

Manuale istruzioni- Instructions manual
Notice technique -Bedienungsanleitung
Handleiding - Manual de instrucciones
Manual de instruções - Οδηγιες Χρησεως
Instrukcje obsługi - РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

cod. 3592/C 08/08

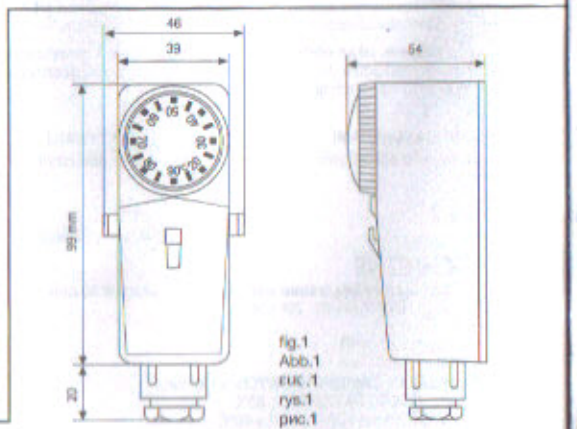


fig.1
Abb.1
εικ.1
rys.1
рис.1

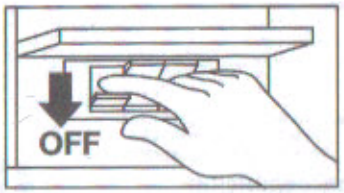


fig.2 - Abb.2 - εικ.2 - rys.2 - рис.2

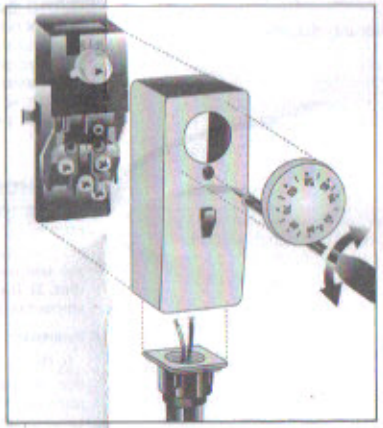


fig.3 - Abb.3 - εικ .3 - rys.3 - рис.3

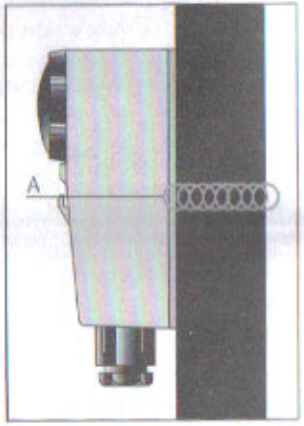


fig.4 - Abb.4 - εικ.4 - rys.4 - рис.4

fig.5 - Abb.5 - εικ.5 - rys.5 - рис.5

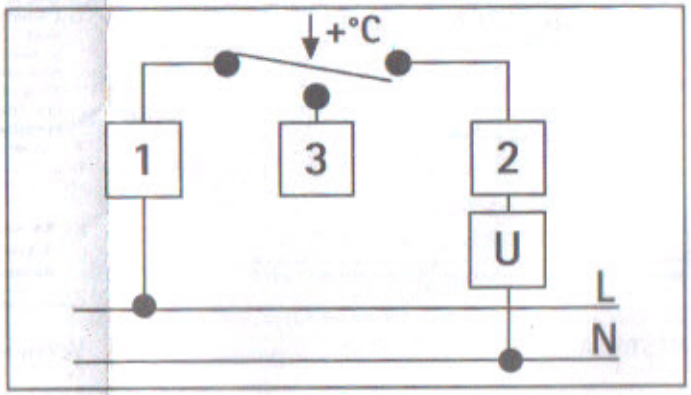
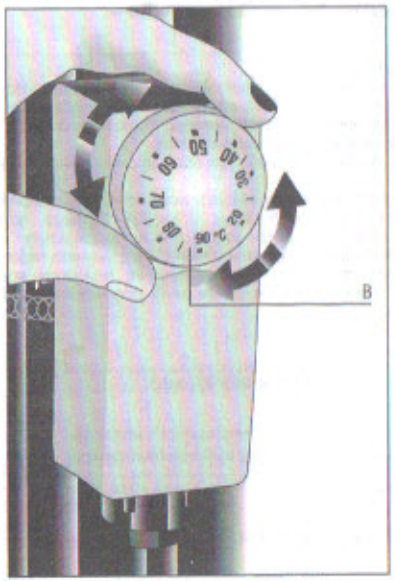


