

- **Flexibler Austausch von Einheiten durch patentiertes Quikclamp® System**
- **Wasser- und Teilchenausscheidung garantiert hohe Betriebsbereitschaft**
- **Bajonett-Verschluss vereinfacht die Wartung**
- **Verstellsperre sichert den eingestellten Druckbereich**



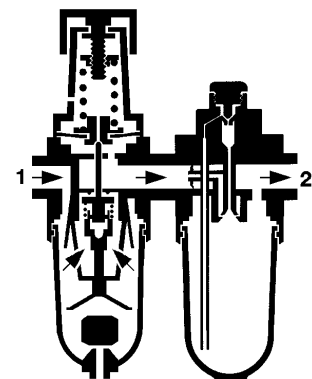
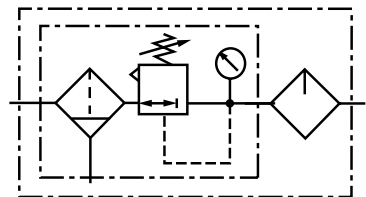
### Technische Merkmale

- Betriebsmedium:  
Druckluft
- Betriebsdruck:  
10 bar max.
- Gerätetemperatur:  
-20°C\* bis +50°C  
\*Bei Temperaturen unter +2°C bitte Luftbeschaffenheit beachten.
- Regelbereich:  
0,3 bis 10 bar  
0,3 bis 4 bar oder 0,2 bis 2 bar auf Anfrage
- Überdrucksicherung:  
Standard mit Überdrucksicherung  
Ohne auf Anfrage
- Filterelement:  
40 µm Standard  
5 µm oder 25 µm auf Anfrage
- Behältervolumen (Öler):  
0,04 Liter
- Maximaler Durchfluss:  
13 l/s (Anschluss G1/4, Primärdruck 10 bar,  
Sekundärdruck 6,3 bar,  $\Delta p = 1$  bar)
- Material:  
Behälter Polykarbonat, Gehäuse Zink-Druckguss,  
O-Ringe synthetische Elastomere,  
Filterelement Polypropylen

### Bestellinformation

Die Bestellnummern für Wartungseinheiten finden Sie auf Seite 2

Technische Merkmale für Zubehör siehe Seite N/D 8.160.700

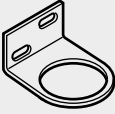
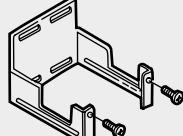
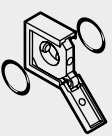
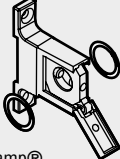
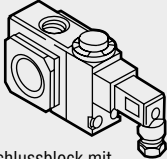
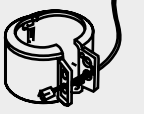
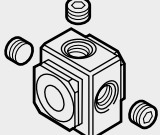



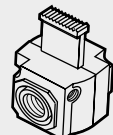
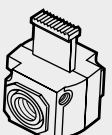




