

**EXCELON® Serie 74  
Druckbegrenzungsventil  
G 1/2**

- Flexibler Austausch von Einheiten durch patentiertes Quikclamp® System
- Verstellsperr sicher den eingestellten Druckbereich
- Einfache Wartung ohne Demontage aus Druckluftleitung
- Schützt nachgeschaltete Geräte vor unzulässigem Druckanstieg

**Technische Merkmale**

Betriebsmedium:  
Druckluft

Betriebsdruck:  
17 bar max.

Gerätetemperatur:  
-20°C\* bis +80°C

\* Bei Temperaturen unter +2°C bitte Luftbeschaffenheit beachten

Regelbereich:  
0,3 bis 10 bar

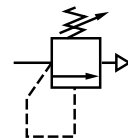
Gewicht:  
0,68 kg

Material:  
Gehäuse Zink-Druckguß, Endkappe Acetal, O-Ringe  
synthetische Elastomere

**Bestellinformation**

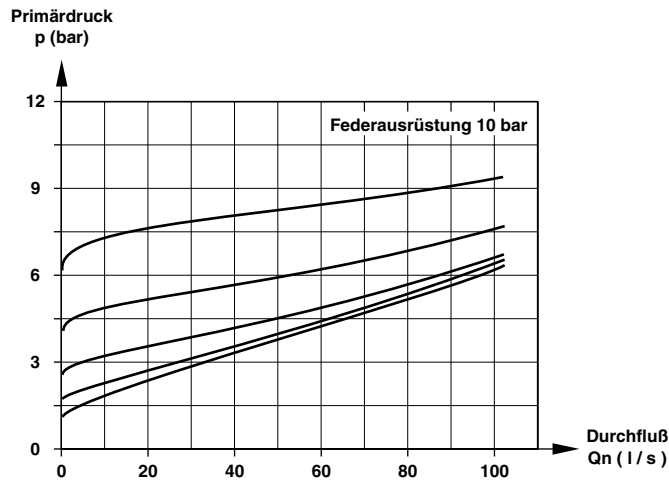
Druckbegrenzungsventil Anschluß G 1/2  
Typ: V74G-4GK-NMN

Technische Merkmale für Zubehör siehe Seite  
N/D 8.200.700

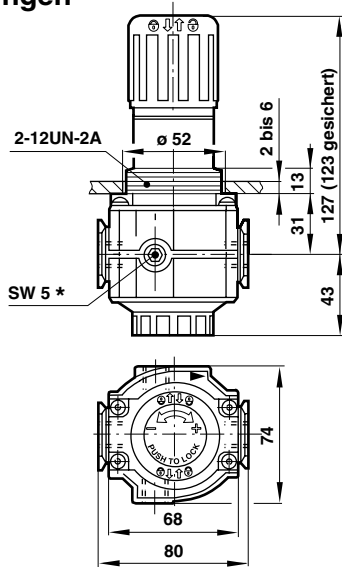




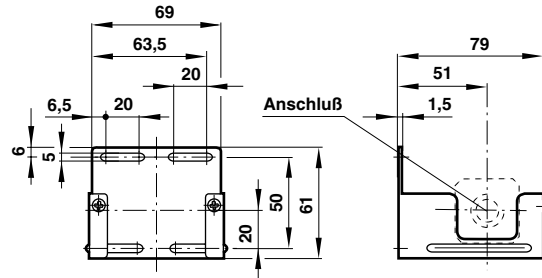
## Entlüftungscharakteristik



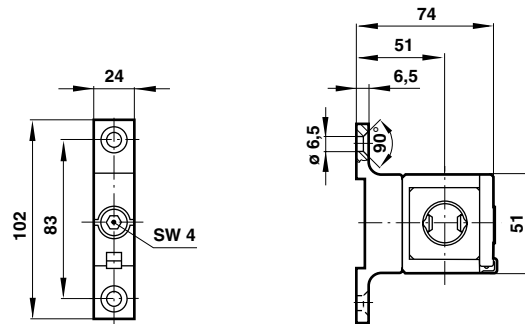
## Abmessungen



## Universal-Befestigungswinkel



## Quikclamp® mit Befestigungswinkel

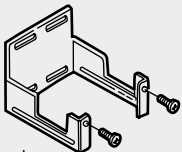

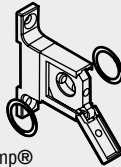
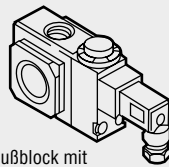
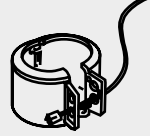
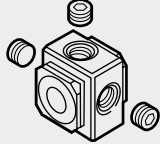


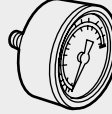
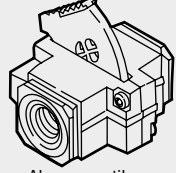


\* Manometeranschluß Rc 1/8

## Ersatzteile

Benennung	Typ
Verschleißteilsatz	4384-700

## Zubehör

 Universal-Befestigungswinkel 4324-50	 Quikclamp® 4314-51	 Quikclamp® mit Befestigungswinkel 4314-52	 Anschlußblock mit Druckschalter 4346-51	 Verstellsperr 4355-51
 Anschlußblock - G 1/2: 4316-04 -	 Gewindeflansch G 1/4: 4315-09 G 3/8: 4315-10 G 1/2: 4315-11 G 3/4: 4315-12	 Paneel-Mutter 4398-89 - - -	 Manometer Ø 50 mm 6 bar: 18-013-012 10 bar: 18-013-013 - -	 3/2-Wege Absperrventil - - G 1/2: T74T-4GA-P1N -



### 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 Anleitungunterlagen 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.