



Créateur d'innovations pour le confort thermique  
*Creating innovative solutions for ambient comfort*



# NOTICE-INSTRUCTIONS

**BOÎTIER DE RÉGULATION POUR SÈCHE-SERVIETTES ÉLECTRIQUE À  
COMMANDES ANALOGIQUES**

***CONTROL UNIT FOR AN ELECTRIC TOWEL HEATER WITH ANALOG  
CONTROLS***

**HS2SCA**

**HS2GA**

**HS2SCGA**

# SOMMAIRE / TABLE OF CONTENTS



**Important** : Cette notice simplifiée a pour objectif de décrire les fonctionnalités du produit et les principales caractéristiques techniques. Pour toute autre intervention sur votre appareil, il est conseillé de s'adresser directement à un professionnel qualifié.

**Elle ne peut en aucun cas servir de notice d'utilisation et d'installation.**

**Important:** *These simplified instructions are only intended to be used by our clients. The purpose of them is to describe the features and the main technical characteristics of the product. They may under no circumstances be used as instructions for installation and use.*

Présentation.....	3
Les avantages .....	3
Synoptique.....	3
Fonctionnement.....	4
Caractéristiques techniques.....	4
Codes produits .....	5
.....	
Overview.....	6
Benefits.....	6
Diagram.....	6
Operation.....	7
Technical specifications .....	7
Product codes.....	8



# PRÉSENTATION

Gamme de régulateurs pour radiateurs sèche-serviettes, proposés en version avec ou sans prise schuko, boîtier blanc ou gris.

## Compatibilité :

Boîtier de régulation, pièce originale à utiliser comme pièce de rechange compatible avec tous les sèche-serviettes électriques Néomitis.

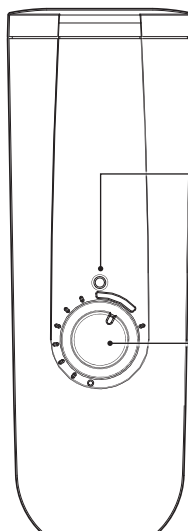


# LES AVANTAGES

- **Design sobre et soigné** : La forme tubulaire du boîtier est discrète et s'intègre à la perfection au sèche-serviettes.
- **Système d'évacuation d'eau intégré** : impossibilité d'avoir une accumulation d'eau à l'intérieur du boîtier même si entrée d'eau accidentelle (sécurité utilisateur accrue).
- **Sonde incorporée, non accessible par l'extérieur** : produit plus robuste au transport et à l'installation.
- **Le côté pratique** : Produit à faible encombrement.
- **Ergonomie de réglages** : Un bouton rotatif ergonomique permet de sélectionner facilement la température voulue.



# SYNOPTIQUE



Voyant rouge signalant : marche résistance

Bouton rotatif de réglage de température



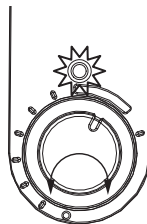
# FONCTIONNEMENT

## • Réglage de la température

Le réglage de la température de consigne s'effectue en tournant le bouton rotatif.

La plage de régulation de la température va de 5°C à 30°C.

Le voyant rouge s'allume : Mise en chauffe de l'appareil.

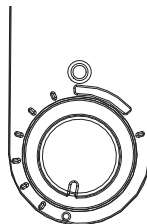


## • Protection Hors-gel

La protection Hors-gel, permet de sécuriser les installations d'un logement contre le gel en maintenant une température permanente d'environ 5°C.

Pour activer le mode Hors-gel, positionnez le curseur en face du cercle ○.

Un "clac" sépare la position Hors-gel de la plage de réglage de température.



## • Visualisation des fonctions du thermostat

Un voyant permet de visualiser l'état de fonctionnement du thermostat, voir tableau ci-dessous :

Mode	États du voyant
En fonctionnement	Rouge allumé (mise en route de la résistance)



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Tension de service : 220V-240V +/-10% 50Hz.
- Puissance maximum de 1500W, charge résistive.
- Câble d'alimentation :
  - Classe II : 800 mm, 2 conducteurs.
  - Classe I : 1200 mm, 3 conducteurs.


### Environnement :

- IP44 (boîtier vertical après installation) :
  - Important** : l'IP est obtenu après montage du boîtier sur le radiateur dans les règles de l'art, respectant l'ensemble des contraintes techniques. Après installation horizontale sur le radiateur sèche serviettes, le boîtier doit être correctement serré, couple de serrage : 5 kgF.cm-1 et monté avec le joint torique fourni d'origine.
- Température de fonctionnement : 0°C à +50°C.
- Réglage de la température de consigne de +5°C à +30°C environ.
- Température de stockage : -20°C à +70°C.
- Classe II après installation, sous la responsabilité de l'intégrateur.

**Constructeur** : Néomitis marque déposée de Co-Intech (contact\_shop@neomitis.com).

Les produits présentés dans cette notice sont fabriqués suivant des processus certifiés ISO 9001 V2015.



Le symbole , apposé sur le produit, indique l'obligation de le retourner, en fin de vie, à un point de collecte spécialisé, conformément à la directive DEEE 2012/19/UE. En cas de remplacement, vous pouvez également le retourner à votre distributeur. En effet, ce produit n'est pas un déchet ménager ordinaire. Gérer ainsi la fin de vie, nous permet de préserver notre environnement, de limiter l'utilisation des ressources naturelles.



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



## CODES PRODUITS

Les produits présentés dans cette notice correspondent aux solutions classiques et disponibles.

