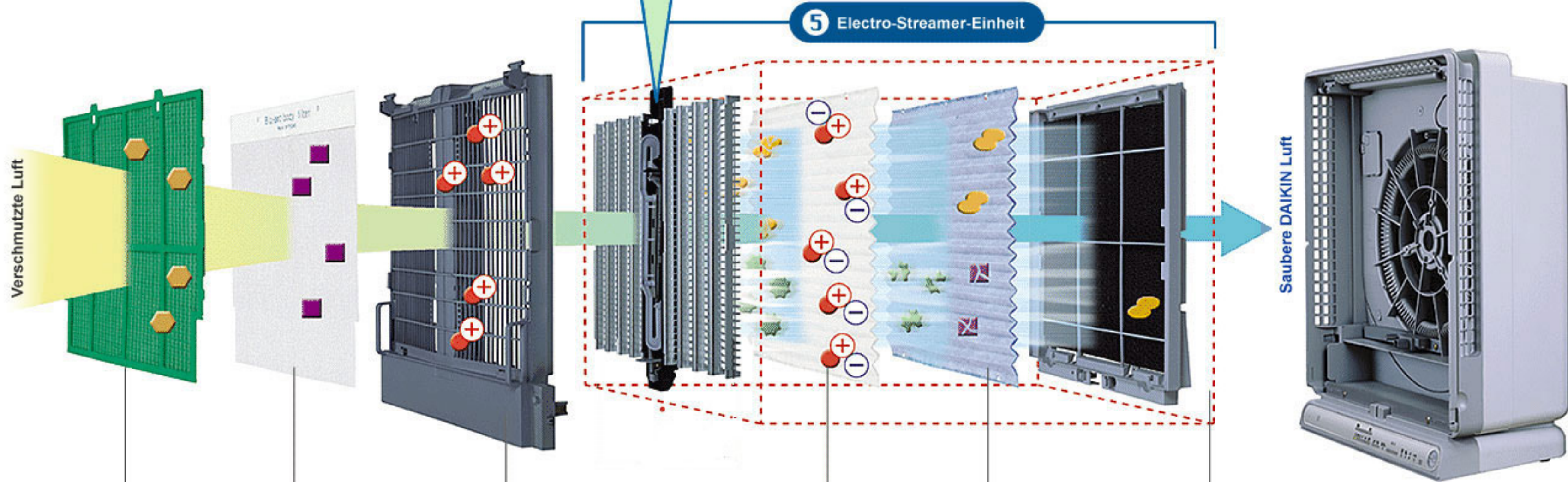


4 Flash-Streamer

NEU: Durch den so genannten Flash-Streamer werden Hochgeschwindigkeits-Elektronen erzeugt. Diese Elektronen zerlegen hochaktiv Gerüche und Formaldehyde.



1 Der Catechin-Vorfilter

Der Catechin-Vorfilter fängt große Staubteilchen und Tierhaare ab und wirkt zusätzlich antibakteriell.

2 Der Bio-Antikörper-Filter

NEU: Der Bio-Antikörper-Filter. Er funktioniert wie eine Grippeimpfung: Auf dem Filter aufgebraute Antikörper bekämpfen die in der Luft befindlichen Viren und machen sie unschädlich.

3 Im Plasma-Ionisator

Im Plasma-Ionisator werden Staub und Schmutzpartikel positiv aufgeladen und an den elektrostatischen Filter weitergeleitet.

6 Elektrostatischer Filter

NEU: Im elektrostatischen Filter werden positiv geladener Staub und Pollen durch die negativ aufgeladene Vorderseite adsorbiert.

7 Titan-Apatit

Die Rückseite besteht aus dem hochmodernen, in der Nanotechnologie entwickelten Material Titan-Apatit. Dieser Filter übernimmt gleich mehrere Aufgaben. Nicht nur Geruchspartikel, sondern auch Mikroorganismen wie Viren und Bakterien werden aufgelöst bzw. deaktiviert. Im Zusammenspiel eliminieren Filter und Katalysatoren 99,99% aller Mikroorganismen: eine enorm hohe, im Test belegte Wirksamkeit.

8 Desodorierender Katalysator

Bevor die gereinigte Luft der Raumluft zugeführt wird, übernimmt ein weiterer desodorierender Katalysator den endgültigen Abbau verbliebener Gerüche.