## Bestellnummern

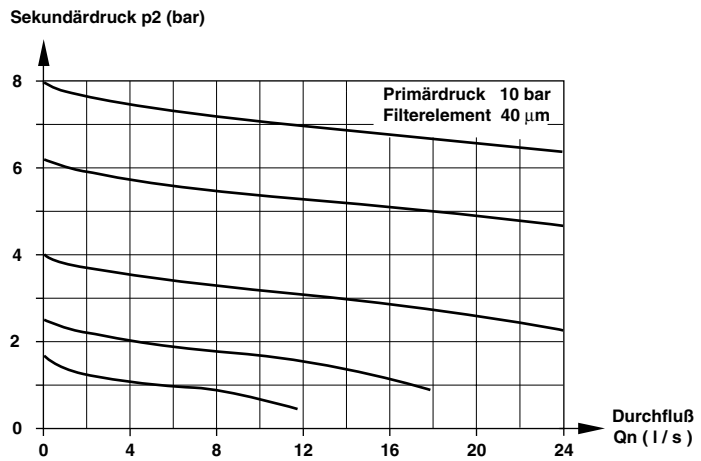
Absperrventil	Manometer	Quikclamp®-Befestig.-winkel	Mikronebel Öler	Normalnebel Öler	Anschlussblock	Halbautomatische Entleerung	Manuelle Entleerung	Bestellnummern	
								G 1/4	G 3/8
								BL72-201G	BL72-301G
								BPL72-201G	BPL72-301G
								BL72-202G	BL72-302G
								BPL72-202G	BPL72-302G
								BL72-205G	BL72-305G
								BPL72-205G	BPL72-305G
								BL72-206G	BL72-306G
								BPL72-206G	BPL72-306G
								BL72-211G	BL72-311G
								BPL72-211G	BPL72-311G
								BL72-212G	BL72-312G
								BPL72-212G	BPL72-312G
								BL72-215G	BL72-315G
								BPL72-215G	BPL72-315G
								BL72-216G	BL72-316G
								BPL72-216G	BPL72-316G
								BL72-221G	BL72-321G
								BPL72-221G	BPL72-321G
								BL72-222G	BL72-322G
								BPL72-222G	BPL72-322G
								BL72-225G	BL72-325G
								BPL72-225G	BPL72-325G
								BL72-226G	BL72-326G
								BPL72-226G	BPL72-326G
								BL72-231G	BL72-331G
								BPL72-231G	BPL72-331G
								BL72-232G	BL72-332G
								BPL72-232G	BPL72-332G
								BL72-235G	BL72-335G
								BPL72-235G	BPL72-335G
								BL72-236G	BL72-336G
								BPL72-236G	BPL72-336G

## Zubehör

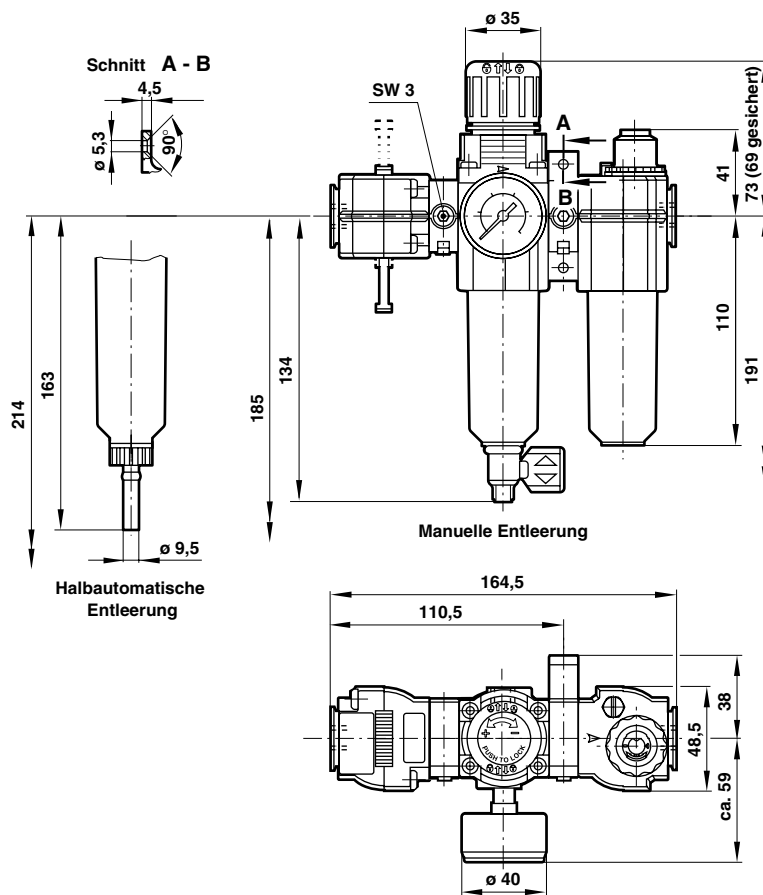
					
Befestigungswinkel 74316-50	Universal-Befestigungswinkel 4224-50	Quikclamp® 4214-51	Quikclamp® mit Befestigungswinkel 4214-52	Anschlussblock mit Druckschalter 4246-52	Verstellsperre 4255-51
					
Anschlussblock G 1/4: 4216-51 -	Gewindeflansch G 1/4: 4215-08 G 3/8: 4215-09	Paneel-Mutter 4248-89 -	Manometer Ø 40 mm 6 bar: 18-013-885 10 bar: 18-013-989	2/2-Wege Absperrventil G 1/4: T72B-2GA-P1N -	3/2-Wege Absperrventil G 1/4: T72T-2GA-P1N G 3/8: T72T-3GA-P1N



