

ZEHNDER GROUP VAUX-ANDIGNY		<u>TITRE DU DOCUMENT</u> NOTICE de REMPLACEMENT de RESISTANCE (produits boîtier Timerprog et Premium)	REFERENCE Z 22840-01
29/06/2009	V1		Page 1 / 4

1. GENERALITE

Ce kit pièces détachées est destinée au remplacement de résistances de sèche-serviettes électriques et radiateurs électriques (voir références ci-dessous).

Toutes les pièces de ce kit sont garanties d'origine.

Ce kit est réservé exclusivement à l'usage professionnel.

2. REFERENCES DES PRODUITS CONCERNES PAR CE KIT

BOITIERS DE TYPE TIMERPROG OU PREMIUM

R-KIT-SSA030-A	Tous les sèche-serviettes Mixtes depuis 1998 (TIMERPROG)	R-KIT-TH050-A	Tous Thermoplus (THX, THX-TF, TVX, TVLX, TMX) depuis 1998 (TIMERPROG)	R-PREM-SST050-A	Regate Premium (PREMIUM)
R-KIT-SSA060-A		R-KIT-TH075-A		R-PREM-SST075-A	
R-KIT-SSA090-A		R-KIT-TH100-A		R-PREM-SST100-A	
R-KIT-SSA120-A		R-KIT-TH125-A		R-PREM-SST125-A	
R-KIT-SSA150-A		R-KIT-TH150-A		R-PREM-SST150-A	
R-KIT-SST030-A	Tous les sèche-serviettes Fluide caloporteur (électrique) depuis 1998 (TIMERPROG)	R-KIT-TH200-A	ANTEO 1ère génération : 04/1999 à 06/2003 (TIMERPROG ou PREMIUM)	R-PREM-TH050-A	Tous Thermoplus Premium (THXP, TMXP, TVXD, THXD) (PREMIUM)
R-KIT-SST050-A		R-KIT-TMC050-A		R-PREM-TH075-A	
R-KIT-SST060-A		R-KIT-TMC075-A		R-PREM-TH100-A	
R-KIT-SST075-A		R-KIT-TMC100-A		R-PREM-TH125-A	
R-KIT-SST090-A		R-KIT-TMC125-A		R-PREM-TH150-A	
R-KIT-SST100-A		R-KIT-TMC150-A		R-PREM-TH175-A	
R-KIT-SST120-A		R-KIT-TMC200-A		R-PREM-TH200-A	
R-KIT-SST125-A					
R-KIT-SST150-A					

3. LISTE DES COMPOSANTS DU KIT

- joint torique (réf : W20460 pour les kits «R-PREM-TH» (Øint : 18 mm), W20040 (Øint : 15 mm)
- résistance avec raccord 1/2 pouce.
- tube de loctite 5900 (3ml) (réf : W40260)
- Isolant phonique (réf : W 20420)
- notice (réf : Z22840-01)

4. MATERIEL NECESSAIRE

Clé plate de 18, clé à pipe débouchante et à cliquet de 24, clé dynamométrique, tournevis torx, plat et cruciforme, un chiffon.

5. INSTRUCTIONS

Avant de commencer, il faut :

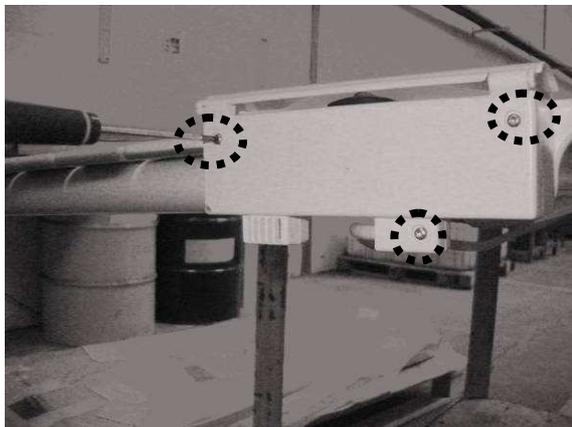
- Couper le disjoncteur du radiateur,
- Débrancher le radiateur,
- Démonter le radiateur de son support,
- Étaler une couverture qui servira à le protéger pour positionner le radiateur sur le côté boîtier vers le haut.

