

Doctor Aromas HVAC Aromatization System DA PRO Dispenser

Product Manual



Reminder

Warning: Please read manual carefully before operating this product. NEVER face the dispenser's spray hole or point towards a person if refill canister has already been installed. This system must be used EXCLUSIVELY with central HVAC systems.

Special Reminder: Do not place the Aroma Refill before setting up dispenser with desired spray intervals.

Specification & Summary

Product	: DA PRO Dispenser
Size	: 89.5*98*382.5mm
Volume	: 1 Aroma Refill 3000 (regular or small) or 1 Pro. Refill (commercial)
Weight	: 530g (without refill nor batteries)
Coverage	: up to 279m ² or more
Power	: Battery (2*1.5V)
Consumption	: *depends on settings, see below for calculation

- This device is an automatic battery powered Dispenser controlled by a digital integrated circuit with an LCD display and an LED light. It is highly convenient as it can be programmed to the desired interval (intensity), as well as to automatically turn ON and OFF at the desired times on specific days. It will satisfy you with its convenient use, high quality and lower battery power consumption.
- Included is an extension spray nozzle for the refills if needed.
- The dispenser needs to be programmed with the interval according to your practical conditions (size of your home, personal preference and intensity desired) and then Aroma Refill needs to be attached to it.
- Only Doctor Aromas HVAC Refills should be used.
- This product may be used in any kind of space, ranging from hotels to offices to homes.
- Convenient and average use for the Aroma Refill 3000 (484g): We recommend an interval spray of 1 spray every 20 minutes for home spaces of 2500-3000 sqft (232-279 m2). Commercial spaces might require a shorter interval (higher intensity) due to increased traffic.
- Batteries need to be changed every 4 months or every 10,000 sprays, whichever comes first. When batteries are being replaced, settings will not be reset if change last less than a minute.
- Aroma Refills 3000 contain approx. 2400 shots per can. Small refills contain approx. 800 shots per can. Professional Refills (commercial use only) contain approx. 2800 shots per can.
- Examples of consumption:
 - If you use a setting of 1 shot every 20 mins, 24 hours a day, that's 72 shots per day and the Aroma Refill 3000 will last you approx. 33 days.
 - If you use a setting of 1 shot every 30 mins, 24 hours a day, that's 48 shots per day and the Aroma Refill 3000 will last you approx. 50 days.
 - If you use a setting of 1 shot every 20 mins, but have your dispenser running 8 hours per day, that's 24 shots per day and the Aroma Refill 3000 will last you approx. 100 days.
- The efficiency of distribution of the aroma around your home or commercial space depends greatly on the efficiency of your HVAC system, as well as the proper balancing of airflow to the different rooms in your home.

Installation

Please Note: Dispenser (attached to the refill) must be placed in a way that when it sprays, it hits the biggest possible area of the filter. You may go to www.doctoraromas.ca and see the installation example pictures and videos in order to help you.

General installation steps

- Insert unlocking key into top socket to open cover (see image).
- After new D batteries are inserted, RESET button for first operation.
- Press ON/OFF button so that it is in the OFF mode.
- Set desired time and intervals (see Operation in the next section).
- Place the Aroma Refill into dispenser. Make sure you aim the spray nozzle in the desired direction (through the front or back). If using the extension spray, it should go through the back side. Please change the spray nozzle of the refill and replace it with the extension spray nozzle before inserting it into the dispenser.
- Press ON/OFF button so that it is in the ON mode.
- Press SPRAY button to make sure it is working. Make sure to face spray hole away from your face.
- To close cover, press cover onto back until it clicks.



Where to install

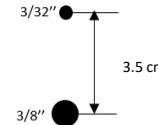
For closed HVAC units (filter inside the unit or inside wall or ceiling):

Option A – Dispenser inside the return duct:

If you have an access door to the return duct, simply place the dispenser attached to the refill inside the duct, standing in the upright position, aiming towards the direction of the filter.