### Durchflusscharakteristik

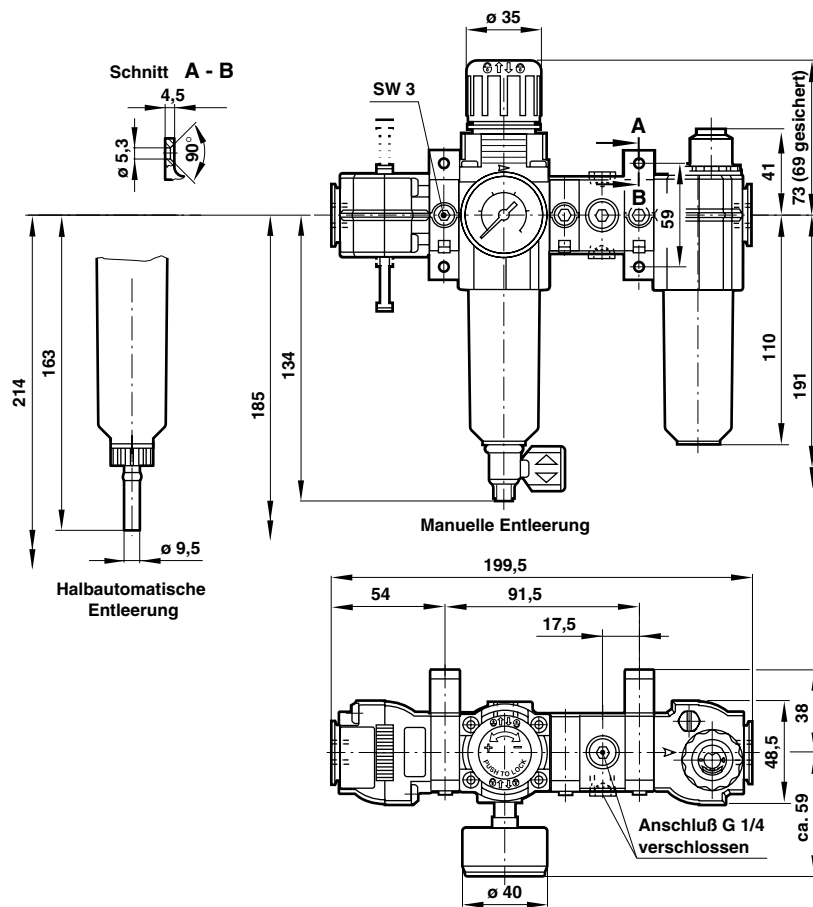


### Absperrventil, Filterregler und Öler (BL 72)





## Absperrventil, Filterregler, Anschlussblock und Öler (BPL 72)

**Sicherheitshinweise**

Diese Produkte sind ausschließlich in industriellen Druckluftsystemen zu verwenden. Sie sind dort einzusetzen, wo die unter »**Technische Merkmale**« aufgeführten Druck- und Temperaturwerte nicht überschritten werden. Berücksichtigen Sie bitte die entsprechende Katalogseite.

Vor dem Einsatz der Produkte mit Flüssigkeiten sowie bei nicht industriellen Anwendungen, in lebenserhaltenden- oder anderen Systemen, die nicht in den veröffentlichten Anleitungsunterlagen enthalten sind, wenden Sie sich bitte direkt an Norgren. Durch Missbrauch, Verschleiß oder Störungen können in Hydrosystemen verwendete Komponenten auf verschiedene Arten versagen.

Systemauslegern wird dringend empfohlen, die Störungsarten aller in Hydrosystemen verwendeten Komponententeile zu berücksichtigen und ausreichende Sicherheitsvorkehrungen zu treffen, um Verletzungen von Personen sowie Beschädigungen der Geräte im Falle einer solchen Störung zu verhindern.

**Systemausleger sind verpflichtet, Sicherheitshinweise für den Endbenutzer im Betriebshandbuch zu vermerken, wenn der Störungsschutz nicht ausreichend gewährleistet ist.**

Systemauslegern und Endbenutzern wird dringend empfohlen, die den Produkten beigelegten Sicherheitsvorschriften einzuhalten.