



## Produktinfo

# Luftreiniger Honeywell

Bornkampsweg 40  
22926 Ahrensburg  
Tel: 040 / 3990 3634  
Tel: 04102 / 9821 824  
Fax: 040 / 4309 4554

[www.die-baubiologen-hamburg.de](http://www.die-baubiologen-hamburg.de)  
[info@die-baubiologen-hamburg.de](mailto:info@die-baubiologen-hamburg.de)

Mitglied im  
- Berufsverband deutscher Baubiologen VDB  
- Verband Baubiologie VB  
- Regionalverband Umweltherberatung Nord R.U.N.

Luftreiniger filtern zunächst in einem oder mehreren Vorfiltern "große" Teilchen, wie Staub oder Haare. Im Aktivkohle-Filter werden je nach Aktivkohlemenge auch Gerüche und Gase und mit dem HEPA-Filter kleinste Partikel wie Schimmelpilzsporen, Pollen oder Milbenexkreme aus der Raumluft gefiltert.

Auf diesem Weg werden auch schwerflüchtige Wohngifte aus der Luft entsorgt. Je größer der Luftdurchsatz ( $m^3/Std.$ ) und je länger die Laufzeit, desto höher ist die Wirkung.

Im Sanierungsfall (Schimmelpilze, Biozide) ist ein Luftreiniger unersetzlich. Positive Resonanz haben wir auch von Hausstaub- & Pollenallergikern erhalten, die ihren Luftreiniger dann einsetzen, wenn mit "Allergieschüben" zu rechnen ist (z.B. im Frühjahr zur Pollenflugzeit und im Spätherbst, wenn durch die Inbetriebnahme der Heizung besonders viel Staub und Milbenexkreme durch die Luft gewirbelt wird).

Austauschzeiten der Filter:

Bei Dauereinsatz bzw. starker Schimmelpilzbelastung (z.B. während und nach der Sanierung) sollten HEPA-Filter nach 6 Monaten und Aktivkohlefilter bereits nach 3 Monaten ausgetauscht werden.



Luftreiniger Honeywell HA170E für höchstmögliche Luftfilterung mit HEPA-Filter und Aktivkohle-Filter. Filterwechselanzeige sichert Filterqualität.  
3 Reinigungsstufen, 3 Jahre Garantie, 99,9% Luftreinheit, Abscheidung von Pilzsporen zu 100%. Für Räume von 30-40m<sup>2</sup>.  
Farbe: Weißgrau  
230V/90W  
Reinigungsleistung ca. 255 m<sup>3</sup>/Std.  
Gewicht: 7 kg  
**Preis/Stück: 229 €**



Der Aktivkohlefilter des Honeywell-Luftreinigers DA 5018 E sollte im Normalgebrauch nach 1 Jahr ausgetauscht werden.  
**Preis/Stück: 25,90 €**



Der HEPA-Filter ist das Herzstück eines Luftreinigers, seine Lebensdauer ist unmittelbar abhängig von der Raumluftbelastung! Durch seine große Filteroberfläche ist ein Austausch im Normalgebrauch erst nach ca. 1 bis 2 Jahren notwendig.  
**Preis/Stück: 64,90 €**