FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH
Bahnhofstraße 15
71711 Steinheim
Tel. +49 7144 828-0
Fax +49 7144 25899
info@flex-tools.com
www.flex-tools.com

# Luftreiniger, mit HEPA-14 Filter

## VAC 800-EC Air Protect 14 Kit

**Bestell-Nr. 501.328**




### Luftreiniger, mit HEPA-14 Filter

+ Die HEPA 14 Filter des FLEX Luftreinigers filtern bis zu 99,995% an Viren- und Bakterienpartikeln zwischen 0,2µm und 0,3µm aus der Raumluft. Somit wird das Infektionsrisiko mit Covid-19 effektiv und deutlich gesenkt
+ Virenbelastete Aerosole, Bakterien, Stäube sowie Pollen werden bekämpft. Das sorgt nicht nur für ein gesünderes Raumklima, es reduziert auch den Virenanteil in der Raumluft auf ein Minimum
+ Zur Luftreinhaltung bei Sanierungs- und Rückbauten in "Schwarz-Bereichen". Zum Schutz der Anwender werden lungengängige Feinstäube aus der Luft gefiltert unter Verwendung von Grob-, Fein-, M/H-Filter sowie Aktivkohlefilter
+ Stäube werden direkt am Ort der Entstehung abgesaugt. Durch Installation von mobilen Kunststoffwänden und Schleusen läßt sich ein Unterdruck erzielen, so wird vermieden, dass Stäube sich außerhalb des Arbeitsbereiches ausbreiten
+ Volumenstromüberwachung und regelbare Volumenstromeinstellung über Drehschalter. Somit kann der erforderliche Unterdruck frei justiert und dem Arbeitsumfeld angepasst werden
+ Bürstenloser Motor mit höherem Wirkungsgrad und längerer Lebensdauer
+ Geringes Arbeitsgeräusch, mit Nachtfunktion
+ Kompakte Bauweise, leichtestes Gerät seiner Klasse mit 125 Ø mm Abluftsystem
+ Hoher Air-Flow

| Technische Attribute | |
|---|---|
| Leistungsaufnahme | 170 Watt |
| Nennstromaufnahme | 1,7 - 1,45 A |
| Leerlaufdrehzahl | 0-3930 /min |
| Max. Volumenstrom | 544 $m^3/h$ |
| Filterfläche | H13 > 7,26 $m^2$ |
| Absicherung | 10 VA |
| Anschluss Staubabsaugung | Ø 125 mm |
| Schalldruckpegel | 1 m, 58 dB(A) |
| Kabellänge | 3,5 m |
| Abmessung, komplette Einheit (L x B x H) | 373 x 400 x 508 mm |
| Gewicht (ohne Filter) | 7,2 kg |

| Grundausstattung | |
|---|---|
| 1 HEPA Filter H14 | 488.194 |
| 1 HEPA Filter H13 | 477.737 |
| 10 Vorfiltermatten G3 | 477.699 |
| 1 Grobfilter G4 | 477.702 |
| 1 Schlauch SH 125x5m C | 477.672 |
| 1 Türschleuse DL 2,3x1,3m PP | 477.753 |

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH
Bahnhofstraße 15
71711 Steinheim
Tel. +49 7144 828-0
Fax +49 7144 25899
info@flex-tools.com
www.flex-tools.com

## Zubehör

### Adapter

**Bestell-Nr. 477.648**



| Technische Attribute | |
|---|---|
| Verpackungseinheit | 1 |

Schlauch Anschluss-Adapter bestehend aus Metallabdeckung mit Schlauchanschluss und Schlauchschelle Ø 125 mm. Für den Einsatz des VAC 800-EC außerhalb des Arbeitsbereiches und zum Erzeugen von Unterdruck im Kabinenbereich.

