

airomat® 300

Luftreinigung mittels UV-C Licht Technologie

Bedürfnis nach Luftreinigung

Luftreinigung ist das Thema der Stunde. Die airomat Duftstoffe haben bereits einen mehr oder weniger ausgeprägten antiseptischen Effekt, welcher durch die reinigende und geruchsbindende Wirkung der airomat Geruchsneutralisation noch verstärkt wird. Dennoch entsteht ein immer grösser werdendes Bedürfnis danach, die Luft auch aktiv zu reinigen und zu desinfizieren.

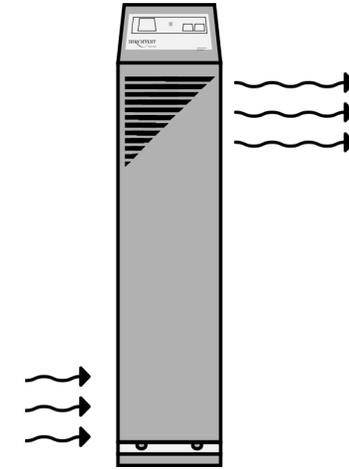
Reinigung durch UV-C Licht

UV-C ist ein natürlicher Teil des Sonnenlichts, der eine desinfizierende Wirkung hat und bis zu 99.9% der Keime in der Luft abtöten kann. Die kurzweilige und energiereiche UV-C Strahlung verändert die molekulare Struktur von Viren und Bakterien, sodass diese ihren biologischen Stoffwechsel nicht mehr aufrechterhalten und sich nicht mehr vermehren können. Als Resultat sterben diese Zellen letztendlich ab.

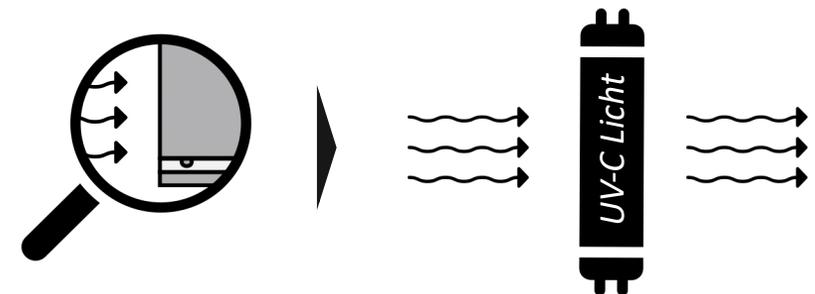
Die airomat Lösung

Der Gerätetyp airomat® 300 kann problemlos mit einem UVC-Entkeimungsmodul ausgestattet werden. Die dabei eingesetzte Entkeimungslampe von PHILIPS hat eine konstant desinfizierende Wirkung über die komplette Laufzeit von 6'000 Stunden. Für den UV-C Bausatz inklusive Sensor fallen einmalige Kosten von CHF 580.00 an.

1. Der Luftfluss beim airomat® 300 Gerät



2. Die Luftdesinfektion im airomat® 300 Gerät



Die durchströmende Luft passiert das eingebaute UV-C Lichtmodul, welches die Luft desinfiziert.

airomat® 500 H/V

Luftreinigung mittels UV-C Licht Technologie

Bedürfnis nach Luftreinigung

Luftreinigung ist das Thema der Stunde. Die airomat Duftstoffe haben bereits einen mehr oder weniger ausgeprägten antiseptischen Effekt, welcher durch die reinigende und geruchsbindende Wirkung der airomat Geruchsneutralisation noch verstärkt wird. Dennoch entsteht ein immer grösser werdendes Bedürfnis danach, die Luft auch aktiv zu reinigen und zu desinfizieren.

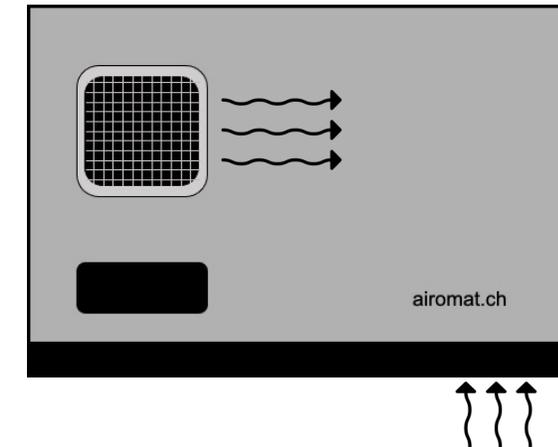
Reinigung durch UV-C Licht

UV-C ist ein natürlicher Teil des Sonnenlichts, der eine desinfizierende Wirkung hat und bis zu 99.9% der Keime in der Luft abtöten kann. Die kurzweilige und energiereiche UV-C Strahlung verändert die molekulare Struktur von Viren und Bakterien, sodass diese ihren biologischen Stoffwechsel nicht mehr aufrechterhalten und sich nicht mehr vermehren können. Als Resultat sterben diese Zellen letztendlich ab.