fig.6 - Abb.6 - εικ.6 - rys.6 - рис.6



PRESENTATION

(F)

Nous vous remercions pour la confiance que vous nous avez accordé et nous vous félicitons d'avoir choisi notre aquastat d'applique pour réguler votre installation. Cet aquastat d'applique est doté d'un système de fixation par ressort facilitant le montage sur un tuyau. Il est particulièrement adapté pour le contrôle ou la régulation des installations de chauffage.

CONFORMITE AUX NORMES

- EN 60730-1 et les mises à jour suivantes
- EN 60730-2-9

CONFORMITE AUX DIRECTIVES

- B.T. 73/23/CEE
- E.M.C. 89/336/CEE et mises à jours suivantes 93/68/CEE

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Essais effectués sur tuyau ø60mm

PLAGE DE REGLAGE DE LA TEMPERATURE = 20°÷90°C
DIFFERENTIEL = 8±3K
DEGRE DE PROTECTION = IP 30
CLASSE D'ISOLATION = II
VITESSE DE VARIATION DE LA TEMPERATURE = <1K/min.
TEMPERATURE MAXIMUM DU CORPS DU PRODUIT = 85°C
TEMPERATURE DE STOCKAGE = -15°÷60°C
SORTIE RELAIS = contact inverseur libre de potentiel
POUVOIR DE COUPURE = 1-2 = 16(2,5)A/250V~; 1-3 = 2,5A/250V~
TYPE D'ACTION = 1B
ENVIRONNEMENT D'INSTALLATION = ambiance normale
PRESSE-ETOUPE = M20x1,5
MONTAGE = sur tuyau
POUR LES BRANCHEMENTS ELECTRIQUES UTILIZER: T≤90°C cable H05 V2V2-F
T>90°C cable N2GMH2G-J/O

INSTALLATION ET RACCORDEMENTS

⚠ PRECAUTIONS D'INSTALLATION

Avant toute intervention, veuillez couper l'alimentation électrique. Ainsi, la charge que vous allez connecter (chaudière, pompe de circulation, climatiseur, contacteur etc.) sera hors tension (fig.2). Vérifiez, en vous reportant au chapitre "caractéristiques techniques" et à l'étiquette collée sous le capot du produit, que la charge est compatible avec les caractéristiques du contact.

INSTALLATION

⚠ ATTENTION:
Les opérations décrites dans cette notice technique doivent être réalisées par un professionel averti, en respectant scrupuleusement les normes de sécurité et les lois en vigueur.

A) Aquastat à réglage externe: enlevez le bouton de réglage, puis retirez le couvercle en dévissant la vis.
Aquastat à réglage interne: retirez le couvercle en dévissant la vis.
Passez le câble de raccordement dans le presse-étoupe et raccordez les fils aux bornes (voir paragraphe "raccordements électriques"). (fig.3)
Remettez le couvercle, revissez la vis et remettre le bouton (version à réglage externe uniquement).
B) Fixez l'aquastat sur le tuyau en utilisant le ressort métallique fourni. (fig.4)
A = Collier de fixation

RACCORDEMENTS ELECTRIQUES

RACCORDEMENTS
Borne 1 = Commun
Borne 2 = Contact ouvert à l'augmentation de température
Borne 3 = Contact fermé à l'augmentation de température

fig.5

En règle générale (installation de chauffage), on utilise les bornes 1 et 2.

REGLAGE DE LA TEMPERATURE

Voir fig.6
B = Bouton de réglage de la température