

D:\Me\Maison\equipement\Chauffe-eau\2021

notice : TES 16 mode d'emploi.pdf et TES.pdf (53 kg)

en juin 2021 le chauffe-eau Styx TES 16 s'éteind spontanément (voir aussi notes-202106.txt)

Le 28/6, Nettoyage de la veilleuse, du détecteur de veilleuse, rien n'y fait

refection de toute l'étanchéité (cone supérieur et raccordement à la cheminée), dégagement des abords inférieurs, repose de la plaque de fermeture

inférieure : amélioration, youpi ? mais en moins d'une semaine il se rééteind spontanément. Sans doute un problème autour du bloc de régulation

lequel coupe le brûleur alors que ce dernier réchauffe l'eau, coupe en 60 minutes à 20 minutes

test de coupure : rotateur sur 5, chauffe-eau venant de s'éteindre, passer sur 6 ou 7 : ça ne reflambe pas

notre modèle n'est pas à ventouse, y a de colerette sur le dessus pour séparer l'air frais des gaz

vdo de dépose du bloc gaz

Voir vidéo youtube (bavadeuse) <https://www.youtube.com/watch?v=YXxa0m5ZeZg> vers 5:37

déposer le bloc brûleur en déposant l'alimentation gaz puis les deux vis (de part et d'autre de la molette puis soulevant les fils  
on voit (5:49) la coupelle grise autour de la colonne chauffante)

en dessous et dans l'axe y a un petit support pour la hauteur pour plaquer la coupelle contre le ballon

'enlevez les deux vis, soulever et tirer tout le bloc'

nettoyer et ne pas reposer tout de suite

enlever le cone supérieur pour accéder au turbulateur et au conduit de fumée (la colonne chauffante)

10:01 contrôle de l'anode magnésium

13:00 faire la recherche de fuite

14:00 groupe de sécurité hydraulique (sur arrivée d'eau froide 14:39)

18:30 anode avec clé de 27, diam doit être sup à 10-12mm

15:30 attention à la présence d'air dans la veilleuse (20 à 30" avant que le piezo ne soit effectif)

19:00 détartrage à l'acide chlorhydrique et phosphorique

21:15 schéma de principe dont sécu

674,99€ chez manomano

groupe de sécurité arrivée eau froide

anode (magnésium) autour de 17-20€ chez manomano

commande chez manomano le 24/7

Commande chez manomano le 24/7 vers 18h pour livraison, par Sun chauffage, entre le 28/7 et le 2/8

prévoir aussi  
bande teflon (j'en ai)  
vernis d'étanchéité (j'en ai)  
groupe sécurité 21x27 à remplacer (garder la facture)  
testeur de fuite de qaz

### les fichiers

achat/ photos-20210728/	détail (copie d'écrans) de la commande manomano et collationement en pdf photo du 2010 et du 2021, avec annotations
48121420.pdf	récapitulatif de la commande manomano (provisoire)
CGU ManoMano1.pdf	CGU manomano
Chauffe-eau à gaz STYX SFB 16 se met en sécurité ! [Résolu].pdf	(blog) comment démonter et accéder
Extinction de la flamme de veilleuse. Chauffe eau STYX Tes 16.pdf	(blog futura) veilleuse qui s'éteind, conseils innappropriés
Facture ManoMano M210734513809.txt	mail d'annonce de la factuer manomano
Facture.56743.pdf	facture Sun Chauffage, VIDE
Facture-chauffe-eau-castoram-20210726-securitÃ©+fuite.pdf	FACTURE détecteur de fuite et groupe de sécurité
FT_TES.pdf	fiche technique gamme TES, désuet (bouton d'allumage mal placé)
M210734513809 J'ai besoin d'aide pour monterutiliser mon arti.txt	réponse SUN chauffage à l'appel d'information : va te faire foutre
manomano-Styx-TES-16.pdf	COMMANDE : copies d'écran de la commande manomano
notes-2021.txt	de document
notes-202106.txt	description de la première occurrence de la panne en juin 2021, réparation ne tient pas
notes-documentations.txt	Différences entre la doc 2018 (en ligne) et la doc 2019 (livrée), rien sur le raccordement de
la hotte	
notes-raccordement.txt	notes sur la mise en service fin juillet (ça marche) et raccordement de la hotte
notes-signalétique-2021.txt	les plaques signalétiques du 2010 et du 2021 (qui a un clicson) détail racc. hotte
photos.txt	explication des photos de photo-20210728/
Sun chauffage-20210726-facture.pdf	FACTURE jointe au colis
SUN CHAUFFAGE-CGV.pdf	CGV de SUN Chauffage (pour un particulier, garantie de 2 ans
TES 16 allumer.jpg	tiré à part de la procédure d'allumage
TES 16 mode d'emploi.pdf	NOTICE, version 10/2018
TES-LeroyMerlin.pdf	NOTICE selon Leroy Merlin, version 10/2018

TES-livraison-1.jpg

livraison par géodis

TES-livraison-2.jpg

preuve de livraison, signée d'un inconnu prétendu yves affirmant avoir pu vérifier ma

livraison

Votre commande a t expdie.txt

mail de manomano annonçant la livraison

Votre facture est disponible.txt

mail de manomano annonçant que facture dispo, inaccessible et/ou vide

Votre prochaine livraison Your next delivery.txt

mail geodis annonçant que livraison prochaine

---

photos prises de 30/7/2021

appareil de 2021, notes-signalétique-2021.txt

plaque signalétique en bas au milieu de l'enveloppe

Ariston Thermo S.p.A

TES X 160 STYX 155 LT

Q 9,5 kW P 8,5 kW 51CT4895

B11bs 3211038

PR H2Esi3+ G20 20 mbar P0,6 MPa (6 bar)

code barre 3211038 08 21139 0002133

c'est à dire qu'il a été fabriqué le jour 139 (courant avril) de 2021 et numser=2123

plaque signalétique en bas à gauche de l'enveloppe

FR - BE 2E+ - G20/G25

étiquette inférieure sur bloc de contrôle (aka 'soupape de gaz, p. 14)

EAC CE 0085 - 21

made in EU

Lot 1444010 nr. 0x

étiquette métalisée supérieure sur bloc de contrôle (aka 'soupape de gaz, p. 14)

OK

code barre 18210F320473

202105191421

400030046603

étiquette papier vers l'arrière gauche du bloc de contrôle

40/60GAL 10KW LOW NOX +CLICSON

400030046603

code barre      18210F320473

vers l'avant, court un cable blanc marqué 04600 (qui part dans le corps du ballon ? thermostat de surchauffe)

vers l'arrière du bloc de contrôle court un cable marqué 04600 (qui revient du corps du ballon)

et soudé à l'arrière de ce bloc à coté d'une languette en attente (du cable 'C' ?)