Option B – Dispenser installed outside the return duct:

- Make two holes in the return duct in the place where you wish to install the dispenser. Follow the drawing. The upper smaller hole is for the hanging screw. The lower bigger hole is for inserting the extension spray nozzle tip of the refill, so it can spray the aroma and fragrances into the return duct.
- Hang the dispenser from the upper hole using a screw (leave approx. a 5 mm distance between the head of the screw and the duct).
- Remove the spray nozzle of the Doctor Aromas Aroma Refill 3000 and replace it with the supplied extension spray nozzle. BE CAREFUL NOT TO ACCIDENTALLY SPRAY YOURSELF IN THE FACE. Install into the dispenser (see general installation steps above). Note: keep this extension spray nozzle as you will use it with subsequent future refills.



For HVAC units with exposed air filter (i.e. no return duct):

Using the supplied screws, install the screw on the wall (see below for position). Leave approx. a 5mm distance between the head of the screw and the wall. Hang and mount the dispenser onto the screw using the hole in the back and push the dispenser carefully until it is fixed on the wall.

Position A – Filter is parallel to the floor (horizontal):

Just mount the dispenser hanging from the wall below the filter. Please make sure the HVAC unit is in the ON position (and not AUTO) for the system to work properly and efficiently (the HVAC needs to suction the spray).

Position B – Filter is parallel to the wall (vertical):

If you have a distance of 4 to 10 inches (10 to 25 cm) from the wall to the filter, simply hang the dispenser from the wall aiming towards the filter. If you have a distance of less than 4 inches (10 cm), hang the dispenser on the wall perpendicular to the filter.

Operation

Functions:

- RESET: This button will clear all previous programming
- SPRAY: Once batteries are installed, press this button to make sure they have been properly placed and dispenser is working.
- MODE button: The following functions will appear by pressing the MODE button – CLOCK, START, STOP, SPRAY, INTERVAL, WEEK.
- WEEK button: In CLOCK mode, it is used to change today's date. In WEEK mode, the button is used to set certain days as active or non-active.

- HOUR and MIN buttons: Press to set current time and set times of activation and deactivation of dispenser.
- ON/OFF button: On CLOCK mode, it turns off or on the spraying of dispenser. In WEEK mode, the button is used to set desired days as active or non-active.
- LED indicator: Green light will flash three times before spraying. When it flashes more than three times quickly, the Aroma Refill must be replaced.
- LCD Display: In normal state, LCD will display time. When battery icon is on the left-hand bottom corner, batteries must be replaced.

Settings:

- Setting time and week: Press MODE button until CLOCK appears on the lower right-hand corner of LCD display. Press HOUR and MIN buttons to set the current time. Press WEEK to set day of the week. (1 is Monday, 2 is Tuesdays, etc.)
- Setting start and stop time for activation: Press MODE button until START appears on the LCD display. Press HOUR and MIN buttons to set start time. Press MODE again until STOP appears on the LCD display. Press HOUR and MIN buttons to set stop time.
- Checking and resetting spray counter: Press MODE button until SPRAY appears on the LCD display. The count of previous sprays will show. It will show zero if never used before. To reset and bring to zero, press ON/OFF button twice.
- Setting spray interval: Press MODE button until INTERVAL appears on the LCD display. Press HOUR and MIN buttons to set up the spray interval (can be programmed to spray from every 1 minute to every 2 hours and 59 minutes). The interval has to be chosen contemplating the size of the space and intensity desired. NOTE: For spaces of 3000 sqft, we recommend starting with 1 spray every 20 mins and then adjust based on preference (increase interval if you wish to diminish intensity, decrease interval if you wish to increase intensity). Start with a longer interval for smaller spaces. Commercial spaces might need a shorter interval when compared to a home setup of the same size.
- Setting active days in a week: Press MODE button until WEEK appears on the LCD display. Press WEEK button to desired day of the week (1 is Monday, 2 is Tuesday, etc.). Press ON/OFF button. A flashing number means that the dispenser will be off during that day. A solid number means the dispenser will be on during that day.