Codes	Désignations
HS2GA	Boîtier sèche-serviettes analogique gris, classe II, câble d'alimentation 800 mm
HS2SCA	Boîtier sèche-serviettes analogique blanc, classe I, prise schuko 1200 mm
HS2SCGA	Boîtier sèche-serviettes analogique gris, classe I, prise schuko 1200 mm



## OVERVIEW

A range of temperature controllers for towel-dryer radiators – various models available: with or without Schuko plugs, white or grey control housing.  
The product is optimised in terms of its dimensions.

### Compatibility:

Controller, original part to be used as a replacement part on all Neomitis electric towel heaters.

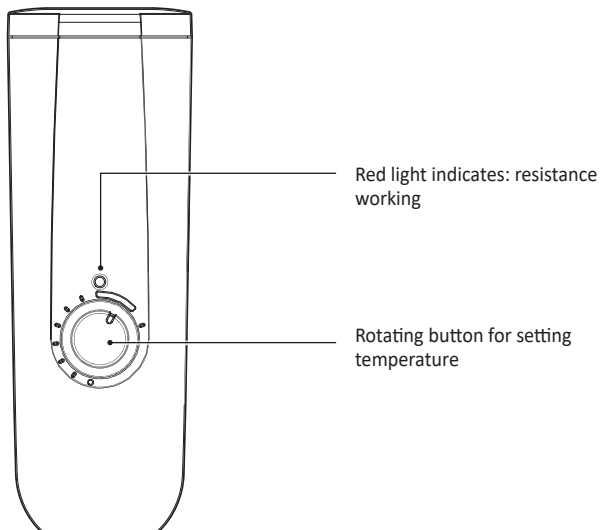


## BENEFITS

- **Great attention has been paid to the product's sober design:** the tubular shape of the housing is discreet and dovetails perfectly with a towel dryer.
- **An integrated water-removal system:** no water can accumulate inside the control box, even accidentally (meaning increased user safety).
- **An incorporated temperature sensor, which can not be accessed from the outside:** product is more robust during shipping and when you are installing it.
- **Practical:** small-sized product.
- **Ergonomic setting process:** one ergonomic knob make it easy to select the desired temperature.



## DIAGRAM

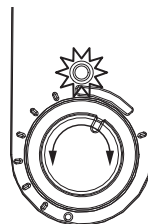




# OPERATION

## • Setting the temperature

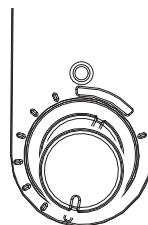
The desired temperature can be set by turning the dial.  
 The temperature can be set at any value between 5°C and 30°C.  
 The red light comes on: the device has started heating.



## • Frost protection mode

This mode enables you to protect your home against the effects of cold weather by maintaining a minimum temperature of 5°C in it at all times.

To activate the Frost protection mode, position the cursor opposite the circle ○.  
 A "click" sound indicates the Frost protection position.



## • Light indicating the mode of thermostat

A pilot light enables you to see what mode the thermostat is in – see the table below.

Mode	Appearance of light
Operating	Red light on (resistance on)



# TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Voltage when in use: 220V-240V +/-10% 50Hz.
- Maximum power of 1500W, resistive load.
- Power supply cable:
  - Class II : 800 mm, 2 conductors.
  - Class I : 1200 mm, 3 conductors.


### Environment:

- IP44 (control panel vertical after installation).  
**Important:** The IP (protection rating) is obtained following horizontal fitting of the towel heater radiator in line with best industry practices, and respecting all the technical constraints. After horizontal installation on the towel heater/radiator, the control panel must be properly tightened (tightening torque: 5 kgF.cm-1 typical) and fitted with the original o-ring (supplied).
- Operating temperature: 0°C to +50°C.
- Comfort desired temperature can be set anywhere between +5°C and +30°C approximately.
- Storage temperature: -20°C to +60°C.
- Class II, after installation under the responsibility of the integrator.

**Manufactured by:** Neomitis registered trademark of Co-Intech (contact\_shop@neomitis.com).

The products described in these instructions are manufactured using processes which are certified ISO 9001 V2015.



The symbol , affixed on the product indicates that you must dispose of it at the end of its useful life at a special recycling point, in accordance with European Directive WEEE 2012/19/EU. If you are replacing it, you can also return it to the retailer from which you buy the replacement equipment. Thus, it is not ordinary household waste. Recycling products enables us to protect the environment and to use less natural resources.



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



## PRODUCT CODES

The products described in this instruction booklet are our conventional solutions, which are feasible and available.

Codes	Designations
HS2GA	Grey analog towel dryer controller, class II, 800mm power cable
HS2SCA	White analog towel dryer controller, class I, 1,200mm Schuko plug
HS2SCGA	Grey analog towel dryer controller, class I, 1,200mm Schuko plug





# NOTES

---

A series of horizontal dotted lines for writing notes, spanning the width of the page.



# NOTES

---

A series of horizontal dotted lines for writing notes, spanning the width of the page.

# NOTES

---

A series of horizontal dotted lines for writing notes, spanning the width of the page.



une marque déposée de CO-INTECH / registered trademark of CO INTECH S.A.S

**Siège social, service commercial et administratif / Headquarters, sales and administrative service :**

Z.I. Montplaisir - 258 Rue du Champ de courses - 38780 PONT EVEQUE - FRANCE

E-mail : [contact\\_shop@neomitis.com](mailto:contact_shop@neomitis.com)

**Site de production / Production site :**

Z.I. de la Pidaie - Rue des Perrières - POUANCE - 49420 OMBREE D'ANJOU - FRANCE

[www.shop.neomitis.com](http://www.shop.neomitis.com)



CO-INTECH S.A.S. - 422 435 149 00030 RCS VIENNE - Siège social/Headquarters : Pont-Évêque  
Marques commerciales déposées - Tous droits réservés / Registered trademark - All rights reserved