



# Thermostat TAI 63

2 ans  
de garantie

## Régulation précise du chauffage

Le TAI 63 est un thermostat spécialement conçu pour les systèmes de planchers chauffants électrique. Discret il s'intègre facilement dans le logement et assure une régulation précise du chauffage. Disposant d'une entrée fil pilote, il peut être relié à un gestionnaire d'énergie ou un programmeur central.

Des solutions intelligentes  
faites pour durer

visitez [www.deleage.fr](http://www.deleage.fr)

**DELÉAGE**   
by Danfoss



Le TAI 63 est un thermostat mural à encastrer destiné à réguler la température de locaux chauffés par un plancher chauffant électrique.

Simple d'utilisation il permet une régulation fiable et précise de votre système de chauffage, et peut être piloté par un gestionnaire 6 ordres.

Deux bases de temps intégrées permettent de s'adapter aux différents types de plancher. la base de temps de 20 mn permet de piloter une chape classique type PRE. La base de temps de 10 mn une chape mince ou sèche (inertie moyenne ou faible).

Le thermostat régule soit en fonction de la température ambiante, avec en option une sonde de dalle. Il est possible de paramétrer une valeur minimum et maximum de T° sur la sonde de dalle.

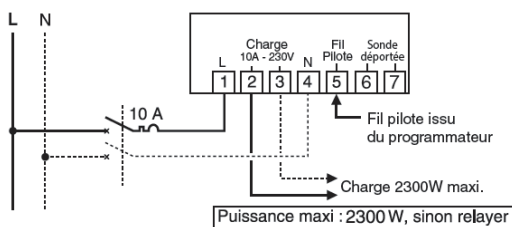
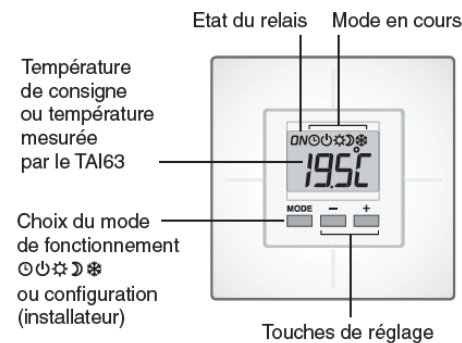
Fonction spéciale pour éviter que le thermostat ne soit influencé par l'échauffement de la partie électronique lorsque le relais est en charge, par indication de la charge du plancher commandé par le thermostat.

Le TAI 63 gère un programme spécial pour la première mise en chauffe progressive.

L'affichage du TAI 63 peut être corrigé de + ou - 5°K .

A tout moment, en agissant directement sur le thermostat, il est possible de passer du mode programmation, confort , réduit et hors-gel. L'écran peut être verrouillé

## Détails techniques :



Tension d'alimentation	220-240V 50/60Hz
Consommation	0.5 VA
Relais :	
Charge résistive	10 A/2300 W sous 230V
Entrée	Fil pilote 6 ordres Sonde de dalle en option 10 kOhm à 25°C
Sonde de sol	Réglage d'une valeur minimum et maximum du plancher (la température de surface < 28°C)
Dimension (HxLxP) Poids	80 x 80 x 48 160 g
Régulation	Chrono-proportionnelle PI avec base de temps de 10 ou 20 minutes
Température ambiante	Fonctionnement de 0°C à +40°C Stockage de -10°C à +70°C
Plage de réglage de température	5°C–35°C (ambiance) ou 5°C–45°C (dalle)
Abaissement en période économie	0°C à +30°C
Température de stockage	-20°C à +65°C
Isolement	Classe 2
Classe IP	30
Code EAN	3661373049903

## Code produit :

140B0499

TAI63

Thermostat d'ambiance 6 ordres avec afficheur