ZEHNDER GROUP VAUX-ANDIGNY		<u>TITRE DU DOCUMENT</u> NOTICE de REMPLACEMENT de RESISTANCE (produits boîtier Timerprog et Premium)	REFERENCE Z 22840-01
29/06/2009	V1		Page 2/4

Ensuite, procéder de la façon suivante :

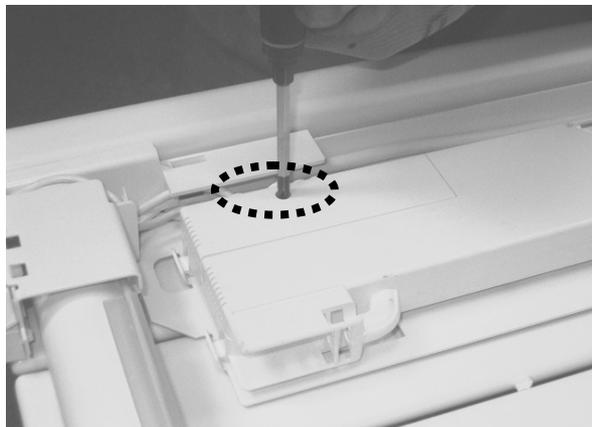
A) ENLEVER LE COUVERCLE

BOITIER TIMERPROG



A l'aide du tournevis torx, dévisser les trois vis.

BOITIER PREMIUM



A l'aide d'un tournevis cruciforme, dévisser la vis, puis retirer les fils de la résistance.



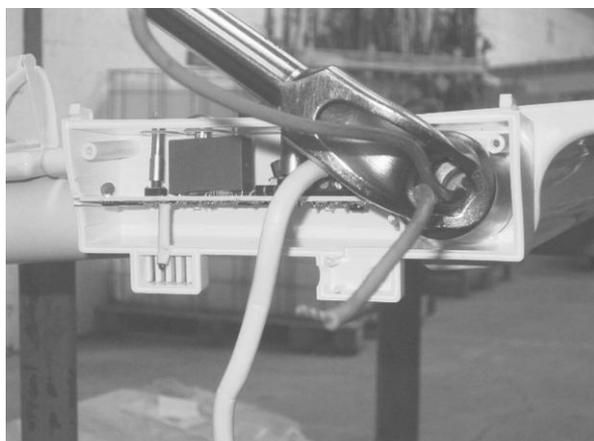
Pour le Timerprog : Attention à ne pas désaccoupler le couvercle avec la trappe qui protège les différents boutons.

Pour le boîtier Premium : ne pas désaccoupler le boîtier du corps de chauffe.

B) DEBRANCHER LES FILS DE LA RESISTANCE A L'INTERIEUR DU BOITIER

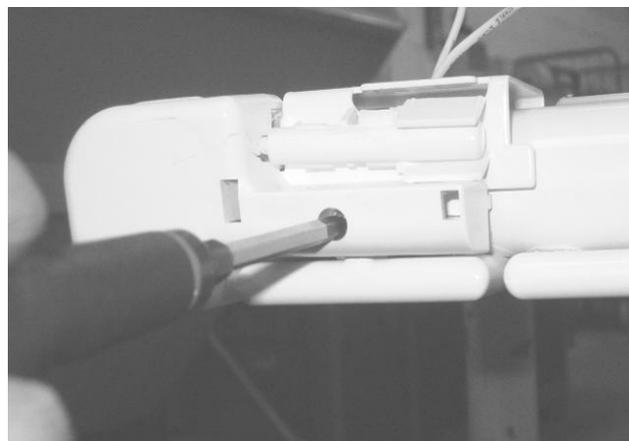
C) DESACCOUPLER LE BOITIER DU CORPS DE CHAUFFE.

BOITIER TIMERPROG



- Enlever le câble d'alimentation de l'encoche.
- A l'aide de la clé à pipe de 24, dévisser l'écrou qui maintient le boîtier avec le corps de chauffe.

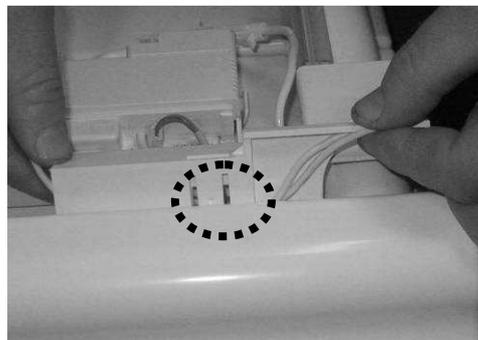
BOITIER PREMIUM



A l'aide d'un tournevis, dévisser la vis, ensuite enlever le cache de protection de la résistance.

ZEHNDER GROUP VAUX-ANDIGNY		<u>TITRE DU DOCUMENT</u> NOTICE de REMPLACEMENT de RESISTANCE (produits boîtier Timerprog et Premium)	REFERENCE Z 22840-01
29/06/2009	V1		Page 3/4

D) RETIRER LA RESISTANCE



Pour le boîtier PREMIUM :

1. Déclipser, à l'aide d'un tournevis plat.



2. A l'aide d'une clé à cliquet de 24, dévisser la résistance.



3. Enlever la résistance tout en essuyant avec un chiffon l'huile.

E) MONTAGE DE LA NOUVELLE RESISTANCE



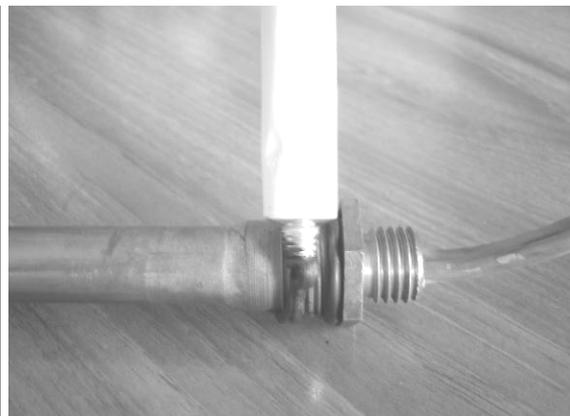
Avant de mettre la pâte Loctite 5900, dégraisser les filets de la résistance et du corps de chauffe.



