



## Feinfilter inkl. autom. Ableiter

### Feinfilter inkl. autom. Ableiter

HochleistungsfÃ¤hige koaleszierende Filter.

Entfernen Feststoffpartikel, flÃ¼ssiges Wasser und Ã¶l-Aerosol.  
Abscheidegrad: 99,9 %

Zur Erzielung einer optimalen Filterwirkung sollte einem Filter des Typs C immer ein Filter des Typs G vorgeschaltet sein.  
Abbildung mit Option Differenzdruckmanometer

### Wie sauber ist Ihre Druckluft?

AtmosphÃ¤rische Luft enthÃ¤lt von Natur aus bereits diverse Verunreinigungen wie Staub, verschiedene Kohlenwasserstoffe sowie Wasser in Form von Feuchtigkeit. Beim Ansaugen durch den Kompressor werden sie komprimiert und zusammen mit Ã¶lpartikeln aus dem Verdichtungsprozess in die Leitung abgegeben. Diese Schmutzpartikel wirken aufeinander ein und kÃ¶nnen abrasive und korrosive Emulsionen bilden, die nachgeschaltete Anlagen beschÃ¤digen kÃ¶nnen.

QualitÃ¤tsaufbereitungsÃ¶sungen entfernen diese Verunreinigungen aus der Druckluft.

### Filter von MARK halten Ihr Druckluftnetz optimal in Form!

Der Einbau eines oder mehrerer Filter ist in jedem Druckluftnetz unumgÃ¤nglich. So wird eine hÃ¶here LuftqualitÃ¤t erreicht, die Ihrem gesamten Druckluftnetz, einschlieÃlich der nachgeschalteten Trockner, Druckluftleitungen und Druckluftwerkzeuge zugute kommt. Es wird empfohlen, die Druckluft durch Verwendung von zwei oder drei Filtern in verschiedene Stufen aufzubereiten.

Bei nur einem einzelnen Filter kÃ¶nnte eine rasche SÃ¤ttigung des Filters auftreten, die zu Druckverlust, reduzierter LuftqualitÃ¤t oder einem vorzeitigen Austausch der Filterelemente fÃ¼hren kÃ¶nnte.

### Optional erhÃ¤ltlich

- Differenzdruckmanometer
- Differenzdruckindikator
- Anschluss-Kit fÃ¼r einfache Reihenmontage der Filter
- Wandmontagesatz fÃ¼r vereinfachten Einbau
- Anschluss-Kit fÃ¼r einfache Montage BEKOMAT
- \* Referenzbedingungen: Druck 7 bar (102 psi), Temperatur 20 Å°C. Maximale Betriebstemperatur 66 Å°C, bei Baureihe V: 35 Å°C. Minimale Betriebstemperatur 1 Å°C.



---

## Technische Daten

- Typ: C84
- Nennkapazität: 8400l/min
- Maximaldruck: 16bar
- Anschlussgewinde: 1 1/2Zoll
- Abmessungen: A: 140 / B: 34 / C: 449mm
- Freiraum für Filterpatronenwechsel: 100mm
- Gewicht: 4.9kg

**Sku :** 12225