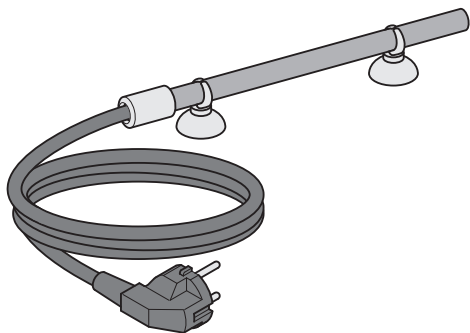


Élément chauffant PTC/ Tube titane



FR | Mode d'emploi
Élément chauffant PTC/Tube titane
pour aquariums et terrariums

SCHEGO®

Schemel & Goetz GmbH & Co. KG

Elektrogerätebau

Schreberstraße 14

63069 Offenbach am Main

ALLEMAGNE

☎: +49 69 835748

Fax : +49 69 847181

e-mail : info@schego.de

www.schego.de

Merci beaucoup !

Nous vous remercions d'avoir choisi l'élément chauffant PTC en tube titane, que nous désignons par élément chauffant dans ce qui suit !

L'élément chauffant est en titane et sert à réchauffer l'eau dans les aquariums et terrariums. Il résiste à l'eau de mer, est incassable et représente le complément idéal au thermostat TR2.

Symboles figurant sur l'élément chauffant



Label CE : Confirmation du respect intégral de la spécification de base relative à la sécurité définie dans les directives CE correspondantes.



Les déchets électriques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères.



IP68 étanche à la poussière et protégé contre l'eau (immersion permanente)

Symboles utilisés dans ce mode d'emploi

Les consignes importantes concernant votre sécurité et pour éviter d'endommager l'élément chauffant sont désignées de façon particulière. Observez impérativement ces consignes :



AVERTISSEMENT:

Vous avertit de risques pour votre santé et met en évidence des risques potentiels de blessures.



ATTENTION:

Indique les risques éventuels pour l'élément chauffant ou tout autre objet.



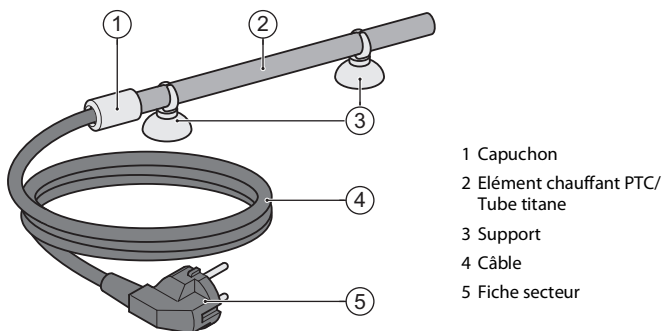
INFO:

Met en évidence les conseils et informations qui vous sont destinés.

Mode d'emploi

Veuillez lire ce mode d'emploi intégralement avant de vous servir de l'élément chauffant. Conservez soigneusement ce mode d'emploi. Remettez le mode d'emploi à toute personne à qui vous transmettez l'élément chauffant. Le non-respect de ce mode d'emploi peut entraîner des risques corporels et des dommages matériels. Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages corporels et les dégâts matériels résultant du non-respect de ce mode d'emploi.

Aperçu/étendue de la livraison



- 1 Capuchon
- 2 Elément chauffant PTC/
Tube titane
- 3 Support
- 4 Câble
- 5 Fiche secteur

Fig. 1 : Aperçu

Caractéristiques techniques

SCHEGO® HT68840 - 300 W bei 20°C - 230 V~ - IP68 - max. 2 m
PT014 - Batch N° - Date - S/N

Schreiberstr. 14 - D-63069 Offenbach - info@schego.de



Fig. 2 : Inscriptions sur l'élément chauffant (exemple)

i **INFO:**

Les données du fabricant, les données permettant d'identifier la variante du produit, le sigle CE et le symbole de mise au rebut se trouvent directement sur l'élément chauffant.

