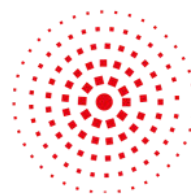


FOUR OTS 670 W -1000°C

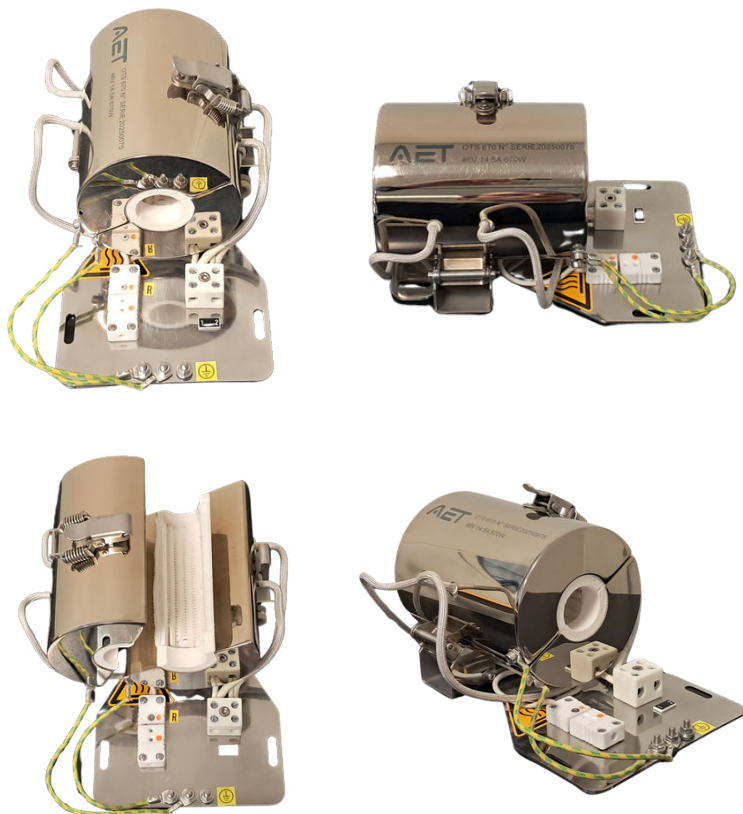
OUVERTURE COMPLÈTE



AET

TECHNOLOGIES

Ce four est conçu pour réaliser un procédé de production de vapeur d'eau par brûlage de molécules H_2 et O_2 à 1000°C afin d'obtenir une oxydation humide sur un substrat type silicium.



A PROPOS

Notre savoir-faire en ingénierie concernant la thermique, la gestion des atmosphères, la gestion du vide, les transferts mécaniques, les automatismes et la régulation nous permet d'apporter une réponse parfaitement adaptée à tous vos besoins.

Fours autonomes ou intégrés, dédiés à la production ou à la R&D, nous vous proposons des équipements clé en main, grâce à une ingénierie complète et une expérience reconnue.

David D'ATTOMA
Directeur commercial



Un équipement conçu pour l'intégration

Nous proposons un équipement prêt à l'intégration, pour une mise en service simple et conforme.



Conforme aux standards européens

AET Technologies fournit toutes les exigences de conformité aux directives européennes et aux normes EN 60204-1, EN 60519-1/2 et NF C 15-100 pour une mise en service sûre et conforme.



Matériaux non-classés

Nous réalisons nos isolations thermiques en conformité avec la législation en vigueur (directive 97/69/CE)



Ensemble, innovons pour réinventer les matériaux d'aujourd'hui et découvrir ceux de demain.

