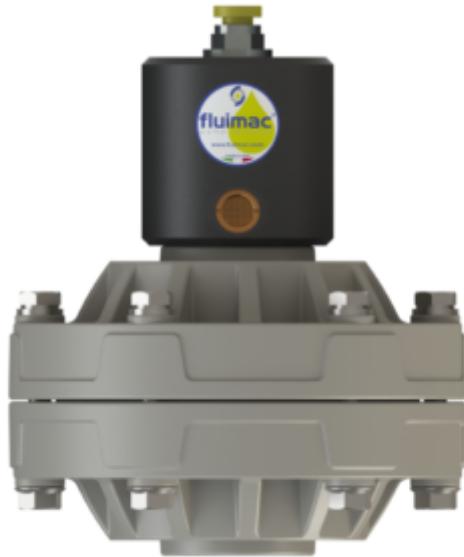


VANDENS SIURBLIAI, UAB  
Įmonės kodas 144708571  
PVM kodas LT447085716  
Girulių g. 24, Šiauliai  
LT78138, Lietuva



## **SLOPINTUVAS PULSACIJOS DAMPERIS 40P-MT-1-T - 460.28 €**

---

### **Gamintojas**

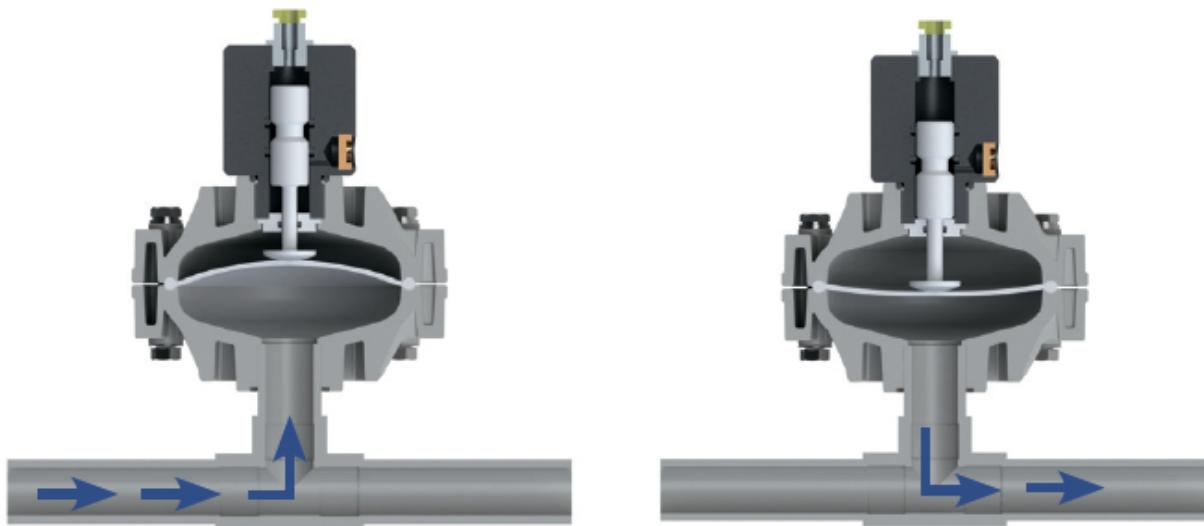


---

### **APRAŠYMAS:**

Damperis – aktyvus srauto pulsacijos amortizatorius. Tai prietaisas pašalinantis perteklinio slėgio, sukeliančio pulsacijas, padidėjimą. Fluimac pulsacijos amortizatorius (damperis) aktyviai veikia su suslėgtu oru ir diafragma, automatiškai koreguojant teisingą slėgį, kad būtų sumažinta pumpuojamų terpės srauto pulsacija. Užtikrinimas vidutiniškai 70-80% pulsacijos sumažėjimas. Pulsacijos amortizatoriams reikalinga minimali techninė priežiūra , be to, priklausomai nuo to, kokia terpė bus pumpuojama, jų korpusas ir diafragma pagaminti iš tokų pat medžiagų kaip ir diafragminis siurblys.

### **VEIKIMO PRINCIPAS**



Pulsujantis išmetimo srautas stumia diafragmą į viršų, kur poveikį į ją sušvelnina kameroje esantis oras. Diafragmos išsilenkimas sugeria pulsaciją, suteikdamas srautui pastovumą. **PRITAIKYMAS IR PRIVALUMAI**

- Matavimas/dozavimas/ipurškimas. Išlygina išleidimo slėgi. Išlygina išleidimo slėgio šuolius, padidinant išleidžiamo srauto tikslumą ir tolygumą.
- Naudojant kartu su filtru. Padidina filtro efektyvumą ir jo tarnavimo laiką.
- Purškimas. Lygus ir tolygus purškimas.
- Terpės užpildymas. Pašalina nenuoseklų užpildymą ir purslus.
- Pašalina hidraulinį smūgių atsiradimo tikimybę, apsaugo vamzdynus ir vožtuvus nuo sugadinimo.

#### **TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS**

- Skysčių jungtys: 1½" BSP
- Oro jungtis: 10 mm
- Maksimalus oro slėgis: 8 barai
- Korpusas: Polipropilenas
- Diafragma: Santoprene+PTFE
- Maksimali siurbiamo skysčio temperatūra: +65°C
- Minimali siurbiamo skysčio temperatūra: -4°C
- Tinka šiemems produktams: PHOENIX 170-252-400
- Svoris: 4 kg

Gamintojas: [Fluimac](#)

## DAMPER 40

## TECHNICAL DATA

## DIMENSIONS

**D4O**

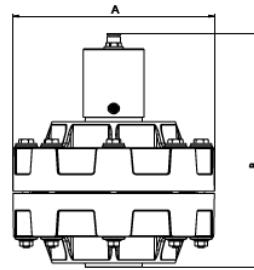
**APPLY TO:**  
170 - 252 - 400

Fluid connections **1"1/2 BSP**Air connection **10 mm**Max air pressure **8 bar**Capacity Volume **700 CC ~**

(Ex) EX II 3/3 GD h IIB T4 ( STD. zone 2)

(Ex) EX II 2/2 GD h IIB T4 (zone 1)

	PP	PVDF	POMc	AISI
--	----	------	------	------

**A (mm)** 231 231 231 231**B (mm)** 270 270 270 267**Net Weight Kg** 4 4,6 4,2 5,6**Max Temperature** +65°C +95°C +80°C +95°C**Min Temperature** -4°C -20°C -5°C -20°C**MODEL****CASING****DIAPHRAGM****CONNECTIONS****PORTS****D040****P = PP****KC = PVDF+CF****O = POMc****S = SS****HT = HYTREL+PTFE****MT = SANTOPRENE+PTFE****H = HYTREL****M = SANTOPRENE****1 = BSP****2 = FLANGE****5 = NPT****T = STANDARD**