Tension secteur	230 V ou 120 V	
Puissance absorbée (brièvement à la mise sous tension)	PTC 100 W : ~ 200 W PTC 200 W : ~ 450 W	PTC 300 W : ~ 600 W PTC 600 W : ~ 950 W
Puissance absorbée (à 20 °C)	PTC 100 W : ~ 100 W PTC 200 W : ~ 200 W	PTC 300 W : ~ 300 W PTC 600 W : ~ 600 W
Câble	avec 230 V : H03VV-F 3G 0,75 mm ² avec 120 V : SJT 3x 0,824 mm ² (18 AWG)	
Longueur du câble	1,5 m	
Longueur de l'élément chauffant	PTC 100 W : 150 mm PTC 200 W : 250 mm	PTC 300 W : 350 mm PTC 600 W : 550 mm
Diamètre de l'élément chauffant	12 mm	

Indice de protection	IP68	
Profondeur d'immersion maximale	2 m	
Puissance conseillée en fonction de la quantité d'eau à température ambiante de 20 °C	PTC 100 W : jusqu'à 100 l PTC 200 W : 100 – 200 l	PTC 300 W : 200 – 300 l PTC 600 W : 300 – 600 l

Utilisation conforme à la destination de l'appareil

L'élément chauffant est en titane et sert à réchauffer l'eau dans les aquariums et terrariums.

L'élément chauffant est disponible dans les variantes PTC 100 W, PTC 200 W, PTC 300 W et PTC 600 W. Chacune des variantes peut être conçue avec une tension secteur de 230 V ou 120 V, selon le lieu de livraison. Le type de câble dépend de la tension secteur.

INFO:

La variante est imprimée sur l'élément chauffant (Fig. 2).

L'élément chauffant doit être utilisé avec un disjoncteur différentiel de 30 mA maximum. Les raccords de l'élément chauffant doivent se trouver à l'intérieur.

L'élément chauffant doit toujours être entouré d'eau sur toute sa surface pendant son fonctionnement.

L'élément chauffant est uniquement prévu pour une utilisation dans le cadre des limites techniques (« Caractéristiques techniques » en page 4), qui diffèrent d'une variante à l'autre.

Consignes de sécurité

AVERTISSEMENT:

L'élément chauffant est alimenté par une tension électrique et atteint lors de son fonctionnement des températures qui peuvent entraîner brûlures et dommages matériels en cas de contact.

- Avant tout travail, débranchez l'élément chauffant du secteur. Pour ce faire, retirez la fiche secteur (Fig. 1/5) de la prise de courant et laissez refroidir l'élément chauffant avant de mettre la main dans l'aquarium ou le terrarium.
- Laissez refroidir et sécher l'élément chauffant à température ambiante avant de le toucher.
- Ne prenez l'élément chauffant que par son capuchon (Fig. 1/1).
- Ne laissez jamais l'élément chauffant sans surveillance lorsqu'il est à proximité d'enfants ou de personnes incapables d'en mesurer les risques.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de huit ans et plus, ainsi que par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui n'ont pas assez d'expérience et de connaissances de l'appareil, à condition qu'elles soient surveillées ou qu'elles aient reçu des instructions concernant la bonne utilisation de l'appareil et qu'elles comprennent les risques qui en découlent.

i INFO:

Si l'élément chauffant n'est pas complètement entouré d'eau (« fonctionnement à sec »), la puissance de chauffage est réduite automatiquement.

- Assurez-vous que l'élément chauffant est toujours entouré d'eau sur toute sa surface pendant son fonctionnement. Ne faites jamais fonctionner l'élément chauffant si celui-ci n'est que partiellement entouré d'eau.

i INFO:

Utilisez un thermostat pour éviter tout échauffement incontrôlé de l'élément chauffant (p.ex. le thermostat SCHEGO TR2, art n° 113).

Préparation

Déballiez le contenu de la livraison (« Aperçu/étendue de la livraison » en page 4) et vérifiez s'il est complet et en bon état.

Transportez/expédiez l'élément chauffant uniquement dans son emballage d'origine afin d'éviter tout dommage. Conservez l'emballage d'origine.

Jetez l'emballage dont vous n'avez plus besoin en tenant compte des réglementations en vigueur. Si vous constatez des dommages dus au transport, contactez immédiatement le revendeur chez qui vous avez acheté l'élément chauffant.

Mise en place et branchement de l'élément chauffant

Vous avez la possibilité, grâce aux supports fournis (Fig. 1/3), de placer l'élément chauffant dans la position de votre choix en dessous de la surface de l'eau.

△ ATTENTION:

L'élément chauffant fonctionne sur le courant électrique. Les branchements de l'élément chauffant ne sont pas prévus pour une utilisation à l'extérieur.

- N'utilisez l'élément chauffant que dans des locaux fermés et secs.
- Protégez la fiche secteur (Fig. 1/5) contre l'humidité.
- N'utilisez l'élément chauffant qu'avec un disjoncteur différentiel de 30 mA max.