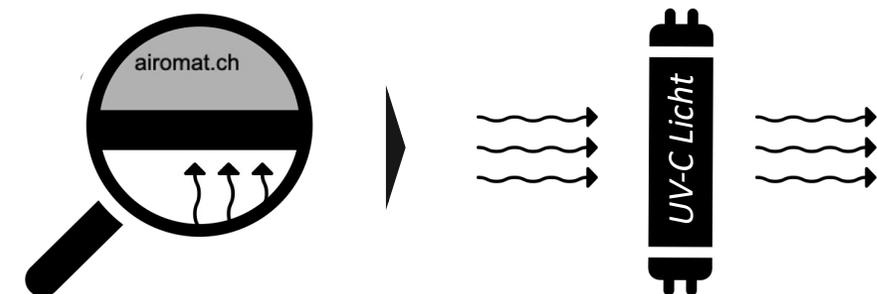
Die airomat Lösung

Der Gerätetyp airomat® 500 kann problemlos mit einem UVC-Entkeimungsmodul ausgestattet werden. Die dabei eingesetzte Entkeimungslampe von PHILIPS hat eine konstant desinfizierende Wirkung über die komplette Laufzeit von 6'000 Stunden. Für den Einbau des Moduls fallen einmalige Kosten von CHF 320.00 an. Dieses kann auch nachträglich noch in das Gerät eingebaut werden.

1. Der Luftfluss beim airomat® 500 Gerät



2. Die Luftdesinfektion im airomat® 500 Gerät



Die durchströmende Luft passiert das eingebaute UV-C Lichtmodul, welches die Luft desinfiziert.

airomat® 3000

Luftreinigung mittels UV-C Licht Technologie

Bedürfnis nach Luftreinigung

Luftreinigung ist das Thema der Stunde. Die airomat Duftstoffe haben bereits einen mehr oder weniger ausgeprägten antiseptischen Effekt, welcher durch die reinigende und geruchsbindende Wirkung der airomat Geruchsneutralisation noch verstärkt wird. Dennoch entsteht ein immer grösser werdendes Bedürfnis danach, die Luft auch aktiv zu reinigen und zu desinfizieren.

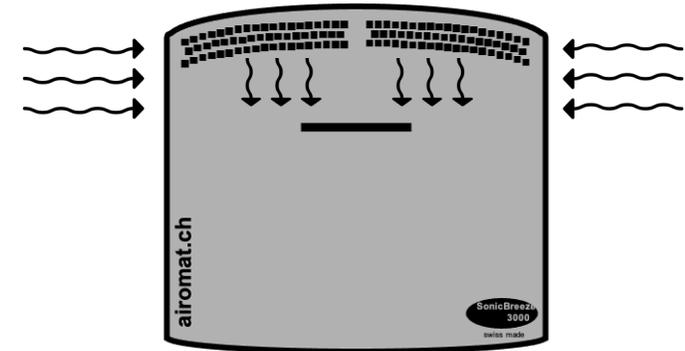
Reinigung durch UV-C Licht

UV-C ist ein natürlicher Teil des Sonnenlichts, der eine desinfizierende Wirkung hat und bis zu 99.9% der Keime in der Luft abtöten kann. Die kurzweilige und energiereiche UV-C Strahlung verändert die molekulare Struktur von Viren und Bakterien, sodass diese ihren biologischen Stoffwechsel nicht mehr aufrechterhalten und sich nicht mehr vermehren können. Als Resultat sterben diese Zellen letztendlich ab.

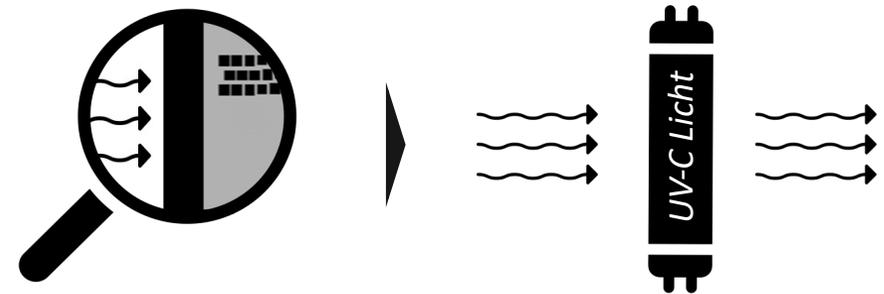
Die airomat Lösung

Der Gerätetyp airomat® 3000 kann ein- oder beidseitig problemlos mit einem UVC-Entkeimungsmodul ausgestattet werden. Die dabei eingesetzte Entkeimungslampe von PHILIPS hat eine konstant desinfizierende Wirkung über die komplette Laufzeit von 6'000 Stunden. Für den Einbau der Module fallen einmalige Kosten von CHF 320.00 pro Stück an. Die Module sind bei bestehenden Geräten nicht nachrüstbar.

1. Der Luftfluss beim airomat® 3000 Gerät



2. Die Luftdesinfektion im airomat® 3000 Gerät



Die durchströmende Luft passiert das eingebaute UV-C Lichtmodul, welches die Luft desinfiziert.