Warning

- Please keep the machine vertical. Tilting or laying it will not permit it to work adequately.
- Do not modify, disassemble, or repair the machine. Please contact our technical personnel in case of any failure.
- Dispenser should be "OFF" when handling dispenser to change the refill.
- Keep system away from face when it is ON.
- Dispenser should not be operated by children or anyone who is unable to fully comprehend these instructions.

Troubleshooting

Symptom	Remedy
Does not dispense	-Check whether the batteries are loose or low. -Check that device is ON. -Check whether the Refill can is empty. -Check whether the mechanical trigger is in the up position (out of sight). -Check whether the spray nozzle of the Refill can is properly inserted.
Sprays a little	-Check whether the spray nozzle of the Refill can is properly inserted. -Check whether the Refill can is empty. -Make sure the refill is in a vertical position.
Intermittent or lower fragrance intensity	-Check whether the filter in your HVAC needs to be changed. -Check whether the fan in your HVAC is set to ON (as opposed to AUTO). If the fan is set to AUTO, the aroma will not diffuse while the ventilation is not actively working (i.e. there is no airflow in the vents). You should set it to ON.
Different intensities in different rooms	-This mean the vents in your home or commercial space are not well balanced and some rooms get more airflow than others. Speak to a ventilation specialist if you wish to fix this. Remember, the perfume goes where the air goes.

Doctor Aromas Système d'Aromatisation par CVC Distributeur DA PRO

Manuel d’utilisation

Rappel

Avertissement: Veuillez lire attentivement le manuel avant d'utiliser ce produit. NE JAMAIS faire face à l'orifice de pulvérisation du distributeur ou pointer vers une personne si la recharge a déjà été installée. Ce système doit être utilisé EXCLUSIVEMENT avec les systèmes CVC centraux. Rappel spécial: Ne placez pas la Recharge d'Arôme avant de configurer le distributeur avec les intervalles de pulvérisation souhaités.

Spécification & Résumé

Produit	: Distributeur DA PRO
[Taille]	: 89.5*98*382.5mm
[Volume]	: 1 Recharge d'Arôme 3000 (rég. ou petite) ou 1 recharge Pro.
[Poids]	: 530g (sans recharge ni piles)
[Couverture]	: jusqu'à 279m ² ou plus
[Puissance]	: Batterie (2*1.5V)
[Consommation]	: * dépend des paramètres, voir ci-dessous pour le calcul

- Cet appareil est un distributeur automatique alimenté par batterie contrôlé par un circuit intégré numérique avec un écran LCD et une lumière LED. Il est très pratique car il peut être programmé sur l'intervalle souhaité (intensité), ainsi que pour s'allumer et s'éteindre automatiquement aux heures souhaitées dans des jours spécifiques. Il vous satisfera par son utilisation pratique, sa haute qualité et sa consommation d'énergie réduite.
- Inclus est une buse de pulvérisation d'extension pour les recharges si nécessaire.
- Le distributeur doit être programmé avec l'intervalle en fonction de vos conditions pratiques (taille de votre maison, préférence personnelle et intensité souhaitée) et ensuite la recharge doit y être attaché.
- Seules les Recharges pour CVC de Doctor Aromas doivent être utilisées.
- Ce produit peut être utilisé dans tout type d'espace (des hôtels, des bureaux ou des maisons).
- Utilisation pratique et moyenne pour la Recharge d'Arôme 3000 (484g): Nous recommandons un intervalle de 1 pulvérisation toutes les 20 minutes pour les espaces domestiques de 2500-3000 pieds carrés (232-279 m2). Les espaces commerciaux peuvent nécessiter un intervalle plus court (intensité plus élevée) en raison de l'augmentation du trafic de personnes.
- Les piles doivent être changées tous les 4 mois ou toutes les 10 000 pulvérisations, selon la première éventualité. Lorsque les piles sont remplacées, les paramètres ne seront pas réinitialisés si le changement dure moins d'une minute.
- Les Recharges d'Arôme 3000 contiennent env. 2400 pulvérisations par recharge. Les petites recharges contiennent env. 800 pulvérisations par recharge. Les recharges professionnelles (usage commercial uniquement) contiennent env. 2800 pulvérisations par recharge.
- Exemples de consommation:
 - Si vous utilisez un réglage de 1 pulvérisation tous les 20 mins, 24 heures par jour, cela donne 72 pulvérisations par jour et la Recharge d'Arôme 3000 vous durera environ. 33 jours.
 - Si vous utilisez un réglage de 1 pulvérisation tous les 30 mins, 24 heures par jour, cela donne 48 pulvérisations par jour et la Recharge d'Arôme 3000 vous durera environ. 50 jours.
 - Si vous utilisez un réglage de 1 pulvérisation tous les 20 mins, ais le distributeur fonctionnant 8 heures par jour, cela donne 24 pulvérisations par jour et la Recharge d'Arôme 3000 vous durera environ. 100 jours.
- L'efficacité de la distribution de l'arôme autour de votre maison ou de votre espace commercial dépend grandement de l'efficacité de votre système CVC, ainsi que de l'équilibre adéquat du flux d'air vers les différentes pièces de votre espace.

