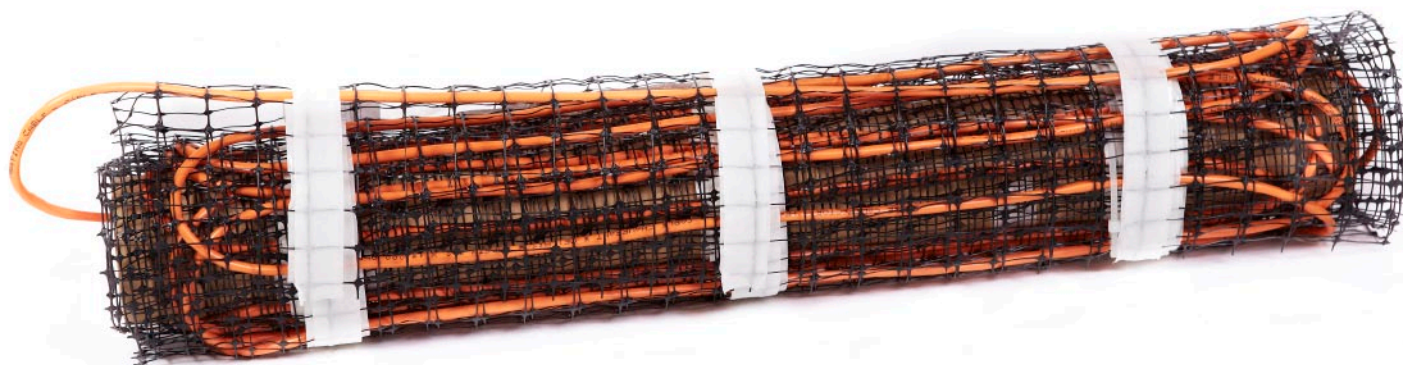




# Dynamur

Code: 412701

Chauffage par mur rayonnant à faible inertie



**SECTEUR D'APPLICATION :**  
Habitat résidentiel individuel,  
neuf et rénovation

- Confortable
- Economique
- Fiable
- Invisible
- Rapide à installer
- Innovant

LE MEILLEUR DU RAYONNEMENT



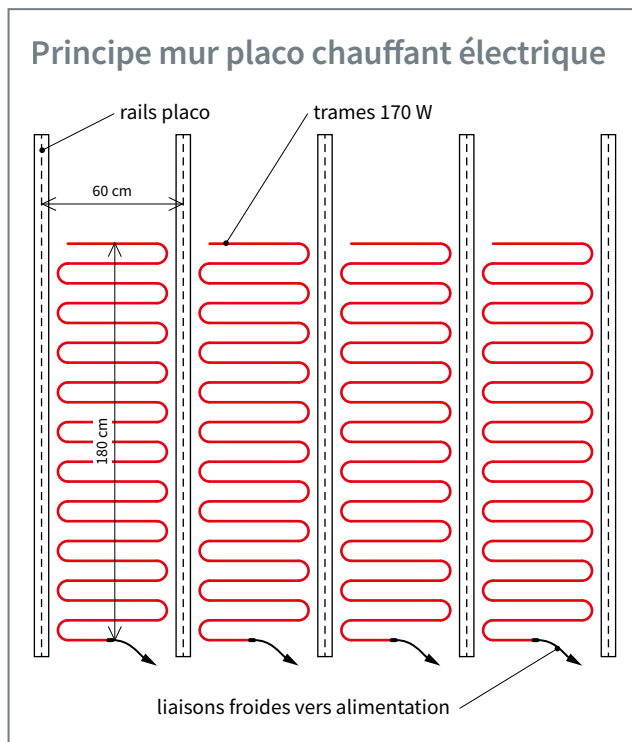
# Dynamur – mur rayonnant (sous Placo)

## PRINCIPE du chauffage par rayonnement :

- Réchauffe d'abord les masses supprimant ainsi l'effet de parois froides.
- Ne favorise pas le brassage de l'air (donc de poussières).
- Maintient le taux hygrométrique.
- Permet une chaleur très homogène du sol au plafond.

## CONSTITUTION

Conçu pour une utilisation dans des locaux à usage résidentiel et destinés à recevoir un parement en plaques de plâtre, le système de chauffage global DYNAMUR se compose d'une trame chauffante unique de puissance 170 watts (largeur de 50 cm), fixée par des crampons sur une plaque isolante rigide en fibre minérale de 40 mm d'épaisseur. DYNAMUR est actif sur une hauteur standard de 1,80 m afin de disposer d'une zone neutre jusqu'au plafond.



## PRINCIPE

Après avoir effectué l'ossature périphérique et verticale des rails « placo », on fixera la trame DYNAMUR à l'aide de crampons sur le panneau rigide de fibres minérales préalablement inséré entre les montants. Grâce à l'élément chauffant, la température de la plaque de plâtre s'élèvera progressivement, faisant rayonner le mur sur toute sa surface d'une chaleur douce et régulière. La température de toutes les parois va alors s'équilibrer en fonction de la consigne affichée par le thermostat d'ambiance électronique programmable.

## ECONOMIQUE

Le DYNAMUR ne nécessite aucun entretien. La régulation indépendante pièce par pièce optimise au mieux la consommation. Sa très faible inertie permet un abaissement de la température pendant les périodes d'inoccupation. La régulation sera assurée par thermostat mural électronique encastrable à fil pilote 4/6 ordres ou programmable.

## ESTHETIQUE ET INVISIBLE

Finis les radiateurs qui encombrant les pièces !  
Plus de trace sur les murs ! Libérez votre espace !

## MISE EN OEUVRE RAPIDE

La mise en oeuvre est très simple à réaliser et ne présente pas de difficultés particulières. Elle n'exige pas l'inoccupation du local. Reportez-vous pour cela à notre Fiche Technique.

## FIABLE

L'élément chauffant DYNAMUR-ACSO est garanti 10 ans.

Code	Désignation	Puiss. en Watts
412701	Dynamur PSVD	170
409004	Barrette de 30 crampons	
409006	Boîte de 20 barrettes (600 crampons)	
613331	TH331 – LCD – 12A – IP30	
616031	TH310 – LCD – 10A – IP21	
616061	TFT610 – 100 % tactile – 10A – IP21	
616071	TFT2 – 100 % tactile – 10A – IP21	