



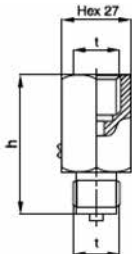
Smorzatori di pulsazioni

Pulsation dampeners

Gli smorzatori di pulsazioni sono accessori utilizzati per limitare gli effetti negativi delle pulsazioni o di improvvisi sbalzi di pressione del processo sulla lettura e sui meccanismi stessi degli strumenti. Possono essere ad elemento stabilizzante fisso costituito da un disco poroso, oppure regolabile costituito da una vite di strozzamento per mezzo della quale limitare gli effetti della pulsazione regolando lo smorzatore sulle effettive condizioni operative.

Pulsation dampeners are accessories used to limit the negative effects of process pressure pulsation or of sudden change of pressure on the reading and on the internal mechanism of the instruments. They may be manufactured with fixed dampening element made with porous disc or with adjustable type dampening made with a narrowing screw through which it is possible to limit the effect of the pulsation calibrating the dampener to the real operating conditions.

GA80

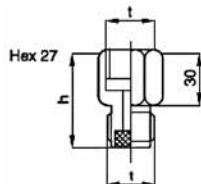


Elemento stabilizzante: vite di regolazione
Materiale: ottone; AISI 316
Connessioni: 1/4"; 1/2" NPT o GAS
Impiego: petrolio, idrocarburi, acidi compatibili, ammoniaca
Pressione massima: 600 Bar
Temperatura massima: 500°C.

h	t
61	1/2" BSP or NPT
	1/4" BSP or NPT

Stabilizing element: setting screw
Material: brass; st. st. 316
Connections: 1/4"; 1/2" NPT or BSP
Use: oil, hydrocarbons, compatible acids, ammonia
Max pressure: 600 Bar
Max temperature: 500°C.

GA85



Elemento stabilizzante: disco poroso
Materiale: ottone; AISI 316, disco in materiale sinterizzato
Connessioni: 1/4"; 1/2" NPT o GAS
Impiego: petrolio, idrocarburi, acidi compatibili, ammoniaca
Pressione massima: 1000 Bar
Temperatura massima: 400 °C.

h	t
47,5	1/2" BSP or NPT
	1/4" BSP or NPT

Stabilizing element: porous disc
Material: brass ; st. st. 316, synterized material for the disc
Connections: 1/4"; 1/2" NPT or BSP
Use: oil, hydrocarbons, compatible acids, ammonia
Max pressure: 1000 Bar
Max temperature: 400 °C.