

- > Anschluss: 3/4" ... 1 1/2" (ISO G/PTF)
- > Olympian Plus plug in design
- > Sicherung der Absperrventile in offener und geschlossener Position
- > Geeignet zur Druckluftabspernung vor und nach den Wartungsgeräten



Technische Merkmale

Betriebsmedium:

Druckluft

Maximaler Betriebsdruck:

17 bar (246 psi)

Anschlüsse:

3/4", 1", 1 1/4" oder 1 1/2"

Cv-Faktor:

 27,5 von EIN nach AUS
 0,16 von AUS zur Entlüftung

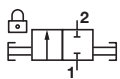
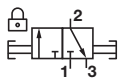
Umgebungs-/Mediums-temperatur:

 -20° ... +80°C (-4 ... +176°F)
 Um das Einfrieren der beweglichen Teile zu vermeiden, muss die Druckluft unter +2°C (+35°F) frei von Feuchtigkeit sein.

Material:

 Gehäuse: Aluminium
 Hebel: Zink-Druckguss
 Kugel: Messing
 Dichtungen: NBR

Technische Daten, Standard Ausführung

| Symbol | Anschluss | Nennweite | Entlüftungsanschluss | Gewicht (kg) | Typ |
|---|-----------|-----------|----------------------|--------------|--------------|
|  | G3/4 | — | — | 1,0 | T68A-6GB-B2N |
| | G1 | Basis | — | 0,96 | T68A-8GB-B2N |
| | G1 1/4 | — | — | 0,94 | T68A-AGB-B2N |
| | G1 1/2 | — | — | 0,98 | T68A-BGB-B2N |
|  | G3/4 | — | G1/4 | 1,0 | T68H-6GB-B2N |
| | G1 | Basis | G1/4 | 0,87 | T68H-8GB-B2N |
| | G1 1/4 | — | G1/4 | 1,0 | T68H-AGB-B2N |
| | G1 1/2 | — | G1/4 | 0,98 | T68H-BGB-B2N |

Typenschlüssel

T68★-★★★- B2N

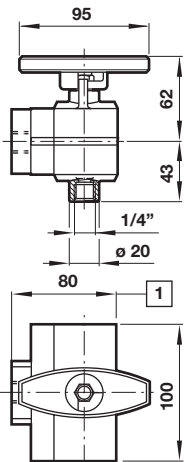
| Ausführung | Kennung | Anbauseite | Kennung |
|--|----------|-----------------------------|----------|
| 2/2-Wege, ohne Entlüftung | A | Primär-Anschluss (Standard) | B |
| 3/2-Wege, mit Gewinde am Entlüftungsanschluss. | H | Sekundär-Anschluss | C |
| Anschluss | Kennung | Gewinde | Kennung |
| 3/4" | 6 | PTF | A |
| 1" | 8 | ISO G (Standard) | G |
| 1 1/4" | A | | |
| 1 1/2" | B | | |

Schalldämpfer
(Nur T68H)



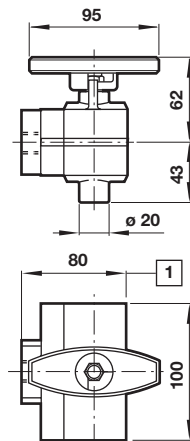
T40B2800

**Abmessungen
Gewinde**

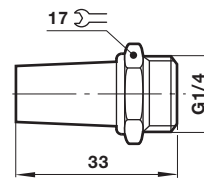


1 Für 1 1/2"-Ausführungen + 5 mm

Ohne Entlüftung



Schalldämpfer



Abmessungen in mm
Projection/First angle



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, IMI International s.r.o. 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.