



Vorfilter inkl. autom. Ableiter

Vorfilter inkl. autom. Ableiter

Koaleszierende Filter fÄ¼r allgemeinen Schutz.

Entfernen Feststoffpartikel, flÄ¼ssiges Wasser und Ä?l-Aerosol.

Abscheidegrad: 99 %

Zur Erzielung einer optimalen Filterwirkung sollte einem Filter des Typs G ein Wasserabscheider vorgeschaltet sein.

Abbildung mit Option Differenzdruckindikator

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 Ä?lpartikeln aus dem Verdichtungsprozess in die Leitung abgegeben. Diese Schmutzpartikel wirken aufeinander ein und kÄ¶nnen abrasive und korrosive Emulsionen bilden, die nachgeschaltete Anlagen beschÄ¼digen kÄ¶nnen.

QualitÄ¼tsaufbereitungsÄ¶nungen 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 hÄ¶here LuftqualitÄ¼t erreicht, die Ihrem gesamten Druckluftnetz, einschlieÄ¼lich 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 kÄ¶nnte eine rasche SÄ¼ttigung des Filters auftreten, die zu Druckverlust, reduzierter LuftqualitÄ¼t oder einem vorzeitigen Austausch der Filterelemente fÄ¼hren kÄ¶nnte.

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 Ä°C. Maximale Betriebstemperatur 66 Ä°C, bei Baureihe V: 35 Ä°C. Minimale Betriebstemperatur 1 Ä°C.



Technische Daten

- Typ: G48
- NennkapazitÄ¼t: 4800l/min
- Maximaldruck: 16bar
- Anschlussgewinde: 1Zoll
- Abmessungen: A: 110 / B: 27,5 / C: 343mm
- Freiraum fÄ¼r Filterpatronenwechsel: 75mm
- Gewicht: 2.1kg

Sku : 12204