



### S-Plasma ionisator

Der Micro-Plasma-Ionisator sorgt hochwirksam für saubere Luft, geprüft und zertifiziert vom TÜV Rheinland.

#### Schutz vor Viren, Bakterien & Allergene

Der Samsung MP Ionisator schützt effektiv vor Krankheitserregern, welche über die Luft verbreitet werden, wie etwa Influenza A, H1N1 oder auch SARS. Dies geschieht mittels S-Plasma-Ionen-Technologie. Das Gerät erzeugt negativ geladene Ionen, die in der Luft herumschwirrende Viren, Bakterien, Allergene sowie Schimmelpilze abtöten. Auch Elektrosmog und schädliche Sauerstoffradikale vermag der Virus Doktor zu neutralisieren. Das Ergebnis ist eine saubere und gesündere Luft, die das allgemeine Wohlbefinden steigert, die Konzentration verbessert.

#### Der Samsung Micro-Plasma Ionisator eliminiert folgende Viren und Bakterien:

Virus	Reduzierung in %	Dauer	Raumvolumen
• Influenza virus A(H1N1)	99,6 %	30 Min.	1 m <sup>3</sup>
• Influenza virus A(H3N2)	99,6 %	60 Min.	1 m <sup>3</sup>
• Corona, SARS	99,6 %	20 Min.	1 m <sup>3</sup>
• Avian Flu (H5N1)	99,9 %	120 Min.	1 m <sup>3</sup>
• Methicillin-resistent Staphylococcus aureus	99,8 %	120 Min.	1 m <sup>3</sup>
<b>Bakteria</b>			
• Staphylococcus aureus	82,4 %	240 Min.	1,5 m <sup>3</sup>
• Escherchia coli	92,5 %	240 Min.	1,5 m <sup>3</sup>
• Methicillin-resistent	99,8 %	30 Min.	1 m <sup>3</sup>
• Bacillus subtilis	99,7 %	30 Min.	1 m <sup>3</sup>
• Aspergillus niger	98,6 %	300 Min.	1,5 m <sup>3</sup>
• Micrococcus luteus	99,8 %	150 Min.	1 m <sup>3</sup>
• Cladosporium cladosporioides	98,9 %	150 Min.	1 m <sup>3</sup>
• Penicillum chrysogenum	98,6 %	300 Min.	1,5 m <sup>3</sup>
• Candida albicans	98,6 %	300 Min.	1,5 m <sup>3</sup>

