

## Aseptiseur d'air modèle :

- HT1\_Asept NR120
- HT2\_Asept NM120
- HT2\_Asept NM150
- HT2\_Asept NM150\_8P



***HEIGHT HOSPITAL TECHNOLOGY MEDICAL***

*Bientôt la certification ISO 9001- 2008 (en cours)*

*Siège Social : Cité Hssassna Mazouna 48200 (W)-Relizane*

*Usine : El Brarik Hassi amache ( W)-Mostaganem*

*Tel / Fax: 00213 (0)45 33 04 06/ 00213 (0)45 33 03 55*

*Gsm :00213 (0)61 53 27 28*

*E-mail : [height\\_hospital\\_technology\\_medical@hotmail.com](mailto:height_hospital_technology_medical@hotmail.com)*

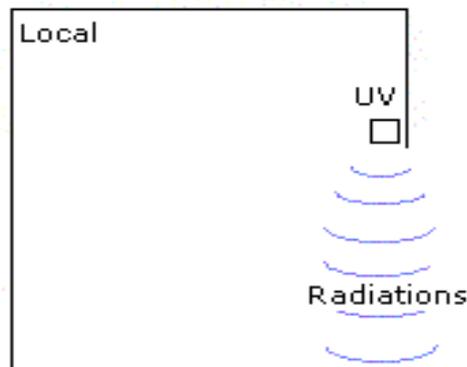
Le rayonnement UV permet d'inactiver de nombreux virus et bactéries. Des systèmes sont mis en place pour le traitement de l'eau, mais également de l'air

### ***Principe de fonctionnement***

Le rayonnement UV émis par les lampes est absorbé par l'ADN des cellules visées, provoquant une réaction photochimique. Cette réaction endommage le processus de reproduction des micro-organismes

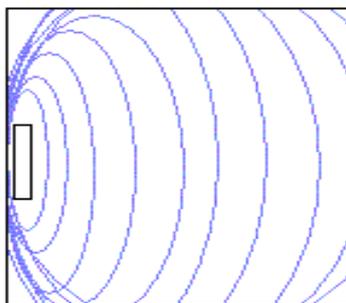
### **Barrière anti-bactérienne**

Les germes et autres micro-organismes pénètrent partout, avec l'air comme principal moyen de transport. Le système de barrière anti-bactérienne permet d'empêcher le transport de bactérie depuis l'extérieur vers l'intérieur d'une pièce ou d'un local. La direction précise donnée à la radiation permet de limiter l'espace irradié.



### **Désinfection par irradiation totale**

Certains locaux nécessitent une désinfection complète et rapide, par le soir après une journée d'activité, ou bien le matin avant de commencer le travail. On peut vous fournir un matériel adapté, et dimensionner un tel système.



## ***HEIGHT HOSPITAL TECHNOLOGY MEDICAL***

***Bientôt la certification ISO 9001- 2008 (en cours)***

***Siège Social : Cité Hssassna Mazouna 48200 (W)-Relizane***

***Usine : El Brarik Hassi amache ( W)-Mostaganem***

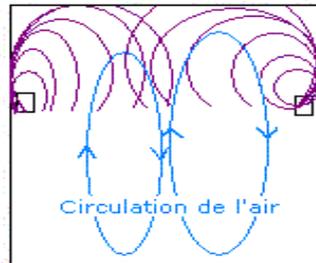
***Tel / Fax: 00213 (0)45 33 04 06/ 00213 (0)45 33 03 55***

***Gsm :00213 (0)61 53 27 28***

***E-mail : [height\\_hospital\\_technology\\_medical@hotmail.com](mailto:height_hospital_technology_medical@hotmail.com)***

## Irradiation partielle

Un système permettant de n'irradier qu'un espace limité peut également être mis en place. Ce système peut être avantageux si la pièce à désinfecter est occupée en permanence. La circulation naturelle de l'air permet de désinfecter l'air lorsqu'il atteint un niveau supérieur à celui des yeux.



De nombreuses configurations peuvent être réalisées, afin de n'irradier qu'une partie limitée d'un local ou d'un bureau.

## Domaines d'application

Les systèmes de désinfection UV sont utilisés dans de nombreux secteurs d'activité :

- Médecine et hôpitaux, afin d'assurer la stérilité de certains locaux.
- Laboratoires.
- Crèches.
- Industrie pharmaceutique.
- Industrie agroalimentaire, remplissage et emballage notamment.

## Précautions d'emploi

- Le rayonnement UV n'est pas visible à l'œil nu. Une exposition prolongée peut conduire à des rougeurs sur les yeux voir à un aveuglement temporaire (effet similaire à ceux obtenus lorsque l'on regarde un arc de fer à souder).
- Toujours débrancher les appareils avant de les manipuler, afin d'éviter des chocs électriques.
- Les lampes UV sont de même type que les néons utilisés pour un éclairage normal, il ne faut donc pas les jeter à la poubelle. Consultez votre fournisseur qui vous guidera.
- Ne jamais regarder les lampes lorsqu'elles sont en fonctionnement.
- Certains plastiques peuvent être sensibles aux UV (décoloration), notamment ceux utilisés dans les systèmes de climatisation. Toujours s'assurer de la résistance des plastiques avant des les exposer à un rayonnement UV.
- Les lampes peuvent être installées selon n'importe quelle orientation.
- La lampe doit être placée dans un endroit accessible, pour le contrôle et le nettoyage.
- Toujours mettre des gants lors de la manipulation des lampes.