Installation

Veuillez Noter: le distributeur (attaché à la recharge) doit être placé de manière à ce que lorsqu'il pulvérise, il touche la plus grande zone possible du filtre. Vous pouvez aller à www.doctoraromas.ca et voir les exemples d'images et de vidéos d'installation afin de vous aider.

Étapes générales d'installation

- Insérez la clé de déverrouillage dans la prise supérieure pour ouvrir le couvercle (voir l'image).
- Une fois les nouvelles piles D insérées, appuyez sur le bouton RESET pour la première utilisation.
- Appuyez sur le bouton ON / OFF pour qu'il soit en mode OFF.
- Réglez l'heure et les intervalles souhaités (voir Fonctionnement dans la section suivante).
- Placez la Recharge d'Arôme dans le distributeur. Assurez-vous que vous dirigez la buse de pulvérisation dans la direction souhaitée (par l'avant ou l'arrière). Si vous la buse de pulvérisation d'extension, il doit passer par l'arrière. Veuillez changer la buse de pulvérisation de la recharge et la remplacer par la buse de pulvérisation d'extension avant de l'insérer dans le distributeur.
- Appuyez sur le bouton ON / OFF pour qu'il soit en mode ON.
- Appuyez sur le bouton SPRAY pour vous assurer qu'il fonctionne. Assurez-vous de pointer le trou de pulvérisation loin de votre visage.
- Pour fermer le couvercle, appuyez sur le couvercle jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

Où installer

Pour les unités CVC fermées (filtre à l'intérieur de l'unité ou à l'intérieur du mur ou du plafond):

Option A – Distributeur à l'intérieur du conduit de retour:

Si vous avez une porte d'accès au conduit de retour, placez simplement le distributeur attaché à la recharge à l'intérieur du conduit, debout en position verticale, en visant la direction du filtre.

Option B – Distributeur installé à l'extérieur du conduit de retour:

- Faites deux trous dans le conduit de retour à l'endroit où vous souhaitez installer le distributeur. Suivez le dessin. Le petit trou supérieur est destiné à la vis de suspension. Le plus grand trou inférieur sert à insérer la pointe de la buse de pulvérisation d'extension de la recharge, de sorte qu'il puisse pulvériser l'arôme et les parfums dans le conduit de retour.
- Accrochez le distributeur au trou supérieur à l'aide d'une vis (laissez une distance d'environ 5 mm entre la tête de la vis et le conduit).
- Retirez la buse de pulvérisation de la Recharge d'Arôme 3000 et remplacez-la par la buse de pulvérisation d'extension fournie. PRENEZ GARDE DE NE PAS VOUS PULVÉRISER ACCIDENTELLEMENT SUR LE VISAGE. Installez dans le distributeur (voir les étapes d'installation générales ci-dessus). Remarque: conservez cette buse de pulvérisation d'extension car vous l'utiliserez avec les futures recharges ultérieures.

