

SAUBER

Da können alle aufatmen:

Das erste Klimagerät mit e-ion-Luftreinigungssystem.



Die neue Panasonic Gerätegeneration – eine saubere Kombination.

Eine angenehme Raumtemperatur ist das eine. Das neue e-ion-Luftreinigungssystem von Panasonic bietet zudem auch eine saubere und gesunde Raumluft. Es inaktiviert Viren, Bakterien sowie Schimmelpilze und befreit die Luft automatisch von schlechten Gerüchen. Die Panasonic Klimageräte sorgen so für ein gesundes und entspannendes Raumklima.



Panasonic
ideas for life

1 Luftqualitätssensor
Der Sensor analysiert die Qualität der Raumluft und erkennt Verunreinigungen.

2 Ionen-Generator
In ihm werden die aktiven e-Ionen erzeugt.

3 Aktive e-Ionen
Staubpartikel werden negativ aufgeladen, Schadstoffe werden inaktiviert.

4 e-Ionen-Filter
Der positiv geladene e-Ionen-Filter zieht die Staubpartikel an.



Patrol-Sensor

Die erste Stufe für saubere Luft: Der Luftqualitätssensor überwacht – auch bei ausgeschaltetem Klimagerät – die Verschmutzung der Luft. Und erkennt Zigaretten-, Küchen-, Körper-, Müll- und Tiergerüche.



Zigarettenrauch

Küchengerüche

Körpergerüche

Müllgerüche

Tiergerüche

Luftreinigungssystem

Die zweite Stufe für saubere Luft: Ist die Verschmutzung erkannt, wird automatisch das Luftreinigungssystem gestartet! Negativ geladene aktive e-Ionen sorgen für ein positives Ergebnis, indem sie sich an Schadstoffe wie Schimmelpilze oder Viren heften und diese zu 99,9% unschädlich machen. Bakterien sogar zu 100%.



Bakterien

Viren

Schimmelpilze

Elektrostatic geladener Luftfilter

Die dritte Stufe für saubere Luft: Der in das Klimagerät integrierte, vollflächige Luftfilter zieht die negativ geladenen Staubpartikel verstärkt an und scheidet sie verstärkt ab.

Inverter-Technologie

Sie gewährleistet einen energiesparenden und hoch komfortablen Betrieb, denn die Verdichterleistung wird exakt an den jeweiligen Bedarf angepasst. Und sorgt einfach auf Tastendruck für eine rasche Erwärmung oder Abkühlung des Raumes. Die Verdichter sind mit einer 5-Jahres-Garantie ausgestattet. Übrigens: mit bis zu 64% weniger Stromverbrauch gehört die Energieeffizienz der Panasonic Inverter-Technologie zu den branchenweit höchsten!

Flüsterleise

Pssst ... das Klimagerät arbeitet bei niedriger Ventilatorumdrehzahl äußerst leise. Im Flüsterbetrieb wird der Schallpegel sogar noch weiter reduziert und erreicht bei den Modellen CS-E7HKEW, CS-E9HKEW und CS-E12HKEW kaum wahrnehmbare 20 dB(A).