***HEIGHT HOSPITAL TECHNOLOGY MEDICAL***

*Bientôt la certification ISO 9001- 2008 (en cours)*

*Siège Social : Cité Hssassna Mazouna 48200 (W)-Relizane*

*Usine : El Brarik Hassi amache ( W)-Mostaganem*

*Tel / Fax: 00213 (0)45 33 04 06/ 00213 (0)45 33 03 55*

*Gsm :00213 (0)61 53 27 28*

*E-mail : [height\\_hospital\\_technology\\_medical@hotmail.com](mailto:height_hospital_technology_medical@hotmail.com)*

### **Les avantages des UV:**

- Les UV ne modifient pas les caractéristiques organoleptiques de l'eau (goût, odeur, couleur) et le pH
- L'utilisation des UV ne nécessite pas l'ajout d'autres produits chimiques
- L'utilisation des UV ne crée pas de sous-produits toxiques dans l'eau
- Les systèmes UV sont compacts et faciles à installer.
- La maintenance est simple et rapide
- La consommation électrique est souvent inférieure à celle d'ampoules domestiques

Deux Types Aseptiseurs d'aire sont disponible.

### **Aseptiseur d'aire fixe au mure**

#### **Modèle HT1\_Asept NR120**

Caractéristiques :

- Compteur horreurs mécanique de 0 à 9999
- Dimension : 100 X 20 X 20
- Une lampe UV 90 cm
- Le contour en tôle peint époxy
- Le fond du contour en inox



## **HEIGHT HOSPITAL TECHNOLOGY MEDICAL**

**Bientôt la certification ISO 9001- 2008 (en cours)**

**Siège Social : Cité Hssassna Mazouna 48200 (W)-Relizane**

**Usine : El Brarik Hassi amache ( W)-Mostaganem**

**Tel / Fax: 00213 (0)45 33 04 06/ 00213 (0)45 33 03 55**

**Gsm :00213 (0)61 53 27 28**

**E-mail : [height\\_hospital\\_technology\\_medical@hotmail.com](mailto:height_hospital_technology_medical@hotmail.com)**

### **Modèle HT2\_Asept NM120**

#### Caractéristiques :

- Afficheur Digitale 4 dgt
- Compteur horreurs numérique
- Arrêt automatique (Changement du consommable -Lampes-)
- Programmable par microprocesseur
- Dimension : 100 X 20 X 20
- Une lampe UV 90 cm (Voir Photos)



## **HEIGHT HOSPITAL TECHNOLOGY MEDICAL**

*Bientôt la certification ISO 9001- 2008 (en cours)*

*Siège Social : Cité Hssassna Mazouna 48200 (W)-Relizane*

*Usine : El Brarik Hassi amache ( W)-Mostaganem*

*Tel / Fax: 00213 (0)45 33 04 06/ 00213 (0)45 33 03 55*

*Gsm :00213 (0)61 53 27 28*

*E-mail : [height\\_hospital\\_technology\\_medical@hotmail.com](mailto:height_hospital_technology_medical@hotmail.com)*

**Aseptiseur d'aire Mobile**  
**Modèle HT2\_Asept NM150**

Caractéristiques :

- Afficheur Digitale 4 dgt
- Compteur horreurs numérique
- Arrêt automatique (Changement du consommable –Lampes-)
- Programmable par microprocesseur
- Dimension : 140 X 40 X 40
- Deux lampes UV 90 cm
- Le contour en tôle peinte époxy
- Le fond du contour en inox

**Option a ajouté**

- **Comporte un ventilateur couplé a une résistance électrique fait passer un flux d'air chaud sur une unité d'évaporation alimenté par un bactéricide par exp (Formyle –Bactriole)**



**HEIGHT HOSPITAL TECHNOLOGY MEDICAL**

*Bientôt la certification ISO 9001- 2008 (en cours)*

*Siège Social : Cité Hssassna Mazouna 48200 (W)-Relizane*

*Usine : El Brarik Hassi amache ( W)-Mostaganem*

*Tel / Fax: 00213 (0)45 33 04 06/ 00213 (0)45 33 03 55*

*Gsm :00213 (0)61 53 27 28*

*E-mail : [height\\_hospital\\_technology\\_medical@hotmail.com](mailto:height_hospital_technology_medical@hotmail.com)*