Pour les unités CVC avec filtre à air exposé (c.-à-d. sans conduit de retour):

À l'aide des vis fournies, installez la vis sur le mur (voir la position ci-dessous). Laissez env. une distance de 5 mm entre la tête de la vis et le mur. Accrochez et montez le distributeur sur la vis en utilisant le trou à l'arrière et poussez le distributeur avec précaution jusqu'à ce qu'il soit fixé au mur.

Position A - Le filtre est parallèle au sol (horizontal): Montez le distributeur suspendu au mur sous le filtre. Veuillez vous assurer que l'unité CVC est en position ON (et non AUTO) pour que le système fonctionne correctement et efficacement (le CVC doit aspirer la pulvérisation).

Position B - Le filtre est parallèle au mur (vertical): Si vous avez une distance de 4 à 10 pouces (10 à 25 cm) du mur au filtre, accrochez simplement le distributeur au mur en direction du filtre. Si vous avez une distance inférieure à 4 pouces (10 cm) accrochez le distributeur au mur perpendiculairement au filtre.

Fonctionnement

Les Fonctions :

- RESET (Réinitialiser): Ce bouton effacera toute la programmation précédente
- SPRAY (Pulvérisation): Une fois les piles installées, appuyez sur ce bouton pour vous assurer qu'elles ont été correctement placées et que le distributeur fonctionne.
- Bouton MODE: Les fonctions suivantes apparaissent en appuyant sur le bouton MODE – CLOCK (Horloge), START (Démarrage), STOP (Arrêt), SPRAY (Pulvérisation), INTERVAL (Intervalle), WEEK (Semaine).
- Bouton WEEK (Semaine): en mode CLOCK (Horloge), il sert à modifier la date du jour. En mode WEEK (Semaine), le bouton est utilisé pour définir certains jours comme actifs ou non actifs.
- Boutons HOUR (Heure) et MIN (Minutes): Appuyez pour régler l'heure actuelle et les heures d'activation et de désactivation du distributeur.
- Bouton ON / OFF (Allumé/Éteint) : En mode CLOCK (Horloge), il active ou désactive la pulvérisation du distributeur. En mode WEEK (Semaine), le bouton est utilisé pour définir les jours souhaités comme actifs ou non actifs.

- Indicateur LED: la lumière verte clignote trois fois avant une pulvérisation. Lorsqu'elle clignote plus de trois fois rapidement, la Recharge d'Arôme doit être remplacée.
- Écran LCD: dans un état normal, l'écran LCD affiche l'heure. Lorsque l'icône de batterie est dans le coin inférieur gauche, les batteries doivent être remplacées.