### Adapter

**Bestell-Nr. 488.178**



| Technische Attribute | |
|---|---|
| Verpackungseinheit | 1 |

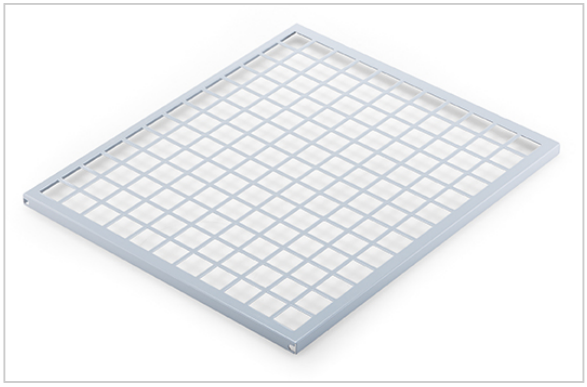
Schlauch Anschluss-Adapter bestehend aus Metallabdeckung mit Schlauchanschluss und Schlauchschelle Ø 205 mm. Für den Einsatz des VAC 800-EC außerhalb des Arbeitsbereiches und zum Erzeugen von Unterdruck im Kabinenbereich.

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH
Bahnhofstraße 15
71711 Steinheim
Tel. +49 7144 828-0
Fax +49 7144 25899
info@flex-tools.com
www.flex-tools.com

## Zubehör

### Front-Gitter

**Bestell-Nr. 477.656**



| Technische Attribute | |
|---|---|
| Verpackungseinheit | 1 |

Zum Einsatz von G3 Grobschmutz-Filtermatten bei Luftumwälzung im Arbeitsbereich, werkzeuglos montierbar. Passend für VAC 800-EC.

### Luftführungs-Adapter

**Bestell-Nr. 477.664**



| Technische Attribute | |
|---|---|
| Verpackungseinheit | 1 |

Zum Absaugen von Stäuben bei Anwendungen mit hoher Staubemission wie Abbrucharbeiten, Rühren, Mischen. Werkzeuglos montierbar, passend für VAC 800-EC.

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH
Bahnhofstraße 15
71711 Steinheim
Tel. +49 7144 828-0
Fax +49 7144 25899
info@flex-tools.com
www.flex-tools.com

## Zubehör

### Schlauch



| Technische Attribute | |
|---|---|
| Verpackungseinheit | Bestell-Nr. |
| 1 | 477.672 |
| 1 | 488.186 |
| 1 | 500.399 |

Luftführungsschlauch bis 5 m ausziehbar inkl. Schlauchschelle Ø 125 mm. Zum Anschluss an das VAC 800-EC an Absaug- oder Luftführungsseite.

### Schlauch

**Bestell-Nr. 477.680**



| Technische Attribute | |
|---|---|
| Verpackungseinheit | 1 |

Folienschlauch 88 m, Ø 125. Kann auf die erforderliche Länge gekürzt werden, um die Abluft abzuleiten. Passend für VAC 800-EC.

### Vorfiltermatten G3

**Bestell-Nr. 477.699**



| Technische Attribute | |
|---|---|
| Verpackungseinheit | 10 |

Hält grobe Partikel zurück. Wird zum Schutz der Filterkassetten eingesetzt. Passend für VAC 800-EC.

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH
Bahnhofstraße 15
71711 Steinheim
Tel. +49 7144 828-0
Fax +49 7144 25899
info@flex-tools.com
www.flex-tools.com

## Zubehör

### Grobfilter G4

**Bestell-Nr. 477.702**

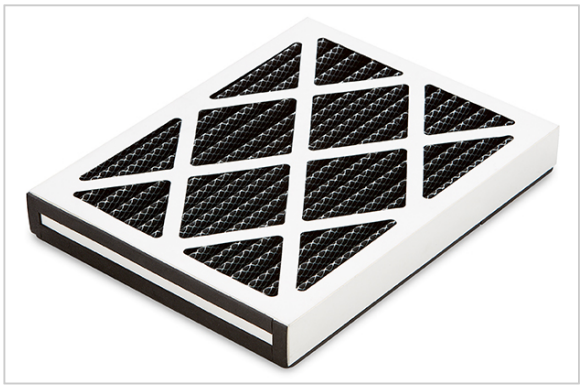


| Technische Attribute | |
|---|---|
| Verpackungseinheit | 1 |

Grobstaub Filterkassette zum Einsatz als Vorfilter. Hält bis zu 90 % der Staubpartikel zurück. Luftwiderstand nur 45 Pascal. Passend für VAC 800-EC.

