0014613, 0014813, 0613678, 0613679
Edelstahl-Schalldämpfer

- **Anschlüsse: 1/8", 1/2" ISO G/NPT**
- **Reduzierung der Abluftgeräusche in pneumatischen Systemen.**
- **Kompakt, effizient, geringes Gewicht**
- **Direkt in Entlüftungsbohrung schraubbar**
- **Schützt vor Verschmutzung**

Technische Merkmale

Betriebsmedium:
Gefilterte 50 µm, geölte oder ungeölte Druckluft
Wirkungsweise:
Einschraubschalldämpfer

Betriebsdruck:
25 bar (362 psi) maximal
Anschlüsse:
G1/4, G1/2, 1/4 NPT, 1/2 NPT
Montage:
Direkt in den Anschluss

Umgebungs-/Mediums-temperatur:
-55° ... +100°C (-67° ... +212°F)
Um das Einfrieren der Teile zu vermeiden, muss die Druckluft unter +2°C frei von Feuchtigkeit sein.

Material:
Gehäuse & Filter: Edelstahl

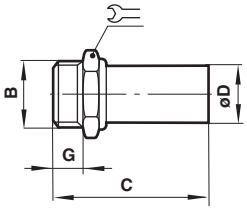
Technische Daten

Symbol	An-schluss	Durch-fluss kv (l/min)	Entlüftungsgeräusch *1) 0,7 bar dBA (A)	6 bar dBA (A)	Ge-wicht (g)	Typ
	G 1/4	12	63	78	13	0014613
	1/4 NPT	12	63	78	13	0613678
	G 1/2	45	58	76	33	0014813
	1/2 NPT	45	58	76	33	0613679

*1) Gemessen in dBA/1 Meter von vorn und seitlich der Einheit entfernt.

Dimensions

Abmessungen in mm
Projection/First angle



B	C	G	ø D	⌓	Typ
G 1/4	36	14	8	17	0014613
1/4 NPT	36	14	8	17	0613678
G 1/2	49	22	12	24	0014813
1/2 NPT	49	22	12	24	0613679

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 Norgren Ltd.
Durch Missbrauch, Verschleiß oder Störungen können in Pneumatiksystemen 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 Störungsschutz nicht ausreichend gewährleistet ist.

Konstruktionsänderungen vorbehalten. (2013 - 9062c) © 2015 Norgren GmbH