

# Stel' AIR

DESINFECTION DE L' AIR UVC POUR CLIMATISATEUR SPLIT ET AUTRES SYSTEMES SANS CONDUIT

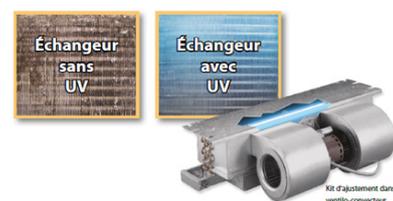
ÉLIMINATION À 99 % DES VIRUS ET MICRO-ORGANISMES

*Un air purifié, désinfecté, sans virus, bactéries, spores ...*

Un kit d'installation idéal pour la plupart des ventilo-convecteurs et climatiseurs. Il permet de placer la source de lumière UVC dans ces unités pour optimiser l'exposition aux UVC, dans des conditions exigües. Le système de désinfection UVC s'appuie sur une méthode de nettoyage automatique et continue.

## GAMME QUARTZ-STICK

Traitement de l'Air de 1700 à 2700 m<sup>3</sup>/Heure



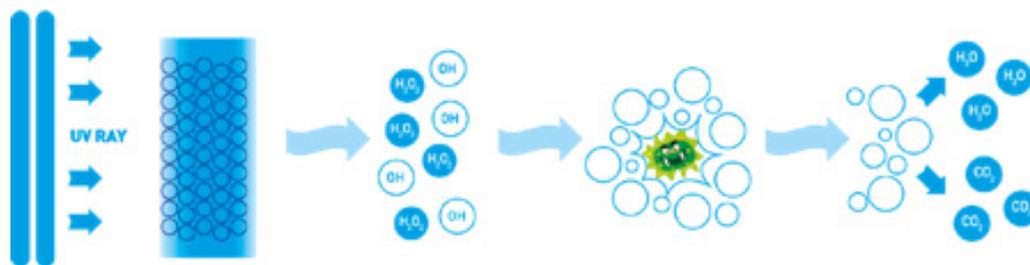
Le tube du module **QUARTZ-STICK** est en quartz. Son diamètre de 10 mm permet de l'insérer facilement à l'intérieur des climatiseurs ; le transformateur se branche sur l'alimentation de l'appareil - 1 seul Kit suffit pour désinfecter jusqu'à 30 000 BTU !

Pour les ventilo-convecteur, possibilité d'installer plusieurs kits en fonction du débit d'air à traiter.

## COMMENT ÇA MARCHE :

À l'intérieur du tube Quartz, il y a un gaz inerte mélangé à une petite quantité de mercure. Lorsque le module est branché, l'électricité réagit avec le mercure, et la lampe produit de la lumière UV-C sans OZONE.

L'installation est facile avec un faible entretien, les tubes Quartz se changent facilement après 9 000 heures d'utilisation.



### Fonctionnement de l'UV-C



# Stel' AIR

RÉFÉRENCE	PUISSANCE	INTENSITE RADIANTE LONGUEUR D'ONDES	VOLUME D'AIR TRAITÉ (M3/H)	APPLICATIONS	VOLTAGE	TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	DIMENSIONS
STELAIR QUARTZ- STICK -17	17 W		<1700	Split 7000 à 3000 BTU			44 x 6 x 10 mm
STELAIR QUARTZ- STICK-25	25 W	≤5Pa	<2500	Ventilo convecteur	240 VAC 50/60Hz	-5° ~50°C	56 x 6 x 10 mm
STELAIR QUARTZ- STICK-27	27 W		<2700	Ventilo convecteur			65 x 6 x 10 mm

### Le kit comprend :

- Bloc d'alimentation
- Câble de lampe
- Lampe UVC
- Aimant
- Support en «Z»
- Matériel de montage



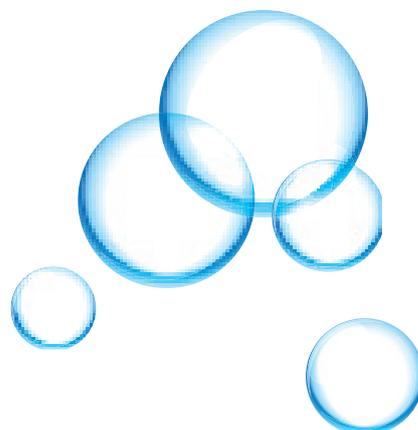
Nos Kits **QUARTZ - STICK** sont garantis 3 ans.

Les tubes Quartz Haute Intensité à l'intérieur des modules sont garantis 9000 heures /1 an  
Stel'AIR assure la disponibilité des tubes Quartz de rechange.

Tous nos produits sont conformes aux normes internationales en vigueur.



# Stel'AIR



Les produits de la gamme Stel'AIR sont distribués par TEKNOLED TUNISIA  
Show-room et Administration : Rue des métaux - Z.I El bousten -2036 LaSoukra  
Tél : + 216 71 940 986 - Fax : + 216 71 940 989  
teknolead@gmail.com -contact@tekno-led.com  
skype : teknoled1 - facebook : teknoled tunisia  
[www.tekno-led.com](http://www.tekno-led.com)