## **Aseptiseur d'aire Mobile**

**Modèle HT2\_Asept NM150\_8P (Central Air Cleaner)**



## **HEIGHT HOSPITAL TECHNOLOGY MEDICAL**

*Bientôt la certification ISO 9001- 2008 (en cours)*

*Siège Social : Cité Hssassna Mazouna 48200 (W)-Relizane*

*Usine : El Brarik Hassi amache ( W)-Mostaganem*

*Tel / Fax: 00213 (0)45 33 04 06/ 00213 (0)45 33 03 55*

*Gsm :00213 (0)61 53 27 28*

*E-mail : [height\\_hospital\\_technology\\_medical@hotmail.com](mailto:height_hospital_technology_medical@hotmail.com)*

### **Initialisation et mise en marche**

1. Approximativement 12 heures pour charger les batteries de support de la mémoire.
2. Après la charge des batteries, effacer toutes les informations courantes par le bouton REMISE A ZERO avec un objet pointu tel qu'un stylo ou un crayon.
3. WEEK = Réglage le jour de la semaine
4. HOUR = Réglage l'heure
5. MINUTE = réglage les minute
6. RES/RCL = recule la sélection
7. CLOCK = Affiche l'heure courante
8. PROG = passé au mode programmation
9. ON/AUTO/OFF = démarrage de l'appareil sans arrêt / Automatique, suivant les programmes règles au mémoire / arrêt de l'appareil



### **Réglage l'heure actuelle**

1. Appuyer sur le bouton CLOCK et tenir, simultanément appuyer sur le bouton WEEK jusqu'à ce que le jour réel soit affiché sur Ecran LCD.
2. Continuer en appuyant sur le bouton HOUR ou MINUTE jusqu'à ce que l'heure ou la minute courante soit affichée sur Ecran LCD.
3. Libérer les deux boutons; le jour et l'heure seront affichées.

### **Réglage des programmes (08 programmes en mémoire)**

1. Appuyer sur le bouton PROG, le premier ON du programme numéro 01 peut être effectué.
2. Appuyer sur le bouton WEEK pour régler le jour ou un bloc de jours de la semaine. Réglez l'heure en appuyant sur le bouton HOUR et puis MINUTE.
3. Appuyer encore sur le bouton PROG pour finir le premier ON du programme numéro 01 et entrant dans le premier OFF du programme numéro 01, par la répétition du point N°2 pour régler le premier OFF du programme numéro 01.
4. Appuyer sur le bouton PROG encore pour finir le premier OFF du premier Programme.
5. Si vous voulez régler un autre programme vous suivez les étapes passés.



**HEIGHT HOSPITAL TECHNOLOGY MEDICAL**

*Bientôt la certification ISO 9001- 2008 (en cours)*

*Siège Social : Cité Hssassna Mazouna 48200 (W)-Relizane*

*Usine : El Brarik Hassi amache ( W)-Mostaganem*

*Tel / Fax: 00213 (0)45 33 04 06/ 00213 (0)45 33 03 55*

*Gsm :00213 (0)61 53 27 28*

*E-mail : [height\\_hospital\\_technology\\_medical@hotmail.com](mailto:height_hospital_technology_medical@hotmail.com)*

### Exemple : l'heure courante : 15.23

Pour régler l'appareil à 23.45 (ON) et 03.15 (OFF) tous les jours de la semaine.

1. Appuyer sur le bouton **PROG**, « 1 – ON est affiché sur Ecran LCD ».
2. Appuyer sur le bouton **WEEK** jusqu'au l'affichage suivant « MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU ».
3. Appuyer sur le bouton **HOUR** jusqu'au l'affichage suivant « 23 or 11 PM ».
4. Appuyer sur le bouton **MINUTE** jusqu'au l'affichage suivant « 45 ».
5. Appuyer encore sur le bouton **PROG**, « 1 – OFF est affiché sur Ecran LCD ».
6. Appuyer sur le bouton **HOUR** jusqu'au l'affichage suivant « 03 or 03 AM ».
7. Appuyer sur le bouton **MINUTE** jusqu'au l'affichage suivant « 15 ».
8. Appuyer sur **CLOCK** pour afficher l'heure courante.



Et voila votre appareil de désinfection est réglé à 23.45 démarre et à 03.15 du matin arrête, cette tâche est effectué tous les jours suivant le programme N°01.

Remarque : en cas d'erreur appuyer sur le bouton **RES/RCL**.

Les programmes en mémoire sont réalisés sauf si l'appareil est au mode **AUTO**.



**HEIGHT HOSPITAL TECHNOLOGY MEDICAL**

*Bientôt la certification ISO 9001- 2008 (en cours)*

*Siège Social : Cité Hssassna Mazouna 48200 (W)-Relizane*

*Usine : El Brarik Hassi amache ( W)-Mostaganem*

*Tel / Fax: 00213 (0)45 33 04 06/ 00213 (0)45 33 03 55*

*Gsm :00213 (0)61 53 27 28*

*E-mail : [height\\_hospital\\_technology\\_medical@hotmail.com](mailto:height_hospital_technology_medical@hotmail.com)*