

Sterilair PRO

TECNO-GAZ

Dental
Division

Appareil de stérilisation de l'air

Préservez votre image professionnelle et votre prestige en protégeant votre santé, celle de vos collaborateurs et de vos patients. **Steril Air PRO est le premier système de stérilisation de l'air. SterilAir PRO est un appareil pour la stérilisation de l'air qui garantit l'élimination de tous les micro-organismes y compris les spores.** Ce dispositif peut fonctionner en continu y compris en présence d'individus et assure la protection maximale des opérateurs. SterilAir PRO est simple, silencieux et ergonomique.



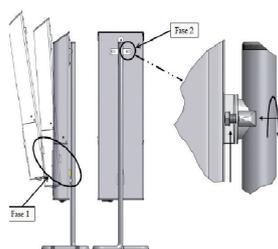
Fonctionnement

Son fonctionnement repose sur un système de ventilation forcée en cycle fermé. L'air aspiré dans le module passe d'abord à travers un filtre mécanique situé dans la bouche d'entrée. Les polluants les plus grossiers y sont stoppés, ce qui évite de souiller les lampes germicides. L'air entre ensuite en contact direct forcé avec les tubes à vapeurs de mercure qui, grâce à l'émission de rayons UV-C, exercent une action germicide maximale. Le blindage à fort pouvoir réfléchissant du boîtier en Anticorodal concentre la réflexion des rayons UV-C. L'air est expulsé par l'orifice de sortie, entraînant ainsi l'élimination microbiologique.

Le système

Le principal avantage de cet appareil réside dans son absence totale de danger pour l'homme car le module ne présente aucun risque de fuite de rayons UV-C. L'appareil est en mesure de procéder à la désinfection de l'air ambiant en continu (120 m³/h). Il permet ainsi de diminuer la pollution microbiologique de l'air dans n'importe quelle pièce, pendant toutes les étapes de production, sans préjudice pour la santé des travailleurs. Au bout de trois heures de fonctionnement, la charge bactérienne aérienne diminue de 90%.

Art. SA002ZSA
Sur pied ---->



SterilAir Pro (murale) Art.SA210ZSA

SterilAir Pro (sur pied) Art. SA002ZSA

LxHxP	(270x820x110) mm	Remplacement tuyaux UV-C	9000 heures (1 an)
Poids	13 Kg	Structure	aluminium UVC réfléchissant
Tension	230V~ - 50 Hz	Rejet externe de rayons UV-C Externe	aucun
Absorption	150 W	Dangerosité	aucun
Débit d'air	120 m ³ /h	Rejet d'ozone	aucun
Fonctionnement	continu	Couleur	Naturel et anodisé
Longueur d'onde	254 nm	Installation	Murale et sur pied

Tecno-Gaz S.p.A. a socio unico

Strada Cavalli, 4 • 43038 Sala Baganza (PR) Italy

Tel./Ph +39 0521 8380 • Fax +39 0521 833391 • info@tecnogaz.com