



Feinfilter inkl. autom. Ableiter

Feinfilter inkl. autom. Ableiter

HochleistungsfÄ¼hige koaleszierende Filter.

Entfernen Feststoffpartikel, flÄ¼ssiges Wasser und Ä¼l-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?

AtmosphÄ¼rische Luft enthÄ¼lt 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 Ä¼lpartikeln aus dem Verdichtungsprozess in die Leitung abgegeben. Diese Schmutzpartikel wirken aufeinander ein und kÄ¼nnen abrasive und korrosive Emulsionen bilden, die nachgeschaltete Anlagen beschÄ¼digen kÄ¼nnen.

QualitÄ¼tsaufbereitungsÄ¼nsungen 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 unumgÄ¼nglich. So wird eine hÄ¼here LuftqualitÄ¼t erreicht, die Ihrem gesamten Druckluftnetz, einschlie¼lich 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 kÄ¼nnnte eine rasche SÄ¼ttigung des Filters auftreten, die zu Druckverlust, reduzierter LuftqualitÄ¼t oder einem vorzeitigen Austausch der Filterelemente fÄ¼hren kÄ¼nnnte.

Optional erhÄ¼ltlich

- Differenzdruckmanometer
- Differenzdruckindikator
- Anschluss-Kit fÄ¼r einfache Reihenmontage der Filter
- Wandmontagesatz fÄ¼r vereinfachten Einbau
- Anschluss-Kit fÄ¼r einfache Montage BEKOMAT
- * Referenzbedingungen: Druck 7 bar (102 psi), Temperatur 20 Ä¼C. Maximale Betriebstemperatur 66 Ä¼C, bei Baureihe V: 35 Ä¼C. Minimale Betriebstemperatur 1 Ä¼C.



Technische Daten

- Typ: C30
- Nennkapazität: 3000l/min
- Maximaldruck: 16bar
- Anschlussgewinde: 3/4Zoll
- Abmessungen: A: 110 / B: 27,5 / C: 303mm
- Freiraum für Filterpatronenwechsel: 75mm
- Gewicht: 1.9kg

Sku : 12223