

**PANOURI
RADIANTE
INTEGRATE IN
TAVAN
CASETAT**

PANOURI RADIANTE INTEGRATE IN TAVAN CASSTAT



DOMENIUL DE APLICARE

Panourile radiante pentru tavan casetat sunt ideale pentru instalarea in birouri comerciale si/sau administrative. Panourile sunt usoare si usor de manevrat, simplu de instalat si de mutat. Ele furnizeaza confort numai unde este necesar si un consum redus de putere datorita principiului de incalzire radianta .

NU PRODUCHE EMISII ELECTROMAGNETICE PERICULOASE CARACTERISTICI FUNCTIONALE

Panourile incalzitoare sunt inserate in aceeaasi rama din metal care sustine tavanul casetat, dimensiuni 60x60. Inainte de a instala sistemul de incalzire verificati structura metalica si asigurati-va ca este capabila sa sustina greutatea panoului de 5 kg/bucata.

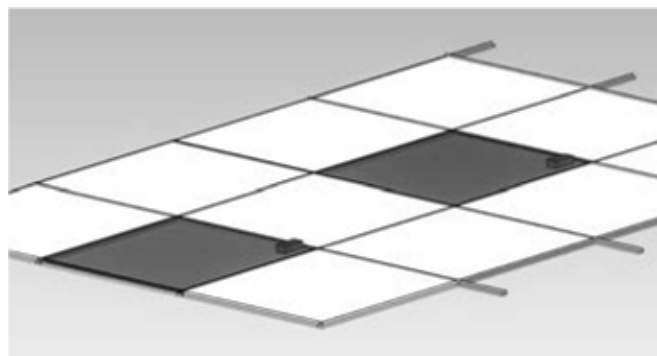
Panourile trebuie instalate cu partea radianta orientata in jos, inaltimea poate varia de la 2,5 m la 3,0 m. Necesarul de panouri dintr-o incapere se stabileste in functie de dispersia termica a acesteia.

FIBRA DE CARBON

Fibra de carbon este flexibila, nu se oxideaza, nu produce emisii electromagnetice periculoase in timpul fluxului de energie electrica, nu isi modifica dimensiunile in timpul variatiilor de temperatura si nu isi modifica rezistenta ohmica. Nu se uzeaza si nu necesita mentenanta. Datorita rezistivitatii mari a fibrei de carbon, generarea energiei termice se face rapid si eficient, permitand economii importante de energie electrica.

REGLAREA TEMPERATURII

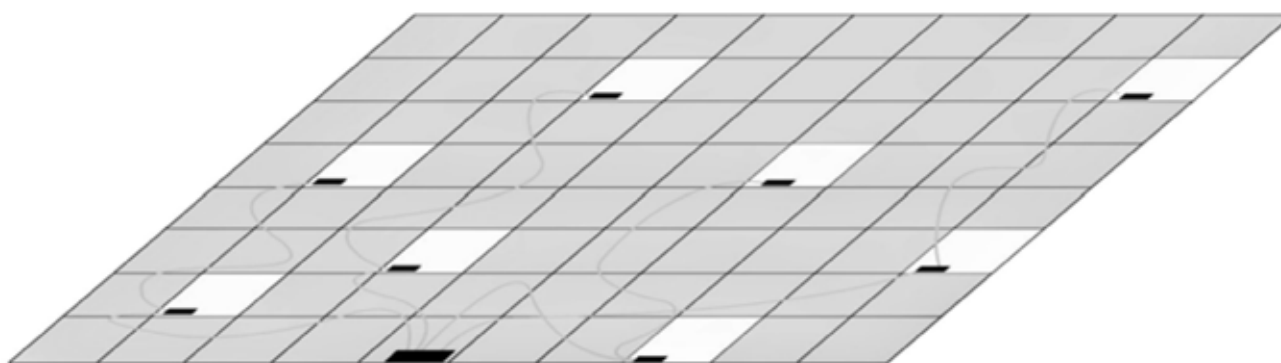
Se face prin intermediul unitatii electronice de control a temperaturii T705, furnizata la cerere. Temperatura la suprafata elementului incalzitor este de 110°C.



PANOURI INCALZITOARE MONTATE ALTERNATIV IN TAVANUL FALS



PANOU INCALZITOR MONTAT IN RAMA METALICA A TAVANULUI FALS



PANOURI DE INCALZIRE SI CONEXIUNILOR LOR - EXEMPLU

MODEL	ALIMENTARE	PUTERE	GRAD DE PROTECTIE	CONTROLUL TEMPERATURII	GREUTATE (kg)	DIMENSIUNI (cm)
PRS1	Cutie de conexiune 230 Vac 50/60 Hz	250 W/cad.	IP54	Unitate electronica de control T705 (vezi accesorii) optional	5	60x60x3

CONFORMITATE  

Acest produs este fabricat in conformitate cu standardele de siguranta electrica, stabilite prin norma de joasa tensiune 2014/35/EU. Acest produs este in conformitate cu directiva 2014/30/EU, in ceea ce priveste standardele pentru emisiile electromagnetice.