creeaza zgomot si nu prezinta risc la incendiu (temp. max. 40oC)

In cazul folosirii incalzirii electrice in pardoseala ca sursa unica de energie, este suficient un coeficient de acoperire de 50-60%.



Pentru o camera de 12 m² cu o buna izolatie termica, este necesar de 6-8 m² film carbon (6 m²daca este instalat in spatele unui tavan fals de rigips si 8 m²daca este instalat prin pardoseala), cu o putere de 220W/ m² si un total de putere de 1,2 KW . **Consumul estimat pe luna pentru aceasta camera fiind de aproximativ 55 lei** (in coditiile unei temperaturi medii exterioare de -10 grade si a unei temperaturi medii interioare de +20 grade).

A fost utilizat **tariful Enel de (0,29 lei kWh)**

Pentru suprafetele mai mari de 150 m² preturile sunt negociabile.

SISTEME DE INCALZIRE ELECTRICA IN PARDOSEALA

AHT Amorphous metal ribon AHT 150W/m² – sistemul de incalzire prin pardoseala in infrarosu pentru pardoselile “reci” (gresie, marmura, granit, piatra, dale)

Denumire	Pret EURO/ m ² fara TVA	Pret Instalare EURO/ m ² fara TVA
AHT Amorphous metal ribon – sistemul de incalzire prin pardoseala in infrarosu pentru pardoselile “reci” Dimensiuni disponibile in metrii: 0.5 x 1.2= 0.6 m ² 0.5 x 1.5=0.75 m ² 0.5 x 2.0=1 m ² 0.5 x 2.5=1.25 m ² 0.5 x 3.0=1.5 m ² 0.5 x 3.5=1.75 m ² 0.5 x 4.0=2 m ² 0.5 x 4.5=2.25 m ² 0.5 x 5.0=2.5 m ² 0.5 x 5.5=2.75 m ² 0.5 x 6.0=3 m ² 0.5 x 6.5=3.25 m ² 0.5 x 7.0=3.5 m ² 1.0 x 1.0=1 m ² 1.0 x 1.5=1.5 m ² 1.0 x 2.0=2 m ² 1.0 x 2.5=2.5 m ² 1.0 x 3.0=3 m ² 1.0 x 3.5=3.5 m ²	27 In pret sunt incluse si accesoriile (conectori, izolator din cauciuc crud). Termostatul nu este inclus.  	4 Pretul este valabil doar pentru instalariile efectuate in Craiova, Slatina, Rm Valcea. Pentru alte localitati se va adauga costul deplasarii.
Aplicatia AHT pentru interior consta in niste covoare incalzitoare montate		

sub pardoseala care poarta numele de "AHT Amorphous metal ribbon". Prin utilizarea covoarelor incalzitoare un spatiu rece se transforma intr-o confortabila podea calda si o ambienta calda, placuta. Incalzirea prin pardoseala ofera o caldura constanta si extreme de confortabila, fara explozii de aer cald degajat de ventilatoarele zgomotoase sau de la suflante care starnesc murdaria si praful. Absenta inesteticele radiatoare faciliteaza amplasarea de mobilier si creeaza un mediu de casa sigura fara a fi expus suprafetelor fierbinti.

AHT Amorphous metal ribbon – ofera un mediu confortabil, sanatos si placut, temperatura aerului fiind mai mare la nivelul podelei si mai scazuta constant spre tavan. Acesta este confortul!

Sistemul AHT Amorphous metal ribbon este adecvat ca un sistem de incalzire principal atunci cand 65-80% din suprafata este acoperita de covoarele incalzitoare. Atunci cand este acoperita o suprafata suficienta, nu mai este necesar sa se aplice o extra sursa de incalzire. In cazul in care podeaua este acoperita mai putin de 65%, incalzirea prin pardoseala radianta poate fi folosita ca incalzire suplimentara.

Atinge temperatura dorita mai repede decat orice alt produs de pe piata / reducand semnificativ consumul si costul energiei.

Avantaje ale sistemului de incalzire prin pardoseala radiant AHT Amorphous metal ribbon




- AHT Amorphous metal ribbon ofera un mediu calduros, prietenos si sanatos.
- Poate fi folosit ca sistem de incalzire principal.
- Economic: costuri reduse de energie datorate tehnologiei de incalzire radiante - bazat pe panglici late(ribbon) în loc de fire metalice – care incalzeste imprejurimile mai repede, mai ieftin si mai eficient decat sistemele traditionale.
- Caldura poate fi reglata pe fiecare camera.
- Confortabil, caldura este placuta.
- Fara radiatoare sau tevi, deci nu veti avea restrictii la proiectarea/mobilarea unei camere.
- Usor de instalat la costuri scazute: benzile incalzitoare ultra subtiri sunt usor de instalat. Instalarea se face rapid si usor in timp ce noua ta pardoseala este montata.



- Tehnologie avansata: designul ultra subtire a benzilor si utilizarea de materiale de ultima ora.
- Siguranta: indeplineste toate cerintele internationale.
- Solutia ideala pentru aplicarea in noile constructii, renovarea cladirilor rezidentiale si comerciale, casele de vacanta, rulote, iahturi, etc.

Benzile de incalzire in pardoseala radiante au o putere de varf de 150 W/m2. Consumul mediu este de aproximativ 60% (90W/m2).

Pentru suprafetele mai mari de 150 m² preturile sunt negociabile.

TERMOSTATE PARDOSEALA SI AMBIENT

Model	Descriere	Pret EURO fara TVA
	Termostat mecanic cu senzor de ambient 16A	22
	Termostat digital cu senzor de ambient 16A	35
	Termostat digital cu senzor pardoseala, ambient sau combinat (programabil 7 zile, 4 intervale orare 16A) - touch	55

	Termostat digital cu senzor pardoseala, ambient sau combinat (programabil 7 zile, 4 intervale orare 16A)	60
	Termostat digital cu senzor pardoseala, ambient sau combinat (programabil 7 zile, 4 intervale orare) 25A	75

Termostatele beneficiaza de o garantie de 12 luni in functie de modelul dorit.

TOATE PRETURILE DIN PREZENTA OFERTA NU CONTIN TVA, NU INCLUD INSTALAREA

Toate informatiile din prezent oferta au caracter informativ si pot fi modificate, fara vreo notificare prealabila.