- Le Réglage :
- Réglage de l'heure et de la semaine: Appuyez sur le bouton MODE jusqu'à ce que CLOCK (Horloge) apparaisse dans le coin inférieur droit de l'écran LCD. Appuyez sur les boutons HOUR (Heure) et MIN (Minute) pour régler l'heure actuelle. Appuyez sur SEMAINE pour régler le jour de la semaine. (1 est lundi, 2 est mardi, etc.).
 - Réglage de l'heure de début et de fin de l'activation: Appuyez sur le bouton MODE jusqu'à ce que START (Démarrage) apparaisse sur l'écran LCD. Appuyez sur les boutons HOUR (Heure) et MIN (Minutes) pour régler l'heure de début. Appuyez de nouveau sur MODE jusqu'à ce que STOP (Arrêt) apparaisse sur l'écran LCD. Appuyez sur les boutons HOUR (Heure) et MIN (Minutes) pour régler l'heure d'arrêt.
 - Vérification et réinitialisation du compteur de pulvérisation: Appuyez sur le bouton MODE jusqu'à ce que SPRAY (Pulvérisation) apparaisse sur l'écran LCD. Le nombre de pulvérisations précédentes s'affichera. Il affichera zéro s'il n'a jamais été utilisé auparavant. Pour réinitialiser et ramener à zéro, appuyez deux fois sur le bouton ON / OFF.
 - Réglage de l'intervalle de pulvérisation: Appuyez sur le bouton MODE jusqu'à ce que INTERVAL (Intervalle) apparaisse sur l'écran LCD. Appuyez sur les boutons HOUR (Heure) et MIN (Minutes) pour configurer l'intervalle de pulvérisation (peut être programmé pour pulvériser de toutes les 1 minute à toutes les 2 heures et 59 minutes). L'intervalle doit être choisi en tenant compte de la taille de l'espace et de l'intensité souhaitée. REMARQUE: Pour les espaces de 3000 pieds carrés, nous recommandons de commencer avec 1 pulvérisation toutes les 20 minutes, puis d'ajuster en fonction des préférences (augmenter l'intervalle si vous souhaitez diminuer l'intensité, diminuer l'intervalle si vous souhaitez augmenter l'intensité). Commencez par un intervalle plus long pour les petits espaces. Les espaces commerciaux peuvent nécessiter un intervalle plus court par rapport à une configuration domestique de la même taille.
 - Réglage des jours actifs dans une semaine: Appuyez sur le bouton MODE jusqu'à ce que WEEK (Semaine) apparaisse sur l'écran LCD. Appuyez sur le bouton WEEK (Semaine) jusqu'au jour de la semaine souhaité (1 est le lundi, 2 le mardi, etc.). Appuyez sur le bouton ON / OFF. Un chiffre clignotant signifie que le distributeur sera éteint pendant cette journée. Un chiffre non-clignotant (plein) signifie que le distributeur sera allumé pendant cette journée.

⚠️ Avertissement

- Veuillez garder la machine en position verticale. L'incliner ou la poser à plat ne lui permettra pas de fonctionner correctement.
- Ne modifiez pas, ne démontez pas et ne réparez pas la machine. Veuillez contacter notre personnel technique en cas de défaillance de la machine.
- Le distributeur doit être sur «OFF» lors de la manipulation du distributeur pour changer la recharge.
- Gardez le système loin du visage lorsqu'il est allumé.
- Le distributeur ne doit pas être utilisé par des enfants ou toute personne incapable de comprendre pleinement ces instructions.

Dépannage

Problème	Solution
Ne pulvérise pas	-Vérifiez si les piles sont lâches ou faibles . <p>-Vérifiez que l'appareil est allumé.</p> <p>-Vérifiez si la recharge est vide.</p> <p>-Vérifiez si le déclencheur mécanique est en position haute (hors de vue).</p> <p>-Vérifiez si la buse de pulvérisation de la recharge est correctement insérée.</p>
Pulvérise un peu	-Vérifiez si la buse de pulvérisation de la recharge est correctement insérée. <p>-Vérifiez si la recharge est vide.</p> <p>-Assurez-vous que la recharge est en position verticale.</p>
Intensité de parfum intermittente ou inférieure	-Vérifiez si le filtre de votre CVC doit être changé. <p>-Vérifiez si le ventilateur de votre CVC est réglé sur ON (par opposition à AUTO). Si le ventilateur est réglé sur AUTO, l'arôme ne diffusera pas tant que la ventilation ne fonctionnera pas activement (c'est-à-dire qu'il n'y a pas de circulation d'air dans les conduits). Vous devriez le mettre en «ON»</p>
Différentes intensités dans différentes pièces	- Cela signifie que les conduits de votre maison ne sont pas bien équilibrés et que certaines pièces ont un flux d'air plus important que d'autres. Parlez à un spécialiste de la ventilation si vous souhaitez résoudre ce problème. N'oubliez pas que le parfum va là où va l'air.