1. Hinweise

Die Geräte dürfen nur von Personen benutzt, gewartet und instand gesetzt werden, die mit der Bedienungsanleitung und den geltenden Vorschriften über Arbeitssicherheit und Unfallverhütung vertraut sind.
Nach Druckgeräterichtlinie 97/23/EG. Keine CE-Kennzeichnung, siehe Artikel 3 § 3
"Gute Ingenieurpraxis", Richtlinie 97/23/EG Diagramm 8, Rohrleitungen, Gruppe 1 gefährliche Gase.
Ein störungsfreier Betrieb des Geräts ist nur dann gewährleistet,
wenn alle Punkte dieser Betriebsanleitung eingehalten werden.
Für Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Anleitung entstehen,
können wir keine Gewährleistung übernehmen.

2. Arbeitsweise

Die Durchflussanzeiger des Typ: FI werden zur Durchflussanzeige von Flüssigkeits- oder Gasströmen eingesetzt. Eine Kugel wird durch die Strömung angehoben und rotiert im Domfenster. Somit kann auch aus großen Entfernungen leicht erkannt werden, ob Strömung vorhanden ist.

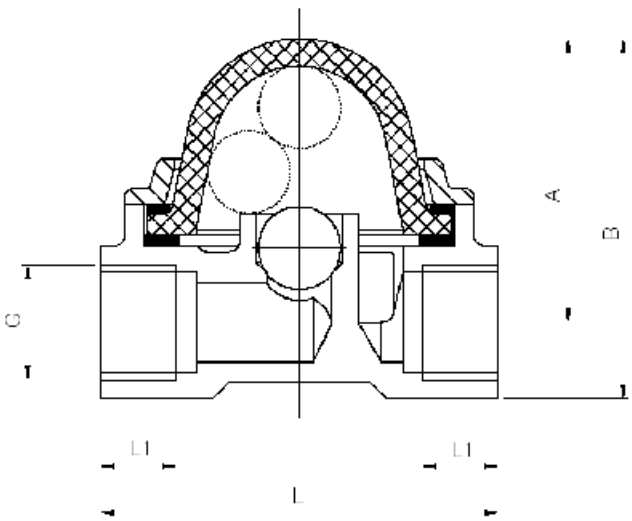
3. Mechanischer Anschluss

Vor dem Einbau:

- Entfernen Sie alle Transportsicherungen und vergewissern Sie sich, dass sich keine Verpackungsteile mehr im Gerät befinden.
- Vergewissern Sie sich, ob die erlaubten max. Betriebsdrücke und Betriebs-temperaturen des Gerätes nicht überschritten werden (siehe Technische Daten).
- Bauen Sie den Durchflussanzeiger horizontal mit dem Domglas nach oben und spannungsfrei in die Rohrleitung ein.
- Vermeiden Sie Druckstöße im Messrohr z. B. durch schnelles Absperren der Strömung.
- Wenn möglich, sollte bereits jetzt, nach der mechanischen Installation, geprüft werden, ob die Verbindung Anschlussverschraubung/Rohr dicht ist.

4. Technische Daten / Abmessungen

Max. Druck:	6 bar
Max. Temperatur:	120 °C

Sonstige s. Datenblatt, bzw. Auftragsbestätigung

Typ	G	L1 [mm]	L [mm]	A [mm]	B [mm]
FI...06	1/8	8	56	41	50
FI...08	1/4	1	56	41	50
FI...10	3/8	14	73	53	67
FI...15	1/2	14	73	53	67
FI...20	3/4	16	109	72	94
FI...25	1	18	109	72	94