AET GROUP
73D rue Général Mangin
38100 Grenoble - FRANCE

sales@aet.group

FOUR OTS 670 W - 1000°C

OUVERTURE COMPLÈTE



Fabrication
française



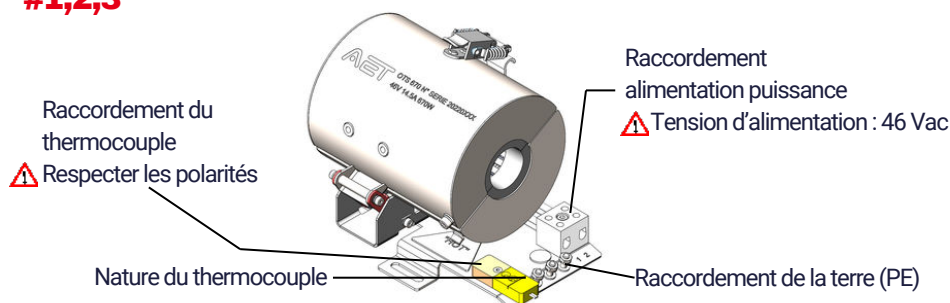
Service
après-vente



Reconnaissance
de l'excellence

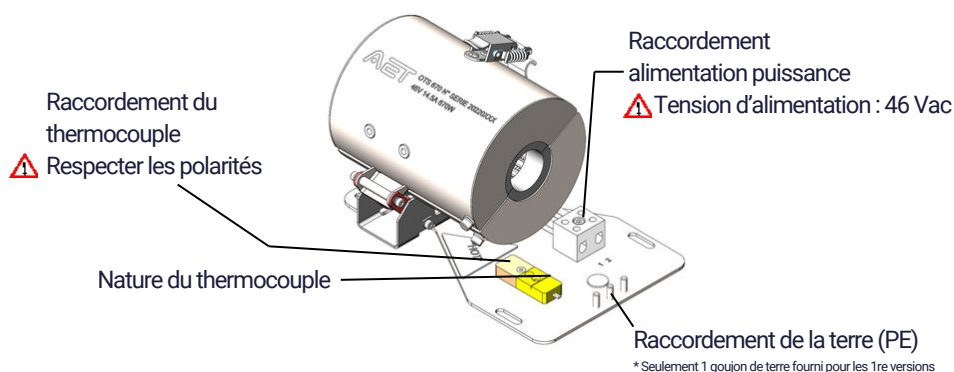
AET

#1,2,3



AET

SONORA



Sécurité opérateur

Risque d'électrocution

Éviter les jets d'eau, de vapeur et de solvants au voisinage des conducteurs électriques.

Risque de brûlure

Port de gants isolants thermiques obligatoire.

Risque dû aux rayonnements

Les températures excédant 800°C sont dangereuses pour les yeux. Port de lunettes de soudeur avec filtre approprié obligatoire.

Risque haute température

Un pictogramme haute température doit être apposé sur toute zone accessible pouvant dépasser les valeurs limites de température au toucher.

Caractéristiques techniques*

Configuration	Ø ext. four x L	Hors tout H x L x l	Ø Utile	Puissance	Tension	Temp. nominale (selon le débit du gaz)	Temp. max (sans gaz et sans tube quartz)	Nature du thermocouple de régulation
OTS 670	Ø 95 x 125 mm	146 x 166.5 x 130 mm	Ø 28 mm	670 W	46 Vac	1000 °C	1100 °C	R
OTS 670	Ø 95 x 125 mm	146 x 166.5 x 130 mm	Ø 19 mm	670 W	46 Vac	1000 °C	1100 °C	R
OTS 670	Ø 95 x 125 mm	146 x 166.5 x 130 mm	Ø 24 mm	670 W	46 Vac	1000 °C	1100 °C	R
OTS 670 (SONORA)	Ø 95 x 125 mm	136.75 x 202.5 x 130 mm	Ø 28 mm	670 W	46 Vac	1000 °C	1100 °C	R

*Les informations données dans ce document sont susceptibles d'évolution ou de modifications sans préavis.



Ensemble, innovons pour réinventer les matériaux d'aujourd'hui et découvrir ceux de demain.

AET GROUP
73D rue Général Mangin
38100 Grenoble - FRANCE

sales@aet.group