



# Dynamur



## Chauffage par mur rayonnant à faible inertie

### 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 de puissance unique de 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, 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.

### ÉCONOMIQUE

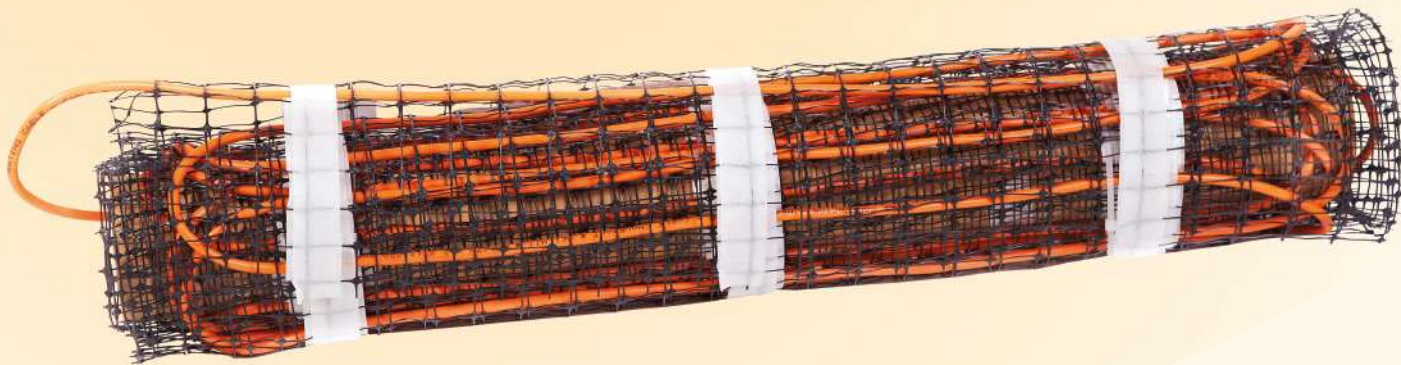
Le Dynamur ne nécessite aucun entretien. La régulation indépendante pièce par pièce optimise au mieux la consommation. Sa très faible inertie permet un abaissement de la température pendant les périodes d'inoccupation. La régulation sera assurée par thermostat mural électronique encastrable à fil pilote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

### ESTHÉTIQUE ET INVISIBLE

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

### MISE EN ŒUVRE RAPIDE

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



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

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



Codes: 412701, 413701

## GARANTIE

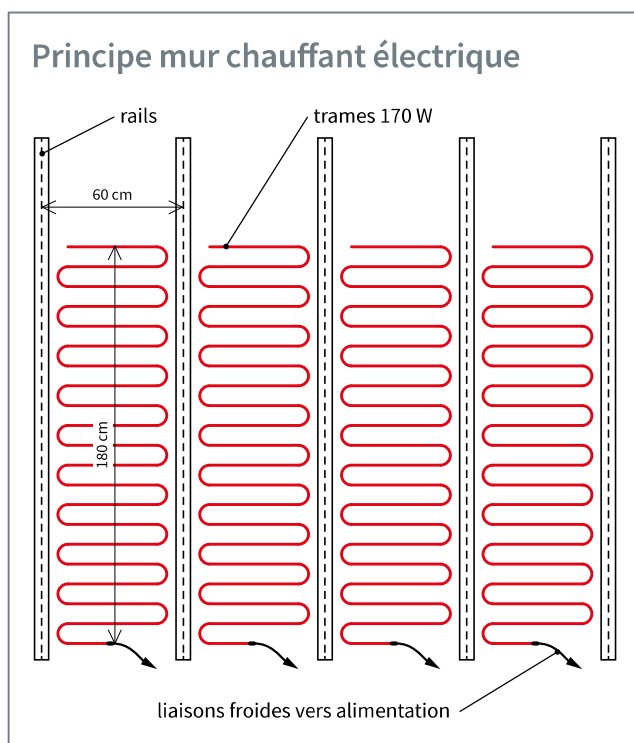
Intégré au bâti, la trame DYNAMUR bénéficie d'une garantie décennale sous conditions du respect des règles d'installation et pose suivant les normes et textes réglementaires en vigueur.

## Dynamur – 14 W/m, 230 V

Code	W	Désignation	½ spires	Section LF (mm <sup>2</sup> )
412701	170	Dynamur	22	1,0
413701	170	Kit-Dynamur *	22	1,0

▷ 14 W/m, Longueur 1,80 m, Largeur 50 cm – 230V

\* Le KIT comprend la trame, 4 isolants en 40 mm d'épaisseur et les crampons.



## Accessoires

Code	Désignation
409004	Barrette de 30 crampons
409006	Boîte de 20 barrettes (600 crampons)
613331	TH331 – LCD – 12A – IP30
616061	TFT610 – 100% tactile – 10A – IP21
616081	Thermostat TFT610 Wi-Fi; blanc avec sonde de sol