Mettre l'isolant phonique au bout de la résistance.



Mettre le joint dans la gorge de la résistance.



Mettre la pâte Loctite 5900 (double étanchéité en plus du joint) sur le premier filet et sur un tour. Mettre la résistance en place et serrer-la à 3 ou 4 daN.m.

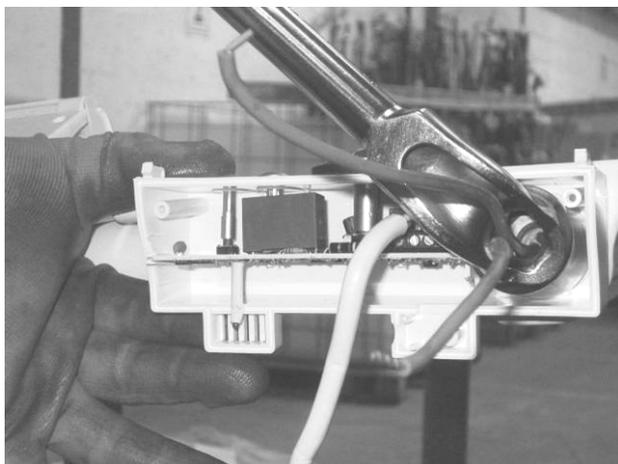


Pour des raisons de sécurité et de risque de dysfonctionnement du produit, ne pas enlever ou ajouter de fluide caloporteur à l'intérieur du radiateur sans instruction préalable. Tout ajout d'un autre fluide caloporteur autre que celui d'origine est strictement prohibé.

ZEHNDER GROUP VAUX-ANDIGNY		<u>TITRE DU DOCUMENT</u> NOTICE de REMPLACEMENT de RESISTANCE (produits boitier Timerprog et Premium)	REFERENCE Z 22840-01
29/06/2009	V1		Page 4/4

F) REMETTRE LE BOITIER

BOITIER TIMERPROG



Mettre le boitier en place ainsi que l'écrou, puis serrer.

BOITIER PREMIUM



Remettre les fils de la résistance comme sur l'étape D) 1. , puis remettre la cache de protection de la résistance.

G) REBRANCHER LES FILS DE LA RESISTANCE

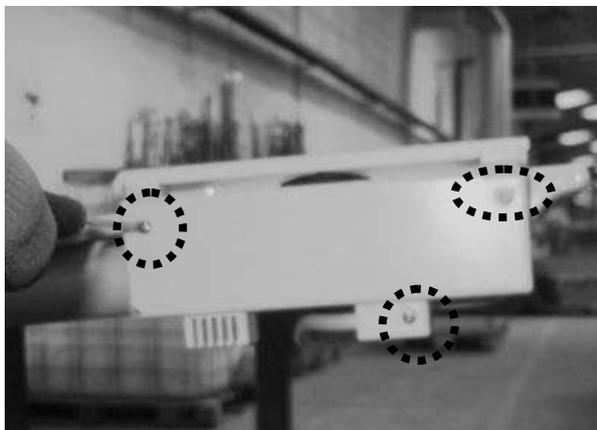
La résistance n'a aucune polarité.



Bien remettre le câble d'alimentation et ceux de la résistance dans les encoches afin de ne pas les pincer.

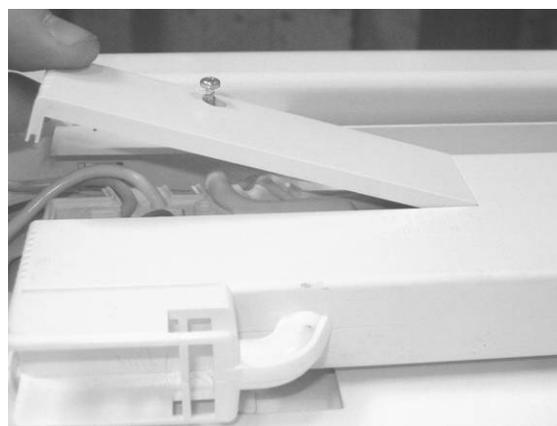
H) REMETTRE LE COUVERCLE.

BOITIER TIMERPROG



Revisser les 3 vis torx préalablement enlevées.

BOITIER PREMIUM



Remettre le couvercle et revisser.