

- > **Anschluss:**  
Ø 6 ... 12 mm  
G1/8 ... G3/8
- > **Flexible Gerätekonfiguration**
- > **Geringes Gewicht**
- > **Zusammenbau ohne Werkzeug**



### Technische Merkmale

**Betriebsmedium:**

Druckluft

**Maximaler Betriebsdruck:**

12 bar (174 psi)

**Durchfluss:**

Startpunkt 0,55 dm<sup>3</sup>/s bei einem Eingangsdruck von 6,3 bar  
Weiteres - siehe unten

**Behältervolumen:**

52 ml

**Umgebungs/Mediums-temperatur:**

-20 ... +52°C (-4 ... +125°F)  
Um das Einfrieren der Teile zu vermeiden, muss die Druckluft unter +2°C (+35°F) frei von Feuchtigkeit sein.

**Material:**

Gehäuse: PBT  
Behälter: PC  
Schaudom: Transparentes PA  
Innenliegende Teile: Acetal  
Dichtelemente:  
O-Ring (Behälter) - CR  
Alle weiteren - NBR

### Technische Daten, Standard Ausführung

Symbol	Anschluss	Anschlussplatte	Durchfluss (dm <sup>3</sup> /s) *1)	Gewicht (kg)	Typ
	G 1/4	Mit Befestigungswinkel	24 (1440 l/min)	0,19	L92C-2GP-ETN

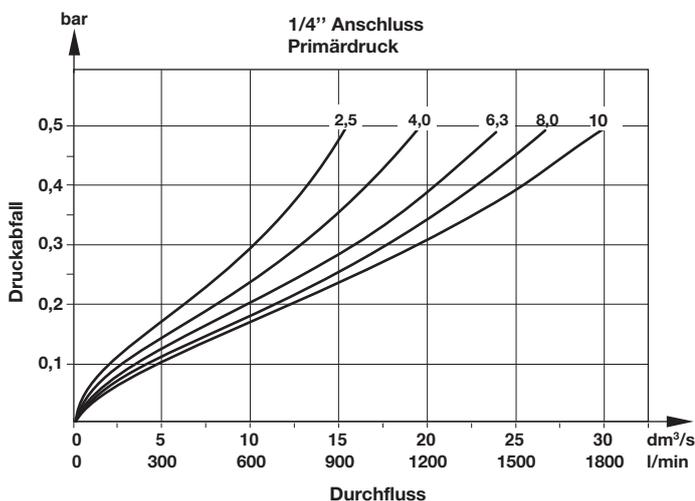
\*1) Durchfluss bei 6,3 bar Primärdruck und einer Druckdifferenz von 0,5 bar.

### Typenschlüssel

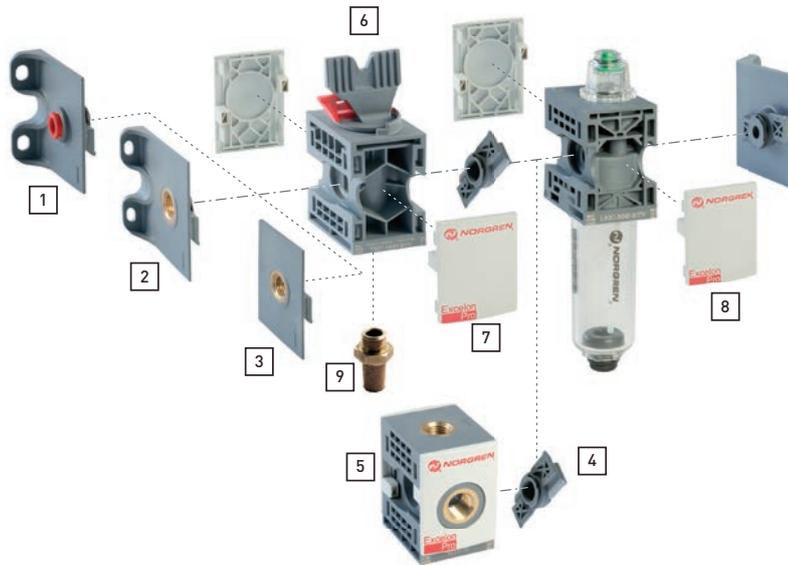
L92C-★★P-ETN

Anschlussplatte mit Befestigungswinkel	Kennung	Anschlussplatte ohne Befestigungswinkel	Kennung
6 mm Push-In Verbindung	6D	G1/4	2V
8 mm Push-In Verbindung	8D	Anschlussplatte	Kennung
10 mm Push-In Verbindung	AD	Ohne	NN
12 mm Push-In Verbindung	BD		
G 1/8	1G		
G 1/4	2G		
G 3/8	3G		

### Durchflusscharakteristik



Bauelemente und Zubehör



	PIF-Anschlussplatten mit Befestigungswinkel	Gewinde-Anschlussplatten mit Befestigungswinkel	Gewinde-Anschlussplatten ohne Befestigungswinkel
<b>Anschluss</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
G1/8	-	9212KIT-1G	-
G1/4	-	9212KIT-2G	9211KIT-2V
G3/8	-	9212KIT-3G	-
ø 6 mm	9213KIT-6D	-	-
ø 8 mm	9213KIT-8D	-	-
ø 10 mm	9213KIT-AD	-	-
ø 12 mm	9213KIT-BD	-	-

Schnellverbinder	Anschlussblock ohne Stopfen	Absperrventil mit Entlüftung	Verschlusskappe	Schalldämpfer
<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>9</b>
9210-50	9216-51	T92T-NNN-B1N	9236-88	T40M0500

