



TRESCOTHERM PRP

PLAFOND RAYONNANT PLÂTRE

Utilisation : habitats collectifs et individuels, bâtiments tertiaires (bureaux, crèches, écoles, commerces, salles polyvalentes...)

Références

Éléments chauffants	
Code	Puissance
Module 600 x 600 x 40 mm	
58000	43 W
Module 1200 x 600 x 40 mm	
58005	85 W
Module 1200 x 600 x 40 mm	
58050	Neutre

Lignes préfabriquées	
Modèle LP connecteurs espacés de 1,2 m PRP	
Code	Réf.
58300	6 panneaux
58305	10 panneaux
58310	14 panneaux
58315	18 panneaux
58330	26 panneaux
58325	30 panneaux

- Plaques 600 x 600 ou 1200 x 600 posés sur une ossature
- Alimentation 230V
- Puissances 85W – 43W
- Cordon d'alimentation équipé d'une prise 2 pôles encliquetable avec détrompeur
- Réaction au feu : M1



+ Thermostat d'ambiance semi-encasté TH 303 D
voir p9

Caractéristiques générales

COMPOSITION D'UN MODULE NEUTRE

- Laine de verre 40mm (R=1.1m²K/W) et masse volumique 20kg/m³.

COMPOSITION D'UN MODULE CHAUFFANT

- Laine de verre 40mm (R=1.1m²K/W) et masse volumique 20kg/m³
- Film chauffant semi auto-régulant avec connectique spécifique.



Bénéficie d'un avis technique du CSTB n° 14/07-1188

Coupe de principe



1- Panneau autoporteur d'isolant thermique, en laine minérale.

2- Élément chauffant en feuille mince, équipé de son raccordement électrique. Ces éléments sont assemblés en usine.

3- Plaque de parement plâtre, spécialement conçue pour le PRP.

Mise en oeuvre

Suivant l'avis technique, les modules sont posés sur l'ossature du faux-plafond d'entraxe 0,60m et raccordés avec la ligne préfabriquée normalisée. Le plafond est ensuite formé par des plaques de plâtre spécifiques.