

- > **Anschluss**
G1/8 ... G1/2
- > **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:

Einschraub Schalldämpfer

Betriebsdruck:

10 bar (145 psi) maximal

Anschlüsse:

G1/8, G1/4, G3/8 oder G1/2

Montage:

Direkt in den Anschluss

Umgebungs-/

Mediumstemperatur:

-20 ... +60°C (-4 ... +140°F)

Um das Einfrieren der Teile zu vermeiden, muss die Druckluft unter +2°C frei von Feuchtigkeit sein.

Material:

Gehäuse: PA

Filter: Filzeinsatz

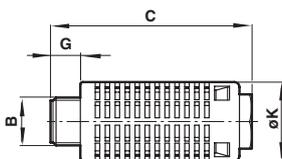
Technische Daten

Symbol	Ans- chluss	Entlüftungsgeräusch *1) dBA (A)	Typ
	G 1/8	66/ 85	0014500
	G 1/4	68/ 91	0014600
	G 3/8	70/ 95	0014700
	G 1/2	66/88	0014800

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

Abmessungen

Abmessungen in mm
Projection/First angle



B	C	G	ø D	Typ
G1/8	41	6	16	0014500
G1/4	51	8	21	0014600
G3/8	60	8	25	0014700
G1/2	72	10	30	0014800

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 GmbH.

Durch Missbrauch, Verschleiß oder Störungen können in Fluidsystemen verwendete Komponenten auf verschiedene Arten versagen. Systemauslegern wird dringend empfohlen, die Störungsarten aller in Hydrauliksystemen 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.