1. Vérifiez que la puissance de l'élément chauffant correspond bien au volume d'eau à réchauffer (« Caractéristiques techniques » en page 4).
2. Glissez les supports fournis (Fig. 1/3) sur l'élément chauffant.

△ ATTENTION:

L'élément chauffant est fixé à l'aide de ventouses qui n'adhèrent pas sur des surfaces irrégulières ou sales. La chute de l'élément chauffant peut endommager les surfaces.

- Choisissez une surface plane et adaptée pour fixer l'élément chauffant.
- Nettoyez la surface. Elle doit être propre et dégraissée.

3. Assurez-vous lors de l'installation et pendant le fonctionnement que l'élément chauffant est toujours entouré d'eau.

4. Pour positionner l'élément chauffant sur la surface, exercez une pression sur les supports.

Branchement à la prise de courant

ATTENTION:

Une mauvaise tension peut détruire l'élément chauffant.

- Ne branchez l'élément chauffant que sur une prise de courant alternatif 230 V/120 V (Fig. 2)

5. Branchez la fiche secteur de l'élément chauffant dans la prise de courant.

Branchement sur le thermostat

ATTENTION:

Une puissance absorbée trop élevée lors de la mise en marche peut endommager le thermostat.

- Ne raccordez l'élément chauffant qu'à un thermostat à même de couvrir la puissance absorbée pendant une courte période lors de la mise en marche (« Caractéristiques techniques » en page 4).

6. Branchez la fiche secteur de l'élément chauffant dans un thermostat approprié (par ex. thermostat SCHEGO TR2, art n° 113).

Démontage de l'élément chauffant

1. Débranchez la fiche secteur de l'élément chauffant (Fig. 1/5) de la prise de courant ou du thermostat.
2. Laissez refroidir l'élément chauffant (Fig. 1/2) complètement et vérifiez qu'il est à température ambiante avant de le toucher.
3. Démontez l'élément chauffant en détachant les ventouses de la surface.
4. Posez l'élément chauffant sur un support non combustible et résistant à l'humidité.

Indications de maintenance

- Enlevez régulièrement les dépôts (calcaire) qui peuvent se former sur l'élément chauffant à l'aide d'une brosse (métallique), d'un non-tissé de nettoyage ou de papier abrasif pour éviter toute incrustation et détérioration de l'élément chauffant.
- En cas de détérioration du câble (Fig. 1/4), remplacez la totalité de l'élément chauffant. Le câble de branchement ne peut pas être remplacé séparément.

Mise au rebut



À la fin du cycle de vie du produit, assurez l'élimination de l'élément chauffant et de ses accessoires en tenant compte des réglementations sur la protection de l'environnement en vigueur. Les déchets électriques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères.

Garantie

Nous accordons une garantie de 24 mois à compter de la date d'achat (ticket de caisse) sur l'appareil que nous distribuons. Pendant la période de garantie, nous remédions gratuitement à tout défaut de l'appareil ou des accessoires*) lié au matériel ou à la fabrication en procédant au remplacement de l'article incriminé. L'envoi de l'appareil pour remplacement est cependant aux frais de l'utilisateur.

Les prestations effectuées sous garantie ne prolongent pas la garantie et ne justifient en rien l'exigence d'une nouvelle garantie. Le justificatif d'achat sert de certificat de garantie. Sans ce justificatif, aucun remplacement gratuit n'est possible.

*) Les défauts sur les pièces d'usure ainsi que le nettoyage, la maintenance ou le remplacement de pièces d'usure ne sont pas couverts par la garantie et sont donc effectués contre paiement !

Pièces de rechange et accessoires

Vous pouvez commander les pièces de rechange et des accessoires à tout moment auprès de notre service :

SCHEGO®

Schemel & Goetz GmbH & Co. KG

Elektrogerätebau

Schreberstraße 14

63069 Offenbach am Main

ALLEMAGNE

☎ : +49 69 835748

Fax : +49 69 847181

e-mail : info@schego.de

www.schego.de

Pièces de rechange et accessoires

Pièces de rechange/Accessoires	Caractéristiques	N° article
Support (Fig. 1/3) (2 pcs)	12 mm	622
Thermostat TR2	2000 W, de -55 à +125 °C	113

Diverses versions de l'élément chauffant

N° article	501	502	503	506
Puissance absorbée (à 20 °C)	~ 100 W	~ 200 W	~ 300 W	~ 600 W
Quantité d'eau à tempérer	jusqu'à 100 l	100 – 200 l	200 – 300 l	300 – 600 l