

Panouri Radiante Gips-Carton



Ce sunt tavane radiante?

sunt alternativa încălzirii în pardoseală • economice prin folosirea temperaturii apei de încălzire joasă. • pretabile pentru birouri, școli, grădinițe dar și locuințe private. • se integrează cu succes în sistemele moderne de construcție din gips-carton. • adaptabile și la sistemele de încălzire deja existente. • panou utilizabil și pentru încălzire în pereți. • răcirea încăperilor în zilele de vară calduroase (recomandat doar prin tavane).

Panou pe bază de placă gips-carton.
Frezare canal 10mm cu mașină CNC cu maximă precizie.

Diferite mărimi:

2000X600mm

1000X600mm

1200X600mm

800X600mm

1200X2000mm

Grosime: 12,5mm sau 15mm



Specificatii:

Diametru furtun: 8x1,0 mm

Grosime gips: 12,5 mm

Lungime circuit aprox.16,60m/m²

Conductivitate panou: 0,21W/mK

Cantitate agent termic(apa): 0,64 l/m²

Greutate panou: aprox. 12,5kg/m²

Suprafață activă: 94-97%

Putere termică:

Încălzire: aprox. 64W/m² la 12,5 K

Temp. max. tur 40°C, calcul la 35°C

Răcire: aprox. 62W/m² la 8,5K

Temp. min. tur 16°C, calcul la 16°C

Conductivitate panou: 0,21W/mK