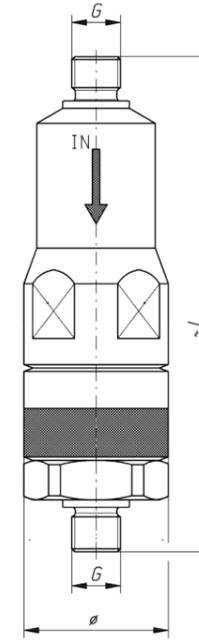


Überströmventile für Flüssigkeiten, Gase und Dampf



Sicherheitsarmaturen ÜVG-G1/4 und ÜVG-G1/2

GRÖSSE	LÄNGE L	AUSSEN-Ø	ANSCHLUSS G	DRUCKBEREICH
DN 6	~135 mm	Ø44 mm	G 1/4	1-5 bar oder 5-15 bar
DN 12	~150 mm	Ø54 mm	G 1/2	1-5 bar oder 5-10 bar



TECHNISCHE DATEN	
Material	Edelstahl (1.4571)
Temperatur	-15 bis +300 °C
Dichtungen	FFKM (FDA-konform, weiß) (-50 bis +300 °C) andere auf Anfrage
Ansprechdruck	stufenlos einstellbar
Anschlüsse	Rohrverschraubung oder nach Kundenvorgabe



VORTEILE

- + TÜV geprüft
- + TA-Luft konform
- + FDA konform
- + ATEX konform
- + kompakte geradlinige Bauweise
- + frei wählbar optimaler Einbaort
- + geringer Druckverlust (Stellbereich 1:35)

Die **GATHER Überströmventile** sind einfach aufgebaute und kompakte Druckbegrenzer, die eine genaue Einstellung des Vordruckes bei leichter Installation und Wartung bieten. Dabei steht der Vordruck im Gleichgewicht mit dem federbelasteten Ventil, sobald der voreingestellte Öffnungsdruck (in der Rohrleitung) erreicht und übertroffen ist. Die Vorspannung der Ventildfeder – und damit der Öffnungsdruck – kann von außen sehr leicht eingestellt werden. Sie halten den Druck vor dem Ventil ohne weiteres Steuerelement konstant. Als Anschlüsse sind Standard-Rohrverschraubungen oder individuelle Anschlüsse nach Kundenvorgabe lieferbar.

Leistungsdiagramm ÜVG-G1/2