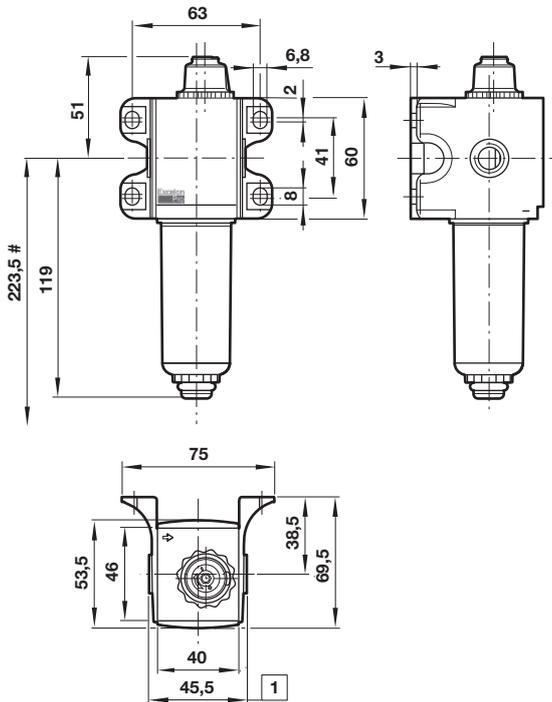
**⚠️ ⚠️ Achtung**  
Alle Verschlusskappen müssen  
im Gehäuse eingesetzt sein,  
bevor es mit Druck beaufschlagt  
wird.

Reparaturatz

Reparaturatz Öler	Geschlossener Behälter Behälter Set
L92C-KIT	9225KIT-52

**Abmessungen**  
Normalnebelöler mit Befestigungswinkel

Abmessungen in mm  
Projection/First angle



# Minimaler Freiraum für Behälterwechsel

**1 Anschluss-Abmessungen**

Für Anschluss G1/8 und G1/4 siehe Zeichnung.  
Weitere Anschlussmöglichkeiten

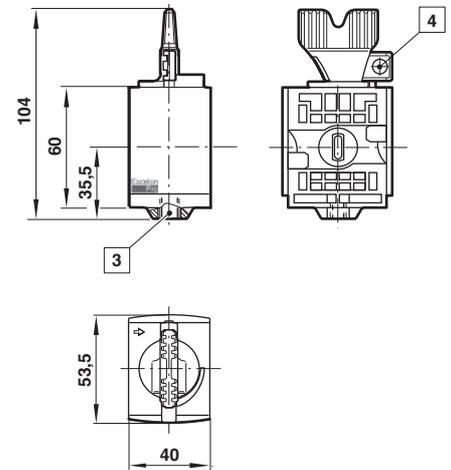
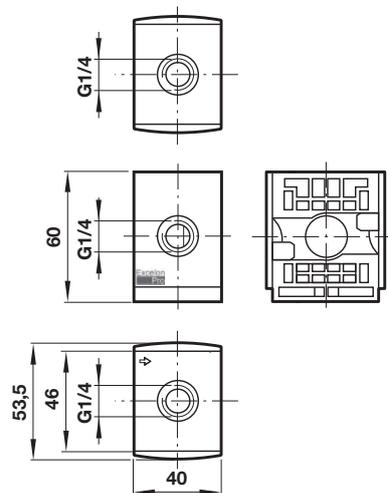
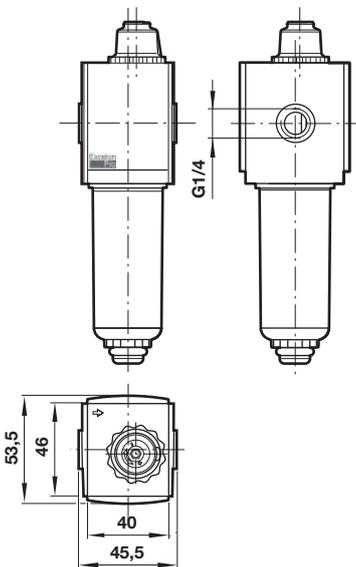
**PIF Anschluss zu Anschluss**

6 mm, 8 mm	60
10 mm, 12 mm	62
<b>Gewinde</b>	
G1/8, G1/4	45,5
G3/8	76

**Normalnebelöler ohne Befestigungswinkel, G 1/4**

**Anschlussblock**

**Absperrventil**



- 3 Entlüftungsanschluss M5
- 4 Abschließbar in geschlossener Schaltstellung. Bohrung 7 mm.

**Sicherheitshinweise**

Diese Produkte sind ausschließlich in Druckluftsystemen zu verwenden. Sie sind dort einzusetzen, wo die unter »**Technische Merkmale/-Daten**« aufgeführten Werte nicht überschritten werden. Berücksichtigen Sie bitte die entsprechende Katalogseite. Vor dem Einsatz der Produkte bei nicht industriellen Anwendungen, in lebenserhaltenden- oder anderen Systemen, die nicht in den veröffentlichten Anleitungsunterlagen enthalten sind, wenden Sie sich bitte direkt an IMI Precision Engineering, Norgren Inc. Durch Missbrauch, Verschleiß oder Störungen können in Pneumatik-

systemen verwendete Komponenten auf verschiedene Arten versagen. Systemauslegern wird dringend empfohlen, die Störungsarten aller in Pneumatiksystemen 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 Störungschutz nicht ausreichend gewährleistet ist.