### Aktivkohlefilter G4

**Bestell-Nr. 477.710**



| Technische Attribute | |
|---|---|
| Verpackungseinheit | 1 |

Grobstaub Filterkassette für den Einsatz als Vorfilter. Filtert Gerüche aus dem Arbeitsumfeld und hält bis zu 70 % der Staubpartikel zurück. Luftwiderstand nur 45 Pascal. Passend für VAC 800-EC.

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH
Bahnhofstraße 15
71711 Steinheim
Tel. +49 7144 828-0
Fax +49 7144 25899
info@flex-tools.com
www.flex-tools.com

## Zubehör

### Feinstaubfilter F7

**Bestell-Nr. 477.729**

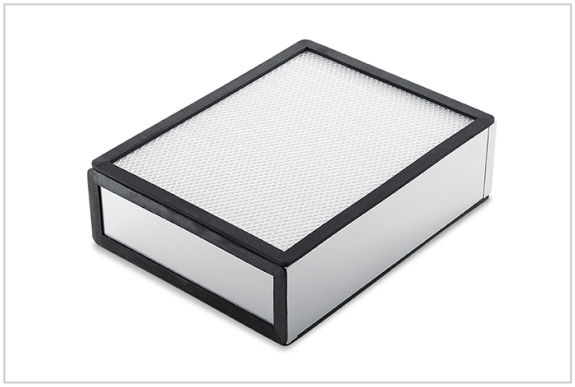


| Technische Attribute | |
|---|---|
| Verpackungseinheit | 1 |

Filterkassette hält bis zu 80 % der Feinstaubpartikel zurück. Luftwiderstand nur 60 Pascal. Passend für VAC 800-EC.

### Filter HEPA H13

**Bestell-Nr. 477.737**

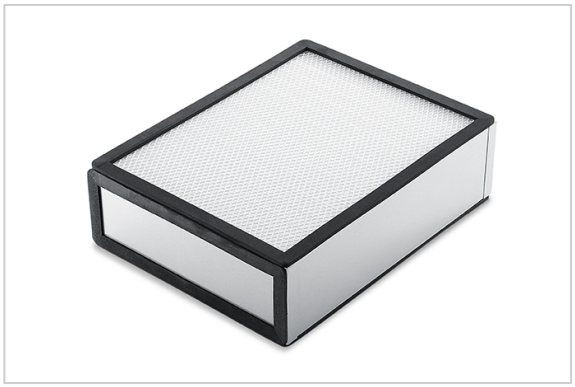


| Technische Attribute | |
|---|---|
| Verpackungseinheit | 1 |

Filterkassette hält 99,99 % der Feinstaubpartikel zurück. Luftwiderstand 185 Pascal. Passend für VAC 800-EC.

### Filter HEPA H14

**Bestell-Nr. 488.194**



| Technische Attribute | |
|---|---|
| Verpackungseinheit | 1 |

Filterkassette hält 99,995 % der Feinstaubpartikel zurück. Luftwiderstand 160 Pascal. Passend für VAC 800-EC.

FLEX-Elektrowerkzeuge GmbH
Bahnhofstraße 15
71711 Steinheim
Tel. +49 7144 828-0
Fax +49 7144 25899
info@flex-tools.com
www.flex-tools.com

## Zubehör

# Türschleuse

**Bestell-Nr. 477.753**



| Technische Attribute | |
|---|---|
| Abmessung (L x H) | 2300 x 1300 mm |
| Verpackungseinheit | 10 |

Türschleuse aus PP-Folie zum Anbringen an Zimmertüren. Schottet den Arbeitsbereich ab, dadurch läßt sich ein Unterdruck erzielen und es wird vermieden, dass sich Stäube außerhalb des Arbeitsbereiches ausbreiten.